

「歯科技工の難易度および材料の使用量調査（自費版）」
報 告 書

平成 22 年 5 月

日本歯科技工学会

歯科技工の難易度および材料使用状況に関する調査研究委員会

「歯科技工の難易度および材料の使用量調査（自費版）」の概要について

歯科技工の難易度および材料使用状況に関する調査研究委員会
委員長 末瀬 一彦

現在、歯科医療に対して患者は機能の回復のみならず、高い審美性と快適性を求め、QOL（生活の質）の向上へと変化している。このような国民の要望に応えるためには良質で安全な歯科医療を提供し、生活を支える医療としての重要なミッションを果たさなければならない。歯科技工は歯科医療を根底から支える極めて重要な役割を果たしているが、歯冠修復物や有床義歯の製作にかかわる適正な技術評価が行われていないのが現状である。材料機器の急速な進展の中で種々多様な材料と高度な技術を用いて、精度の高い歯科技工物を製作するプロセスの技術評価を行うことは容易ではない。一方、就業歯科技工士数は35,000名から大きな変動はないものの、現在の主導的年齢は50～60歳が中心で、25歳未満の歯科技工士数はわずか7%以下である。さらに歯科医師数は過剰であるものの歯科技工離れが進み、歯科医療における多くの歯科技工は外注委託であり、ますます歯工分離が進んでいる。そのような背景にあつて、日本の歯科技工は行政制度や教育面において世界でもトップレベルであるが、補綴装置の作成における難易度は個人的な技術要素として適正な評価は行われてこなかった。

そこで、本調査研究では先進的な医療の中でも国民のニーズが極めて高いと考えられる、セラミック修復、インプラント上部構造および金属床義歯の補綴装置作成に係わる作業を細分化し、それぞれの作業工程における難易度およびそれらに関わる材料の必要最小量を基にした使用量についてアンケート調査を行った。それらの結果を補綴装置の製作技工に関わる難易度および使用材料量の評価基準の参考とし、適正な技術評価が行われるよう検討した。さらに平成19年度に本学会は歯科補綴装置などの作成に関わる所要時間について「歯科技工のタイムスタディ調査・研究」を実施していることから、今回の歯科補綴装置の作成に関わる難易度と合わせて検討した。

それらの結果から、セラミック修復では、PFMや電鍍フレームにおける連結操作が最も難易度が高く、次いで、色調確認や外形(カントウアー)・咬合の確認・調整および適合性の確認であった。他の作業については、前回報告した前装鑄造冠の作業工程における難易度とほぼ同程度であった。インプラント上部構造の製作においては、連結操作が最も難易度が高く、次いで、カスタムアバットメントの作成で、ワックスアップよりCAD/CAMで作成する方が難易度は若干低かった。また、セメント固定タイプより、スクリュータイプの方が、総じて難易度が高かった。金属床義歯では、チタン床における形態調整・研磨がとりわけ難易度が高く、次いで、ワックスアップが総じて高い難易度を示したが、セラミック修復やインプラント上部構造の作成に比べ、金属床義歯作成の難易度は全体的に低かった。

本研究の結果から、補綴装置の種類や各種製作工程における難易度や使用材料量の概要が判明し、歯科技工における技術評価の指標となることが期待される。

目 次

I. 調査概要	6
1. 調査目的	
2. 調査体制	
3. 調査対象	
4. 調査方法	
5. 調査期間	
6. 標本数	
7. 有効回答数	
8. 調査委員会	
II. 回答者プロフィール分析	7
1. 年齢と性別	
2. 就業の形態と規模	
3. 1日の平均労働時間	
4. 経験年数	
5. 専門分野（複数回答）	
6. 研修状況	
7. 機器の設置状況（複数回答）	
III. 添付資料	
1. 調査用紙	8
2. 回答用紙	10
3. 基礎資料	15
1) セラミックス	17
2) インプラント	29
3) 鋳造床	47
4. GT (Grand Total) 資料	73
1) 補綴装置別	75
2) 使用材料別	205

I. 調査概要

本調査の概要を以下に記載する。

1. 調査目的

国民に良質な歯科医療の提供を目的とし、自費技工関連における歯科補綴装置の作成等に係わる作業の難易度について調査し、その結果を社会保険技工と比較するとともに製作技工に関わる評価基準の参考とする。

2. 調査体制

本学会会員の中から調査委員会を構成し、調査項目、対象者等を検討しアンケートを実施。「株式会社アクロス」にて集計、本委員会にて報告書としてまとめた。

3. 調査対象

本学会会員の中から年齢、性別、就業形態、経験年数等を勘案し、その比例按分数を無作為抽出。

4. 調査方法

対象会員へ送付。無記名回答。

5. 調査期間

平成 21 年 9 月～平成 21 年 10 月

6. 標本数

2,000 名。

7. 有効回答数

515 名。

8. 調査委員会

委員長 末瀬 一彦
委員 吉田 比呂志
古橋 博美
時見 高志
安江 透
山下 茂子
オブザーバー 齊木 好太郎

Ⅱ. 回答者プロフィール分析（自費）

1. 年齢と性別

回答者の約20%が45～49歳で最も多く、男性と女性の比率は、男性91.1%、女性6.8%（無回答2.1%）であった。平成20年度保健・衛生行政報告例によると歯科技工士の就業者数は35,337人で、45～49歳が15.4%と最も多く、男女の比率は男性84%、女性16%である。

2. 就業の形態と規模

就業形態は、歯科技工所自営者が59%と最も多く、歯科技工所勤務者が17.9%、診療所勤務が9.9%、病院勤務が7.8%である。就業規模は、1人が41.6%と最も多く、2～5名が34%と次ぐ。平成20年保健・衛生行政報告例によると就業する歯科技工士全体の就業場所では、歯科技工所が68.3%、病院・診療所が30.3%、その他1.4%である。

3. 1日の平均労働時間

1日の労働時間は、10時間以上が46.2%、9～10時間が19.8%であり、9時間以上が全体の66%を占める。

4. 経験年数

経験年数は、25～30年未満の人が全体の20.8%で最も多く、10年以上の経験者が85.5%を占める。

5. 自費技工専門分野（複数回答）

それぞれの専門分野（複数回答）では、セラミックスが48.7%と最も多く、金属床義歯の30.7%、インプラントの31.1%、矯正技工の16.9%と続く。

6. 研修状況

1年間に受講する研修回数は、1回が25.6%、4回以上が25.4%である。また、受講回数が1回未満を含む無回答が14.8%である。

7. 機器の設置状況（複数回答）

高周波鋳造機が51.1%、レジン自動重合装置が30.3%、消毒または滅菌器が18.6%、レーザー溶接機が18.1%、CAD/CAMシステムが15.0%であった。

「歯科技工の難易度および材料の使用量調査」のアンケート依頼

会員各位

日本歯科技工学会

会長 齊木好太郎

歯科技工の難易度および材料使用状況に関する調査研究委員会

委員長 末瀬 一彦

謹啓

会員の皆様方におかれましては、ご健勝にてご活躍のことと推察申し上げます。また、平素は日本歯科技工学会に対しまして深いご理解と温かいご協力を賜りまして感謝申し上げます。

日本歯科技工学会において、国民に良質な歯科医療の提供を目的とし、歯冠修復および有床義歯の製作に関わる適正な技術評価を得るため、歯科補綴装置の作成等に係わる作業の難易度および材料の使用状況等について調査し、その結果を製作技工に関わる評価基準の参考とすべく調査研究を実施させていただきます。

つきましては、下記の[調査回答要領]を参照の上、必要事項をご記入、アンケートにご回答賜りますようお願い申し上げます。

なお、本調査は、全国の会員より 2,000 名を無作為に抽出、無記名回答とし、個人情報に関わる内容は公表されるものではありません。調査研究の精度を高めるためにアンケート調査の回収率 100%を目指していますので、ご多用中とは存じますが調査趣旨をご理解の上、ご協力賜りますようお願い申し上げます。

敬白

記

〔調査回答要領〕

1. 同封書類

- 1) 回答者プロフィール調査表
- 2) 作業の難易度および材料の使用量調査票
- 3) 返信用封筒

2. 記入時の注意事項

- 1) 回答者プロフィール調査表
すべての項目について、該当口にレ印または■を記載して下さい。
- 2) 作業の難易度および材料の使用量調査票
 - (1) 作業の難易度については A[難易度が高い(難しい作業)] B[難易度がやや高い] C[難易度がやや低い] D[難易度が低い(容易な作業)]で評価して下さい。
 - (2) 各人の専門性に関わらず、すべての作業内容についてご回答下さい。
ただし、経験をしたことのない作業内容については記載しないで下さい。
 - (3) 個人を比較するものではありませんので、回答者の自らの力量に応じたご回答をして下さい。
 - (4) 使用材料の状況については、各材料の使用上必要最小量を記載しています。
それを基準に自らが使用している量を判定して下さい。

3. 回答方法

「回答者プロフィール調査表」，「作業の難易度および材料の使用量調査票」にご記入のうえ，同封の返信用封筒にて郵送で本調査研究委員会宛ご返送下さい。なお，返信用封筒に記されている番号(276)は，郵便局での本調査整理番号で全ての返信用封筒に同じ番号が記され個人を識別するための番号ではありません。

4. 回答期限

平成 21 年 10 月 31 日（土）必着

5. 送付先

〒573-1144 大阪府枚方市牧野本町 1-4-4
大阪歯科大学歯科技工士専門学校内
「歯科技工の難易度および材料使用状況に関する調査研究委員会」宛
TEL 072-857-3905 FAX 072-857-0080

6. 問い合わせ先

〒107-0062 東京都港区南青山 2-22-4 秀和南青山レジデンス 602
齊木好太郎
TEL 03-3408-1956 FAX 03-3408-1957 E-mail lp1@gol.com

回答者プロフィール調査表

(該当する□を塗りつぶして下さい)

1. 年齢	<input type="checkbox"/> 20-24歳	<input type="checkbox"/> 25-29歳	<input type="checkbox"/> 30-34歳	<input type="checkbox"/> 35-39歳	<input type="checkbox"/> 40-44歳	<input type="checkbox"/> 45-49歳
	<input type="checkbox"/> 50-54歳	<input type="checkbox"/> 55-59歳	<input type="checkbox"/> 60-64歳	<input type="checkbox"/> 65-69歳	<input type="checkbox"/> 70歳以上	
2. 性別	<input type="checkbox"/> 男性					
	<input type="checkbox"/> 女性					
3. 就業形態	<input type="checkbox"/> 歯科技工所自営	<input type="checkbox"/> 歯科技工所勤務	<input type="checkbox"/> 歯科診療所勤務	<input type="checkbox"/> 病院技工部勤務		
	<input type="checkbox"/> その他 ()					
4. 経験年数	<input type="checkbox"/> 1年未満	<input type="checkbox"/> 1-3年未満	<input type="checkbox"/> 3-5年未満	<input type="checkbox"/> 5-7年未満	<input type="checkbox"/> 7-10年未満	<input type="checkbox"/> 10-15年未満
	<input type="checkbox"/> 15-20年未満	<input type="checkbox"/> 20-25年未満	<input type="checkbox"/> 25-30年未満	<input type="checkbox"/> 30-35年未満	<input type="checkbox"/> 35-40年未満	<input type="checkbox"/> 40年以上
5. 就業規模	<input type="checkbox"/> 1名	<input type="checkbox"/> 2-5名	<input type="checkbox"/> 6-10名	<input type="checkbox"/> 11-30名	<input type="checkbox"/> 31名以上	(貴組織の就業技工士数)
6. 専門分野	<input type="checkbox"/> クラウン・ブリッジ	<input type="checkbox"/> セラミックス	<input type="checkbox"/> レジン床義歯	<input type="checkbox"/> 金属床義歯	<input type="checkbox"/> インプラント	<input type="checkbox"/> 矯正技工
	<input type="checkbox"/> その他 () [複数回答可]					
7. 研修状況	<input type="checkbox"/> 1回	<input type="checkbox"/> 2回	<input type="checkbox"/> 3回	<input type="checkbox"/> 4回以上	(1年間の生涯研修・学会参加など)	
8. 機器の設置状況	<input type="checkbox"/> レジン自動重合装置	<input type="checkbox"/> 高周波鋳造機(高周波・アルゴンアークなど)		<input type="checkbox"/> CAD/CAMシステム	<input type="checkbox"/> レーザー溶接機	<input type="checkbox"/> 消毒または滅菌器
9. 1日の平均仕事時間	<input type="checkbox"/> 6時間以内	<input type="checkbox"/> 6-7時間	<input type="checkbox"/> 7-8時間	<input type="checkbox"/> 8-9時間	<input type="checkbox"/> 9-10時間	<input type="checkbox"/> 10時間以上
10. 外部委託	<input type="checkbox"/> していない (外注内容:)					
11. 最近の仕事量	<input type="checkbox"/> 増えている	<input type="checkbox"/> 減ってきた	<input type="checkbox"/> 変わらない			

* 本調査の精度を上げるためにアンケートの回収率100%を目指しています。必ずご記載の上ご返送ください。お願い申し上げます。

セラミックス用 難易度調査票

※各項目ごと難易度欄にチェックを入れて下さい

	工程大項目	工程小項目	難易度 A	難易度 B	難易度 C	難易度 D
1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認				
2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒				
		B. 印象・模型等の確認				
3	作業用模型製作	A. 模型材の練和・注入・調整 (ガム模型を含む)				
		B. ダウエルピン歯型・副模型の調整				
4	暫間被覆冠の製作	A. 歯冠形態回復・コア採得				
		B. レジン流し込み・調整				
5	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整				
6	咬合器付着 (フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着				
		B. フェイスボウトランスファー				
		C. 上下顎模型付着				
7	咬合器の調節・確認 (平均値咬合器含む)	A. チェックバイトの調整・確認				
		B. 顎路の調節				
		C. 切歯路の調節				
		D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認				

各種フレームの作製

8	PFM の症例	鋳造法の場合	A. メタルコーピングのワックス (レジン) アップ				
			B. 埋没・鋳造・調整				
		電鋳法の場合	A. 前準備・プレイティング				
9	オールセラミックスの症例	築盛法の場合	A. 耐火模型の作製, フレーム材築盛, 焼成, 適合形態調整				
		圧入法の場合	A. ワックスアップ, 埋没, 圧入				
		CAD/CAM 法の場合	A. スキャニング, 設計, 加工, 調整				
		10	連結	A. PFM の前鑲着			
		B. PFM の後鑲着					
		C. 電鋳コーピングの連結					

歯冠色築盛

11	PFM・電鋳法フレーム	A. 表面処理・接着処理				
		B. オペーク塗布・歯冠色の築盛				
12	プレス法フレーム	A. 形態調整・表面処理				
		B. エナメル色築盛				
13	CAD/CAM 法フレーム	A. 調整・表面処理				
		B. オペーク塗布・歯冠色の築盛				
14	オールセラミックスフレーム	A. エナメル色築盛				
15	ガム色築盛	A. オペーク塗布・ガム色の築盛				
16	形態修正・色調確認	A. 適合確認及び調整				
		B. 外形 (カウントゥアー)・咬合の確認・調整				
		C. 色調確認				
17	研磨	A. セラミックス研磨				
		B. 上記以外の形態修正・研磨				
18	最終確認	A. 各部の確認				
19	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認				
		a. 手書き b. PC入力				

インプラント用 難易度調査票

※各項目ごと難易度欄にチェックを入れて下さい

工程大項目	工程小項目	難易度 A	難易度 B	難易度 C	難易度 D
1	技工指示書の確認				
2	前準備				
	A. 印象と模型の洗浄・消毒				
	B. 印象・模型等の確認				
3	作業用模型製作				
	A. ガム用シリコン注入・模型材の練和・注入・調整				
4	暫間被覆冠の製作				
	A. コンポーネントの調整				
	B. 歯冠形態回復・コア採得				
	C. 人工歯排列・歯肉形成・コア採得				
	D. レジン流し込み・調整				
5	サージカルガイド				
	A. ワックスアップ・コア採得・流蠟				
	B. レジン填入（バリウム埋入）				
	C. 形態修正・研磨				
	D. 舌側形成・ドリルホール付与				
6	トレーの製作				
	A. 個人トレー作製・調整				
7	咬合器付着 (フェイスボウを用いる場合)				
	A. 上下顎模型の付着				
	B. フェイスボウトランスファー				
	C. 上下顎模型の付着				
8	咬合器の調節・確認 (平均値咬合器含む)				
	A. チェックバイトの調整・確認				
	B. 顎路・切歯路の調節				
	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認				
9	カスタムアバットメントの作成 鋳造法の場合				
	A. コンポーネントの調整・ワックスアップ				
	A. 埋没・鋳造・調整・インデックス作製				
	CAD/CAM 法の場合				
	A. スキャニング・加工・調整・インデックス作製				

各種フレームの作製

10	スクリュー固定タイプ				
	鋳造法の場合	A. コンポーネントの調整・ワックス（レジン）アップ			
	電鋳法の場合	A. 埋没・鋳造・調整			
	CAD/CAM 法の場合	A. 前準備・プレイティング			
	床タイプの場合	A. スキャニング・設計・加工・調整			
		A. レジンフレーム作製・人工歯の排列・咬合調整			
		B. 歯肉形成・埋没・流蠟			
		C. 前重合・填入・重合後の取り出し・調整			
11	セメント固定タイプ				
	PFM の場合	A. アバットメント（ミリング）調整			
		A. ワックスアップ・窓開け			
		B. 埋没・鋳造・適合確認・メタル調整			
	電鋳法の場合	A. 前準備・プレイティング・適合確認・調整			
	CAD/CAM 法の場合	A. スキャニング・設計・加工・調整			
	プレス法の場合	A. ワックスアップ・窓開け（象牙色形態付与）			
		B. 埋没・プレス・フレーム調整			
12	連結				
		A. PFM の前鑲着			
		B. PFM の後鑲着			
		C. 電鋳コーピングの連結			

歯冠色築盛

13	PFM・電鋳法フレーム				
		A. 表面処理・接着処理			
		B. オペーク塗布・歯冠色の築盛			
14	プレス法フレーム				
		A. 形態調整・表面処理			
		B. エナメル色築盛			
15	CAD/CAM 法フレーム				
		A. 調整・表面処理			
		B. オペーク塗布・歯冠色の築盛			
16	ガム色築盛				
		A. オペーク塗布・ガム色の築盛			
17	形態修正・色調確認				
		A. 適合・アクセスホールの確認および調整			
		B. 外形（カウントゥアー）・咬合の確認・調整			
		C. 色調確認			
18	研磨				
		A. 前装材研磨・仕上げ			
		B. 上記以外の形態修正・研磨			
19	最終確認				
		A. 各部の確認			
20	技工録作成				
		A. 技工録等の記入・確認			
		a. 手書き			
		b. PC 入力			

金属床義歯用 難易度調査票

※各項目ごと難易度欄にチェックを入れて下さい

工程大項目	工程小項目	難易度 A	難易度 B	難易度 C	難易度 D	
1	技工指示書の確認					
2	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備					
	B. 維持装置の設計・描記					
	C. フレームワーク外形線の設計・描記					
	D. 義歯床外形線の設計・描記					
	E. リリーフ・ブロックアウト					
3	A. 複印象前準備					
	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却					
	C. シリコーン印象材の練和・注入					
4	A. 耐火模型材の練和・注入					
	B. 耐火模型への設計・転写					
5	A. クラスプ					
	a. 双歯鉤					
	b. 両翼鉤（レスト付）					
	c. RPI クラスプ					
	B. バー					
	C. プレート					
D. フック・スパー	a. 既製パターン					
	b. ラインワックス等					
	E. スケルトン部（レジン維持部）	a. 既成パターン				
		b. ラインワックス等				
	6	A. スプルー付与・リング内への固定				
		B. 耐火埋没材の練和・注入				
C. 鋳造						
D. 埋没材除去						
7	A. スプルー切断					
	B. 形態調整・研磨	a. 金合金				
		b. Ni-Cr, Co-Cr 合金				
c. チタン						
8	A. 人工歯排列・レジン重合等					
	B. 維持装置・連結子追加等					
	C. 研磨					
9	A. 各部の確認					
10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認				
		a. 手書き				
		b. PC入力				

材料の使用量調査票(自費)

セラミックス(単冠1本あたりの使用量に該当する項目をチェックしてください)

金属は、単冠1本の製作に必要な押し湯を含む量とします

	必要最小量					使用量				
	□ 14~15g未満	□ 15~16g未満	□ 16~17g未満	□ 17~18g未満	□ 18g以上	□ 14~15g未満	□ 15~16g未満	□ 16~17g未満	□ 17~18g未満	□ 18g以上
1 個人トレー製作										
2 フレーム製作(PFM)										
3 鑄造										
4 フレーム製作(オールセラミックス)										
5 陶材築盛										

インプラント(単冠1本あたりの使用量に該当する項目をチェックしてください)

金属は、単冠1本の製作に必要な押し湯を含む量とします

	必要最小量					使用量				
	□ 2.0~2.3g未満	□ 2.3~2.6g未満	□ 2.6~2.9g未満	□ 2.9~3.2g未満	□ 3.2g以上	□ 2.0~2.3g未満	□ 2.3~2.6g未満	□ 2.6~2.9g未満	□ 2.9~3.2g未満	□ 3.2g以上
1 作業用模型										
2 カスタムアバットメント製作(鑄造)										
3 フレーム製作(PFM)										
4 陶材築盛										

金属床義歯(金属床1床あたりの使用量に該当する項目をチェックしてください)

金属は、金属床1床の製作に必要な押し湯を含む量とします

	必要最小量					使用量				
	□ 90~120g未満	□ 120~150g未満	□ 150~180g未満	□ 180~210g未満	□ 210g以上	□ 90~120g未満	□ 120~150g未満	□ 150~180g未満	□ 180~210g未満	□ 210g以上
1 作業用模型										
2 鑄造										

基礎資料

セラミックス

セラミックス用

表番号	質問番号	難易度 平均点	工程大項目	工程小項目
A01	1	2.07	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認
A02	2	1.97	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒
A03	2	2.23	前準備	B. 印象・模型等の確認
A04	3	2.36	作業用模型製作	A. 模型材の練和・注入・調整(ガム模型を含む)
A05	3	2.30	作業用模型製作	B. ダウエルピン歯型・副模型の調整
A06	4	2.41	暫間被覆冠の製作	A. 歯冠形態回復・コア採得
A07	4	2.29	暫間被覆冠の製作	B. レジン流し込み・調整・完成
A08	5	2.12	トレーの製作	A. 個人トレー作成・調整
A09	6	2.43	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着
A10	6	2.78	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	B. フェイスボウトランスファー
A11	6	2.51	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	C. 上下顎模型付着
A12	7	2.68	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	A. チェックバイトの調整・確認
A13	7	2.84	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	B. 顎路の調節
A14	7	2.85	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 切歯路の調節
A15	7	2.84	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認
A16	8	2.76	PFMの症例(鋳造法の場合)	A. メタルコーピングのワックス(レジン)アップ
A17	8	2.67	PFMの症例(鋳造法の場合)	B. 埋没・鋳造・調整
A18	8	2.76	PFMの症例(電鋳法の場合)	A. 前準備・プレイティング
A19	9	3.17	オールセラミックスの症例(築盛法の場合)	A. 耐火模型の作製、フレーム材築盛、焼成、適合形態調整
A20	9	2.86	オールセラミックスの症例(圧入法の場合)	A. ワックスアップ、埋没、圧入
A21	9	3.04	オールセラミックスの症例(CAD/CAM法の場合)	A. スキャニング、設計、加工、調整
A22	10	3.11	連結	A. PFMの前鑑着
A23	10	3.27	連結	B. PFMの後鑑着
A24	10	3.21	連結	C. 電鋳コーピングの連結
A25	11	2.63	PFM・電鋳法フレーム	A. 表面処理・接着処理
A26	11	2.93	PFM・電鋳法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛
A27	12	2.92	プレス法フレーム	A. 形態調整・表面処理
A28	12	2.93	プレス法フレーム	B. エナメル色築盛
A29	13	2.95	CAD/CAM法フレーム	A. 調整・表面処理
A30	13	2.95	CAD/CAM法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛
A31	14	2.97	オールセラミックスフレーム	A. エナメル色築盛
A32	15	3.01	ガム色築盛	A. オペーク塗布・ガム色の築盛
A33	16	3.14	形態修正・色調確認	A. 適合確認及び調整
A34	16	3.19	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整
A35	16	3.22	形態修正・色調確認	C. 色調確認
A36	17	2.76	研磨	A. セラミックス研磨
A37	17	2.77	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨
A38	18	2.84	最終確認	A. 各部の確認
A39	19	2.38	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認/a. 手書き
A40	19	2.33	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認/b. PC入力

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【セラミックス-1】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	PFM(鑄造法)
-----	----------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
A01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.07	300
A02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	1.97	277
A03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.23	297
A04	3	作業用模型製作	A. 模型材の練和・注入・調整(ガム模型を含む)	2.36	295
A05	3	作業用模型製作	B. ダウエルピン歯型・副模型の調整	2.30	296
A09	6	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.43	277
A15	7	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.84	284
A16	8	PFMの症例(鑄造法の場合)	A. メタルコーピングのワックス(レジン)アップ	2.76	268
A17	8	PFMの症例(鑄造法の場合)	B. 埋没・鑄造・調整	2.67	268
A25	11	PFM・電鑄法フレーム	A. 表面処理・接着処理	2.63	227
A26	11	PFM・電鑄法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛	2.93	229
A33	16	形態修正・色調確認	A. 適合確認及び調整	3.14	269
A34	16	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整	3.19	269
A35	16	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.22	265
A36	17	研磨	A. セラミックス研磨	2.76	269
A37	17	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.77	265
A38	18	最終確認	A. 各部の確認	2.84	266
A39/40	19	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.36	-
総合難易度平均点				2.62	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
18.4%	37.6%	31.6%	12.3%

「PFM(鑄造法)」においては、総合難易度平均点が(2.62点)となっている。
 工程別に見ると「形態修正・色調確認：C. 色調確認(3.22点)」「形態修正・色調確認：B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整(3.19点)」「形態修正・色調確認：A. 適合確認及び調整(3.14点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【セラミックス-2】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	PFM(電鋳法)
-----	----------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
A01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.07	300
A02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	1.97	277
A03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.23	297
A04	3	作業用模型製作	A. 模型材の練和・注入・調整(ガム模型を含む)	2.36	295
A05	3	作業用模型製作	B. ダウエルピン歯型・副模型の調整	2.30	296
A09	6	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.43	277
A15	7	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.84	284
A18	8	PFMの症例(電鋳法の場合)	A. 前準備・プレイティング	2.76	116
A25	11	PFM・電鋳法フレーム	A. 表面処理・接着処理	2.63	227
A26	11	PFM・電鋳法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛	2.93	229
A33	16	形態修正・色調確認	A. 適合確認及び調整	3.14	269
A34	16	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整	3.19	269
A35	16	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.22	265
A36	17	研磨	A. セラミックス研磨	2.76	269
A37	17	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.77	265
A38	18	最終確認	A. 各部の確認	2.84	266
A39/40	19	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.36	-
総合難易度平均点				2.62	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
18.8%	36.7%	31.7%	12.9%

「PFM（電鋳法）」においては、総合難易度平均点が（2.62点）となっている。
 工程別に見ると「形態修正・色調確認：C. 色調確認（3.22点）」「形態修正・色調確認：B. 外形（カウントゥアー）・咬合の確認・調整（3.19点）」「形態修正・色調確認：A. 適合確認及び調整（3.14点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【セラミックス-3】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	オールセラミックス(築盛)				
番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
A01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.07	300
A02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	1.97	277
A03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.23	297
A04	3	作業用模型製作	A. 模型材の練和・注入・調整(ガム模型を含む)	2.36	295
A05	3	作業用模型製作	B. ダウエルピン歯型・副模型の調整	2.30	296
A09	6	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.43	277
A15	7	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.84	284
A19	9	オールセラミックスの症例(築盛法の場合)	A. 耐火模型の作製、フレーム材築盛、焼成、適合形態調整	3.17	186
A31	14	オールセラミックスフレーム	A. エナメル色築盛	2.97	195
A33	16	形態修正・色調確認	A. 適合確認及び調整	3.14	269
A34	16	形態修正・色調確認	B. 外形(カントゥアー)・咬合の確認・調整	3.19	269
A35	16	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.22	265
A36	17	研磨	A. セラミックス研磨	2.76	269
A38	18	最終確認	A. 各部の確認	2.84	266
A39/40	19	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.36	-
総合難易度平均点				2.64	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
19.8%	36.1%	30.8%	13.4%

「オールセラミックス（築盛）」においては、総合難易度平均点が（2.64点）となっている。
 工程別に見ると「形態修正・色調確認：C. 色調確認（3.22点）」「形態修正・色調確認：B. 外形（カントゥアー）・咬合の確認・調整（3.19点）」「オールセラミックスの症例（築盛法の場合）：A. 耐火模型の作製、フレーム材築盛、焼成、適合形態調整（3.17点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【セラミックス-4】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	オールセラミックス(圧入)
-----	---------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
A01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.07	300
A02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	1.97	277
A03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.23	297
A04	3	作業用模型製作	A. 模型材の練和・注入・調整(ガム模型を含む)	2.36	295
A05	3	作業用模型製作	B. ダウエルピン歯型・副模型の調整	2.30	296
A09	6	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.43	277
A15	7	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.84	284
A20	9	オールセラミックスの症例(圧入法の場合)	A. ワックスアップ、埋没、圧入	2.86	146
A27	12	プレス法フレーム	A. 形態調整・表面処理	2.92	152
A28	12	プレス法フレーム	B. エナメル色築盛	2.93	152
A33	16	形態修正・色調確認	A. 適合確認及び調整	3.14	269
A34	16	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整	3.19	269
A35	16	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.22	265
A36	17	研磨	A. セラミックス研磨	2.76	269
A38	18	最終確認	A. 各部の確認	2.84	266
A39/40	19	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.36	-
総合難易度平均点				2.63	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
19.1%	36.2%	31.5%	13.2%

「オールセラミックス（圧入）」においては、総合難易度平均点が（2.63点）となっている。
 工程別に見ると「形態修正・色調確認：C. 色調確認（3.22点）」「形態修正・色調確認：B. 外形（カウントゥアー）・咬合の確認・調整（3.19点）」「形態修正・色調確認：A. 適合確認及び調整（3.14点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【セラミックス-5】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	オールセラミックス(CAD/CAM)
-----	--------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
A01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.07	300
A02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	1.97	277
A03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.23	297
A04	3	作業用模型製作	A. 模型材の練和・注入・調整(ガム模型を含む)	2.36	295
A05	3	作業用模型製作	B. ダウエルピン歯型・副模型の調整	2.30	296
A09	6	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.43	277
A15	7	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.84	284
A21	9	オールセラミックスの症例(CAD/CAM法の場合)	A. スキャニング、設計、加工、調整	3.04	133
A29	13	CAD/CAM法フレーム	A. 調整・表面処理	2.95	155
A30	13	CAD/CAM法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛	2.95	153
A33	16	形態修正・色調確認	A. 適合確認及び調整	3.14	269
A34	16	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整	3.19	269
A35	16	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.22	265
A36	17	研磨	A. セラミックス研磨	2.76	269
A38	18	最終確認	A. 各部の確認	2.84	266
A39/40	19	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.36	-
総合難易度平均点				2.65	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
19.6%	35.8%	31.4%	13.2%

「オールセラミックス(CAD/CAM)」においては、総合難易度平均点が(2.65点)となっている。
 工程別に見ると「形態修正・色調確認：C. 色調確認(3.22点)」「形態修正・色調確認：B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整(3.19点)」「形態修正・色調確認：A. 適合確認及び調整(3.14点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【セラミックス-6】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	PFM法・電鋳法の連結の場合
-----	----------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
A22	10	連結	A. PFMの前鑲着	3.11	233
A23	10	連結	B. PFMの後鑲着	3.27	230
A24	10	連結	C. 電鋳コーピングの連結	3.21	98
総合難易度平均点				3.20	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
39.9%	42.2%	15.0%	2.9%

「PFM法・電鋳法の連結の場合」においては、総合難易度平均点が（3.20点）となっている。
工程別に見てもすべてが高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【セラミックスー7】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	ガム色築盛
-----	-------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
A32	15	ガム色築盛	A. オペーク塗布・ガム色の築盛	3.01	191
総合難易度平均点				3.01	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
29.8%	46.6%	18.3%	5.2%

「ガム色築盛」においては、総合難易度平均点が（3.01点）となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【セラミックス-8】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	暫間被覆冠
-----	-------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
A01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.07	300
A02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	1.97	277
A03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.23	297
A04	3	作業用模型製作	A. 模型材の練和・注入・調整(ガム模型を含む)	2.36	295
A05	3	作業用模型製作	B. ダウエルピン歯型・副模型の調整	2.30	296
A06	4	暫間被覆冠の製作	A. 歯冠形態回復・コア採得	2.41	275
A07	4	暫間被覆冠の製作	B. レジン流し込み・調整・完成	2.29	260
A38	18	最終確認	A. 各部の確認	2.84	266
A39/40	19	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.36	-
総合難易度平均点				2.32	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
10.1%	29.9%	41.0%	19.0%

「暫間被覆冠」においては、総合難易度平均点が（2.32点）となっている。
 工程別に見ると「最終確認：A. 各部の確認（2.84点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【セラミックスー9】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	フェイスボウを用いる場合、調節のみ
-----	-------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
A10	6	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	B. フェイスボウトランスファー	2.78	250
A11	6	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	C. 上下顎模型付着	2.51	260
A12	7	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	A. チェックバイトの調整・確認	2.68	281
A13	7	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	B. 顆路の調節	2.84	261
A14	7	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 切歯路の調節	2.85	264
A15	7	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.84	284
総合難易度平均点				2.75	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
19.7%	42.3%	31.5%	6.6%

「フェイスボウを用いる場合、調節のみ」においては、総合難易度平均点が（2.75点）となっている。
 工程別に見ると「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：C. 切歯路の調節（2.85点）」「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：B. 顆路の調節（2.84点）」「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認（2.84点）」が高めの難易度平均点となっている。

インプラント

インプラント用

表番号	質問番号	難易度 平均点	工程大項目	工程小項目
B01	1	2.22	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認
B02	2	2.16	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒
B03	2	2.44	前準備	B. 印象・模型等の確認
B04	3	2.58	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整
B05	4	2.67	暫間被覆冠の製作	A. コンポーネントの調整
B06	4	2.64	暫間被覆冠の製作	B. 歯冠形態回復・コア採得
B07	4	2.67	暫間被覆冠の製作	C. 人工歯排列・歯肉形成・コア採得
B08	4	2.56	暫間被覆冠の製作	D. レジン流し込み・調整
B09	5	2.71	サージカルガイド	A. ワックスアップ・コア採得・流蠟
B10	5	2.61	サージカルガイド	B. レジン填入(バリウム埋入)
B11	5	2.57	サージカルガイド	C. 形態修正・研磨
B12	5	2.83	サージカルガイド	D. 舌側形成・ドリルホール付与
B13	6	2.31	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整
B14	7	2.57	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着
B15	7	2.78	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	B. フェイスボウトランスファー
B16	7	2.65	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	C. 上下顎模型の付着
B17	8	2.81	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	A. チェックバイトの調整・確認
B18	8	2.98	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	B. 顆路・切歯路の調節
B19	8	2.96	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認
B20	9	3.18	カスタムアバットメントの作成	A. コンポーネントの調整・ワックスアップ
B21	9	3.13	カスタムアバットメントの作成(鋳造法の場合)	A. 埋没・鋳造・調整・インデックス作製
B22	9	3.12	カスタムアバットメントの作成(CAD/CAM法の場合)	A. スキャニング・加工・調整・インデックス作製
B23	10	3.13	スクリュー固定タイプ	A. コンポーネントの調整・ワックス(レジン)アップ
B24	10	3.11	スクリュー固定タイプ(鋳造法の場合)	A. 埋没・鋳造・調整
B25	10	3.02	スクリュー固定タイプ(電鋳法の場合)	A. 前準備・プレイティング
B26	10	3.17	スクリュー固定タイプ(CAD/CAM法の場合)	A. スキャニング・設計・加工・調整
B27	10	3.12	スクリュー固定タイプ(床タイプの場合)	A. レジンフレーム作製・人工歯の排列・咬合調整
B28	10	2.87	スクリュー固定タイプ(床タイプの場合)	B. 歯肉形成・埋没・流蠟
B29	10	2.93	スクリュー固定タイプ(床タイプの場合)	C. 前重合・填入・重合後の取り出し・調整
B30	11	3.26	セメント固定タイプ	A. アバットメント(リング)調整
B31	11	2.95	セメント固定タイプ(PFMの場合)	A. ワックスアップ・窓開け
B32	11	3.05	セメント固定タイプ(PFMの場合)	B. 埋没・鋳造・適合確認・メタル調整
B33	11	2.95	セメント固定タイプ(電鋳法の場合)	A. 前準備・プレイティング・適合確認・調整
B34	11	3.09	セメント固定タイプ(CAD/CAM法の場合)	A. スキャニング・設計・加工・調整
B35	11	2.96	セメント固定タイプ(プレス法の場合)	A. ワックスアップ・窓開け(象牙色形態付与)
B36	11	2.93	セメント固定タイプ(プレス法の場合)	B. 埋没・プレス・フレーム調整
B37	12	3.27	連結	A. PFMの前鑲着
B38	12	3.31	連結	B. PFMの後鑲着
B39	12	3.23	連結	C. 電鋳コーピングの連結
B40	13	2.70	PFM・電鋳法フレーム	A. 表面処理・接着処理
B41	13	2.88	PFM・電鋳法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛
B42	14	2.90	プレス法フレーム	A. 形態調整・表面処理
B43	14	2.94	プレス法フレーム	B. エナメル色築盛
B44	15	2.85	CAD/CAM法フレーム	A. 調整・表面処理
B45	15	2.94	CAD/CAM法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛
B46	16	3.08	ガム色築盛	A. オペーク塗布・ガム色の築盛
B47	17	3.24	形態修正・色調確認	A. 適合・アクセスホールの確認および調整
B48	17	3.25	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントウアー)・咬合の確認・調整
B49	17	3.19	形態修正・色調確認	C. 色調確認
B50	18	2.81	研磨	A. 前装材研磨・仕上げ
B51	18	2.86	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨
B52	19	2.91	最終確認	A. 各部の確認
B53	20	2.35	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認/a. 手書き
B54	20	2.31	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認/b. PC入力

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-1】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	カスタムアバットメント(鋳造)
-----	-----------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B20	9	カスタムアバットメントの作成	A. コンポーネントの調整・ワックスアップ	3.18	179
B21	9	カスタムアバットメントの作成(鋳造法の場合)	A. 埋没・鋳造・調整・インデックス作製	3.13	180
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.59	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
19.6%	35.5%	29.0%	15.8%

「カスタムアバットメント（鋳造）」においては、総合難易度平均点が（2.59点）となっている。

工程別に見ると「カスタムアバットメントの作成：A. コンポーネントの調整・ワックスアップ（3.18点）」「カスタムアバットメントの作成（鋳造法の場合）：A. 埋没・鋳造・調整・インデックス作製（3.13点）」「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認（2.96点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-2】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名		カスタムアバットメント(CAD/CAM)			
番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B20	9	カスタムアバットメントの作成	A. コンポーネントの調整・ワックスアップ	3.18	179
B22	9	カスタムアバットメントの作成(CAD/CAM法の場合)	A. スキャニング・加工・調整・インデックス作製	3.12	129
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.59	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
19.2%	35.3%	29.4%	16.1%

「カスタムアバットメント（CAD/CAM）」においては、総合難易度平均点が（2.59点）となっている。

工程別に見ると「カスタムアバットメントの作成：A. コンポーネントの調整・ワックスアップ（3.18点）」「カスタムアバットメントの作成（CAD/CAM法の場合）：A. スキャニング・加工・調整・インデックス作製（3.12点）」「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認（2.96点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-3】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	スクリー固定（鋳造）
-----	------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着（フェイスボウを用いる場合）	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B23	10	スクリー固定タイプ	A. コンポーネントの調整・ワックス（レジン）アップ	3.13	178
B24	10	スクリー固定タイプ（鋳造法の場合）	A. 埋没・鋳造・調整	3.11	180
B40	13	PFM・電鋳法フレーム	A. 表面処理・接着処理	2.70	161
B41	13	PFM・電鋳法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛	2.88	162
B47	17	形態修正・色調確認	A. 適合・アクセスホールの確認および調整	3.24	188
B48	17	形態修正・色調確認	B. 外形（カウントゥアー）・咬合の確認・調整	3.25	189
B49	17	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.19	187
B50	18	研磨	A. 前装材研磨・仕上げ	2.81	193
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.74	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
23.6%	38.3%	25.9%	12.3%

「スクリー固定（鋳造）」においては、総合難易度平均点が（2.74点）となっている。工程別に見ると「形態修正・色調確認：B. 外形（カウントゥアー）・咬合の確認・調整（3.25点）」「形態修正・色調確認：A. 適合・アクセスホールの確認および調整（3.24点）」「形態修正・色調確認：C. 色調確認（3.19点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-4】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	スクリュー固定（電鑄）
-----	-------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着（フェイスボウを用いる場合）	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B23	10	スクリュー固定タイプ	A. コンポーネントの調整・ワックス（レジン）アップ	3.13	178
B25	10	スクリュー固定タイプ（電鑄法の場合）	A. 前準備・プレイティング	3.02	108
B40	13	PFM・電鑄法フレーム	A. 表面処理・接着処理	2.70	161
B41	13	PFM・電鑄法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛	2.88	162
B47	17	形態修正・色調確認	A. 適合・アクセスホールの確認および調整	3.24	188
B48	17	形態修正・色調確認	B. 外形（カウントゥアー）・咬合の確認・調整	3.25	189
B49	17	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.19	187
B50	18	研磨	A. 前装材研磨・仕上げ	2.81	193
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.73	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
23.1%	38.4%	26.2%	12.4%

「スクリュー固定（電鑄）」においては、総合難易度平均点が（2.73点）となっている。工程別に見ると「形態修正・色調確認：B. 外形（カウントゥアー）・咬合の確認・調整（3.25点）」「形態修正・色調確認：A. 適合・アクセスホールの確認および調整（3.24点）」「形態修正・色調確認：C. 色調確認（3.19点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-5】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	スクリー固定(CAD/CAM)
-----	-----------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B23	10	スクリー固定タイプ	A. コンポーネントの調整・ワックス(レジン)アップ	3.13	178
B26	10	スクリー固定タイプ(CAD/CAM法の場合)	A. スキャニング・設計・加工・調整	3.17	115
B44	15	CAD/CAM法フレーム	A. 調整・表面処理	2.85	130
B45	15	CAD/CAM法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛	2.94	130
B47	17	形態修正・色調確認	A. 適合・アクセスホールの確認および調整	3.24	188
B48	17	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整	3.25	189
B49	17	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.19	187
B50	18	研磨	A. 前装材研磨・仕上げ	2.81	193
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.75	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
23.7%	38.2%	25.9%	12.2%

「スクリー固定 (CAD/CAM)」においては、総合難易度平均点が (2.75点) となっている。
 工程別に見ると「形態修正・色調確認：B. 外形 (カウントゥアー)・咬合の確認・調整 (3.25点)」「形態修正・色調確認：A. 適合・アクセスホールの確認および調整 (3.24点)」「形態修正・色調確認：C. 色調確認 (3.19点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-6】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	スクリュー固定(床タイプ)
-----	---------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B23	10	スクリュー固定タイプ	A. コンポーネントの調整・ワックス(レジン)アップ	3.13	178
B27	10	スクリュー固定タイプ(床タイプの場合)	A. レジンフレーム作製・人工歯の排列・咬合調整	3.12	137
B28	10	スクリュー固定タイプ(床タイプの場合)	B. 歯肉形成・埋没・流蟻	2.87	136
B29	10	スクリュー固定タイプ(床タイプの場合)	C. 前重合・填入・重合後の取り出し・調整	2.93	136
B47	17	形態修正・色調確認	A. 適合・アクセスホールの確認および調整	3.24	188
B48	17	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整	3.25	189
B49	17	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.19	187
B50	18	研磨	A. 前装材研磨・仕上げ	2.81	193
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.75	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
23.7%	38.2%	25.9%	12.1%

「スクリュー固定（床タイプ）」においては、総合難易度平均点が（2.75点）となっている。
 工程別に見ると「形態修正・色調確認：B. 外形（カウントゥアー）・咬合の確認・調整（3.25点）」「形態修正・色調確認：A. 適合・アクセスホールの確認および調整（3.24点）」「形態修正・色調確認：C. 色調確認（3.19点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-7】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	セメント固定(PFM)
-----	-------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B30	11	セメント固定タイプ	A. アバットメント(ミリング)調整	3.26	191
B31	11	セメント固定タイプ(PFMの場合)	A. ワックスアップ・窓開け	2.95	190
B32	11	セメント固定タイプ(PFMの場合)	B. 埋没・鋳造・適合確認・メタル調整	3.05	188
B40	13	PFM・電鋳法フレーム	A. 表面処理・接着処理	2.70	161
B41	13	PFM・電鋳法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛	2.88	162
B48	17	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整	3.25	189
B49	17	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.19	187
B50	18	研磨	A. 前装材研磨・仕上げ	2.81	193
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.72	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
23.3%	38.1%	26.2%	12.4%

「セメント固定(PFM)」においては、総合難易度平均点が(2.72点)となっている。工程別に見ると「セメント固定タイプ：A. アバットメント(ミリング)調整(3.26点)」「形態修正・色調確認：B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整(3.25点)」「形態修正・色調確認：C. 色調確認(3.19点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-8】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	セメント固定(電鑄)
-----	------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B30	11	セメント固定タイプ	A. アバットメント(ミリング)調整	3.26	191
B33	11	セメント固定タイプ(電鑄法の場合)	A. 前準備・プレイティング・適合確認・調整	2.95	110
B40	13	PFM・電鑄法フレーム	A. 表面処理・接着処理	2.70	161
B41	13	PFM・電鑄法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛	2.88	162
B48	17	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整	3.25	189
B49	17	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.19	187
B50	18	研磨	A. 前装材研磨・仕上げ	2.81	193
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.71	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
22.5%	37.9%	26.7%	12.9%

「セメント固定（電鑄）」においては、総合難易度平均点が（2.71点）となっている。工程別に見ると「セメント固定タイプ：A. アバットメント（ミリング）調整（3.26点）」「形態修正・色調確認：B. 外形（カウントゥアー）・咬合の確認・調整（3.25点）」「形態修正・色調確認：C. 色調確認（3.19点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-9】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	セメント固定(CAD/CAM)
-----	-----------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B30	11	セメント固定タイプ	A. アバットメント(ミリング)調整	3.26	191
B34	11	セメント固定タイプ(CAD/CAM法の場合)	A. スキャニング・設計・加工・調整	3.09	115
B44	15	CAD/CAM法フレーム	A. 調整・表面処理	2.85	130
B45	15	CAD/CAM法フレーム	B. オペーク塗布・歯冠色の築盛	2.94	130
B48	17	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整	3.25	189
B49	17	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.19	187
B50	18	研磨	A. 前装材研磨・仕上げ	2.81	193
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.73	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
23.0%	37.7%	26.5%	12.7%

「セメント固定(CAD/CAM)」においては、総合難易度平均点が(2.73点)となっている。
 工程別に見ると「セメント固定タイプ：A. アバットメント(ミリング)調整(3.26点)」「形態修正・色調確認：B. 外形(カウントゥアー)・咬合の確認・調整(3.25点)」「形態修正・色調確認：C. 色調確認(3.19点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-10】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	セメント固定(プレス)
-----	-------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B13	6	トレーの製作	A. 個人トレー作製・調整	2.31	212
B14	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	A. 上下顎模型の付着	2.57	198
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B30	11	セメント固定タイプ	A. アバットメント(ミリング)調整	3.26	191
B35	11	セメント固定タイプ(プレス法の場合)	A. ワックスアップ・窓開け(象牙色形態付与)	2.96	107
B36	11	セメント固定タイプ(プレス法の場合)	B. 埋没・プレス・フレーム調整	2.93	108
B42	14	プレス法フレーム	A. 形態調整・表面処理	2.90	115
B43	14	プレス法フレーム	B. エナメル色築盛	2.94	114
B48	17	形態修正・色調確認	B. 外形(カウントウアー)・咬合の確認・調整	3.25	189
B49	17	形態修正・色調確認	C. 色調確認	3.19	187
B50	18	研磨	A. 前装材研磨・仕上げ	2.81	193
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.73	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
22.7%	38.5%	26.2%	12.6%

「セメント固定（プレス）」においては、総合難易度平均点が（2.73点）となっている。工程別に見ると「セメント固定タイプ：A. アバットメント（ミリング）調整（3.26点）」「形態修正・色調確認：B. 外形（カウントウアー）・咬合の確認・調整（3.25点）」「形態修正・色調確認：C. 色調確認（3.19点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-11】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	各連結が必要な場合
-----	-----------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B37	12	連結	A. PFMの前鑲着	3.27	168
B38	12	連結	B. PFMの後鑲着	3.31	166
B39	12	連結	C. 電铸コーピングの連結	3.23	95
総合難易度平均点				3.27	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
49.4%	32.6%	14.0%	4.0%

「各連結が必要な場合」においては、総合難易度平均点が（3.27点）となっている。
工程別に見てもすべてが高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-12】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	各ガム色築盛が必要な場合
-----	--------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B46	16	ガム色築盛	A. オペーク塗布・ガム色の築盛	3.08	160
総合難易度平均点				3.08	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
35.0%	42.5%	18.1%	4.4%

「各ガム色築盛が必要な場合」においては、総合難易度平均点が（3.08点）となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-13】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	暫間被覆冠の製作
-----	----------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B04	3	作業用模型製作	A. ガム用シリコーン注入・模型材の練和・注入・調整	2.58	213
B05	4	暫間被覆冠の製作	A. コンポーネントの調整	2.67	193
B06	4	暫間被覆冠の製作	B. 歯冠形態回復・コア採得	2.64	198
B07	4	暫間被覆冠の製作	C. 人工歯排列・歯肉形成・コア採得	2.67	188
B08	4	暫間被覆冠の製作	D. レジン流し込み・調整	2.56	187
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.56	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.9%	37.5%	30.9%	14.6%

「暫間被覆冠の製作」においては、総合難易度平均点が（2.56点）となっている。
 工程別に見ると「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認（2.96点）」「最終確認：A. 各部の確認（2.91点）」「研磨：B. 上記以外の形態修正・研磨（2.86点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-14】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	サージカルガイド
-----	----------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.22	220
B02	2	前準備	A. 印象と模型の洗浄・消毒	2.16	207
B03	2	前準備	B. 印象・模型等の確認	2.44	218
B09	5	サージカルガイド	A. ワックスアップ・コア採得・流蟻	2.71	192
B10	5	サージカルガイド	B. レジン填入(バリウム埋入)	2.61	186
B11	5	サージカルガイド	C. 形態修正・研磨	2.57	190
B12	5	サージカルガイド	D. 舌側形成・ドリルホール付与	2.83	185
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
B51	18	研磨	B. 上記以外の形態修正・研磨	2.86	191
B52	19	最終確認	A. 各部の確認	2.91	186
B53/54	20	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.33	-
総合難易度平均点				2.58	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
17.9%	37.2%	30.2%	14.8%

「サージカルガイド」においては、総合難易度平均点が（2.58点）となっている。
 工程別に見ると「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認（2.96点）」「最終確認：A. 各部の確認（2.91点）」「研磨：B. 上記以外の形態修正・研磨（2.86点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【インプラント-15】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	フェイスボウを用いる場合、調節のみ
-----	-------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
B15	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	B. フェイスボウトランスファー	2.78	192
B16	7	咬合器付着(フェイスボウを用いる場合)	C. 上下顎模型の付着	2.65	193
B17	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	A. チェックバイトの調整・確認	2.81	204
B18	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	B. 顆路・切歯路の調節	2.98	197
B19	8	咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む)	C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認	2.96	202
総合難易度平均点				2.84	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
24.7%	40.5%	28.6%	6.2%

「フェイスボウを用いる場合、調節のみ」においては、総合難易度平均点が（2.84点）となっている。

工程別に見ると「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：B. 顆路・切歯路の調節（2.98点）」「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認（2.96点）」「咬合器の調節・確認（平均値咬合器含む）：A. チェックバイトの調整・確認（2.81点）」が高めの難易度平均点となっている。

金属床義齒

金属床義歯用

表番号	質問番号	難易度 平均点	工程大項目	工程小項目
C01	1	2.28	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認
C02	2	2.94	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備
C03	2	2.94	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記
C04	2	2.86	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記
C05	2	2.71	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記
C06	2	2.58	鑄造床の設計	E. リーフ・ブロックアウト
C07	3	2.38	複印象	A. 複印象前準備
C08	3	2.43	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却
C09	3	2.34	複印象	C. シリコン印象材の練和・注入
C10	4	2.35	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入
C11	4	2.38	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写
C12	5	2.63	ワックスアップ	A. クラスプ/a. 双歯鉤
C13	5	2.51	ワックスアップ	A. クラスプ/b. 両翼鉤(レスト付)
C14	5	2.67	ワックスアップ	A. クラスプ/c. RPIクラスプ
C15	5	2.61	ワックスアップ	B. バー
C16	5	2.82	ワックスアップ	C. プレート
C17	5	2.40	ワックスアップ	D. フック・スパー/a. 既製パターン
C18	5	2.50	ワックスアップ	D. フック・スパー/b. ラインワックス等
C19	5	2.41	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)/a. 既成パターン
C20	5	2.58	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)/b. ラインワックス等
C21	6	2.60	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定
C22	6	2.36	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入
C23	6	2.71	埋没・鑄造	C. 鑄造
C24	6	2.25	埋没・鑄造	E. 埋没材除去
C25	7	2.23	研磨	A. スプルー切断
C26	7	2.66	研磨	B. 形態調整・研磨/a. 金合金
C27	7	2.93	研磨	B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金
C28	7	3.20	研磨	B. 形態調整・研磨/c. チタン
C29	8	2.53	修理	A. 人工歯排列・レジン重合等
C30	8	2.79	修理	B. 維持装置・連結子追加等
C31	8	2.53	修理	C. 研磨
C32	9	2.61	最終確認	A. 各部の確認
C33	10	2.26	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認/a. 手書き
C34	10	2.27	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認/b. PC入力

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－1】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	全部床(金合金)
-----	----------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C26	7	研磨	B. 形態調整・研磨／a. 金合金	2.66	185
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.52	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.4%	34.7%	34.3%	14.6%

「全部床（金合金）」においては、総合難易度平均点が（2.52点）となっている。
 工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」「鑄造床の設計：C. フレームワーク外形線の設計・描記（2.86点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－2】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	全部床 (Ni-Cr・Co-Cr合金)
-----	---------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C27	7	研磨	B. 形態調整・研磨／b. Ni-Cr・Co-Cr合金	2.93	202
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.53	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.8%	34.9%	33.9%	14.4%

「全部床 (Ni-Cr・Co-Cr合金)」においては、総合難易度平均点が (2.53点) となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備 (2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記 (2.94点)」「鑄造床の設計：C. フレームワーク外形線の設計・描記 (2.86点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－3】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	全部床(チタン)
-----	----------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C28	7	研磨	B. 形態調整・研磨／c. チタン	3.20	139
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.54	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
17.4%	34.2%	33.9%	14.5%

「全部床（チタン）」においては、総合難易度平均点が（2.54点）となっている。
 工程別に見ると「研磨：B. 形態調整・研磨／c. チタン（3.20点）」「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－4】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床バータイプ(クラスプ双歯鉤／金合金)
-----	-----------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C12	5	ワックスアップ	A. クラスプ／a. 双歯鉤	2.63	204
C15	5	ワックスアップ	B. バー	2.61	204
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C26	7	研磨	B. 形態調整・研磨／a. 金合金	2.66	185
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.52	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.0%	34.8%	34.7%	14.4%

「局部床バータイプ（クラスプ双歯鉤／金合金）」においては、総合難易度平均点が（2.52点）となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」「鑄造床の設計：C. フレームワーク外形線の設計・描記（2.86点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯-5】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床バータイプ(クラスプ双歯鉤/Ni-Cr・Co-Cr合金)
-----	---------------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C12	5	ワックスアップ	A. クラスプ/a. 双歯鉤	2.63	204
C15	5	ワックスアップ	B. バー	2.61	204
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C27	7	研磨	B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金	2.93	202
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.53	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.4%	35.0%	34.3%	14.2%

「局部床バータイプ(クラスプ双歯鉤/Ni-Cr・Co-Cr合金)」においては、総合難易度平均点が(2.53点)となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備(2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記(2.94点)」「研磨：B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金(2.93点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯-6】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床バータイプ(クラスプ双歯鉤/チタン)
-----	-----------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C12	5	ワックスアップ	A. クラスプ/a. 双歯鉤	2.63	204
C15	5	ワックスアップ	B. バー	2.61	204
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C28	7	研磨	B. 形態調整・研磨/c. チタン	3.20	139
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.54	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
17.0%	34.3%	34.3%	14.4%

「局部床バータイプ(クラスプ双歯鉤/チタン)」においては、総合難易度平均点が(2.54点)となっている。

工程別に見ると「研磨：B. 形態調整・研磨/c. チタン(3.20点)」「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備(2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記(2.94点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－7】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床バータイプ(クラスプ両翼レスト付／金合金)
-----	--------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C13	5	ワックスアップ	A. クラスプ／b. 両翼鉤(レスト付)	2.51	204
C15	5	ワックスアップ	B. バー	2.61	204
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C26	7	研磨	B. 形態調整・研磨／a. 金合金	2.66	185
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.51	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
15.8%	34.8%	34.9%	14.5%

「局部床バータイプ（クラスプ両翼レスト付／金合金）」においては、総合難易度平均点が（2.51点）となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」「鑄造床の設計：C. フレームワーク外形線の設計・描記（2.86点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯-8】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床バータイプ(クラスプ両翼レスト付/Ni-Cr・Co-Cr合金)
-----	------------------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C13	5	ワックスアップ	A. クラスプ/b. 両翼鉤(レスト付)	2.51	204
C15	5	ワックスアップ	B. バー	2.61	204
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C27	7	研磨	B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金	2.93	202
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.52	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.2%	35.0%	34.4%	14.3%

「局部床バータイプ(クラスプ両翼レスト付/Ni-Cr・Co-Cr合金)」においては、総合難易度平均点が(2.52点)となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備(2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記(2.94点)」「研磨：B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金(2.93点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－9】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床バータイプ(クラスプ両翼レスト付/チタン)
-----	--------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C13	5	ワックスアップ	A. クラスプ/b. 両翼鉤(レスト付)	2.51	204
C15	5	ワックスアップ	B. バー	2.61	204
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)/a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)/b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C28	7	研磨	B. 形態調整・研磨/c. チタン	3.20	139
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.53	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.8%	34.3%	34.5%	14.5%

「局部床バータイプ（クラスプ両翼レスト付/チタン）」においては、総合難易度平均点が（2.53点）となっている。

工程別に見ると「研磨：B. 形態調整・研磨/c. チタン（3.20点）」「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－10】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床バータイプ (RPIクラスプ／金合金)
-----	------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C14	5	ワックスアップ	A. クラスプ／c. RPIクラスプ	2.67	193
C15	5	ワックスアップ	B. バー	2.61	204
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C26	7	研磨	B. 形態調整・研磨／a. 金合金	2.66	185
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.52	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.1%	34.9%	34.6%	14.4%

「局部床バータイプ (RPIクラスプ／金合金)」においては、総合難易度平均点が (2.52点) となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備 (2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記 (2.94点)」「鑄造床の設計：C. フレームワーク外形線の設計・描記 (2.86点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯-11】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床バータイプ (PRIクラスプ／Ni-Cr・Co-Cr合金)
-----	----------------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C14	5	ワックスアップ	A. クラスプ／c. RPIクラスプ	2.67	193
C15	5	ワックスアップ	B. バー	2.61	204
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C27	7	研磨	B. 形態調整・研磨／b. Ni-Cr・Co-Cr合金	2.93	202
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.53	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.5%	35.1%	34.2%	14.2%

「局部床バータイプ (PRIクラスプ／Ni-Cr・Co-Cr合金)」においては、総合難易度平均点が (2.53点) となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備 (2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記 (2.94点)」「研磨：B. 形態調整・研磨／b. Ni-Cr・Co-Cr合金 (2.93点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－12】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床バータイプ (RPIクラスプ／チタン)
-----	------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C14	5	ワックスアップ	A. クラスプ／c. RPIクラスプ	2.67	193
C15	5	ワックスアップ	B. バー	2.61	204
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C28	7	研磨	B. 形態調整・研磨／c. チタン	3.20	139
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.54	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
17.0%	34.4%	34.2%	14.4%

「局部床バータイプ (RPIクラスプ／チタン)」においては、総合難易度平均点が (2.54点) となっている。

工程別に見ると「研磨：B. 形態調整・研磨／c. チタン (3.20点)」「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備 (2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記 (2.94点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－13】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床プレートタイプ(クラスプ双歯鉤／金合金)
-----	-------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C12	5	ワックスアップ	A. クラスプ／a. 双歯鉤	2.63	204
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C26	7	研磨	B. 形態調整・研磨／a. 金合金	2.66	185
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.52	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.4%	34.9%	34.3%	14.4%

「局部床プレートタイプ（クラスプ双歯鉤／金合金）」においては、総合難易度平均点が（2.52点）となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」「鑄造床の設計：C. フレームワーク外形線の設計・描記（2.86点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯-14】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床プレートタイプ(クラスプ双歯鉤/Ni-Cr・Co-Cr合金)
-----	-----------------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C12	5	ワックスアップ	A. クラスプ/a. 双歯鉤	2.63	204
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C27	7	研磨	B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金	2.93	202
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.54	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.8%	35.1%	33.9%	14.2%

「局部床プレートタイプ(クラスプ双歯鉤/Ni-Cr・Co-Cr合金)」においては、総合難易度平均点が(2.54点)となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備(2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記(2.94点)」「研磨：B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金(2.93点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－15】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床プレートタイプ(クラスプ双歯鉤/チタン)
-----	-------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C12	5	ワックスアップ	A. クラスプ/a. 双歯鉤	2.63	204
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C28	7	研磨	B. 形態調整・研磨/c. チタン	3.20	139
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.55	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
17.4%	34.4%	33.9%	14.3%

「局部床プレートタイプ(クラスプ双歯鉤/チタン)」においては、総合難易度平均点が(2.55点)となっている。

工程別に見ると「研磨：B. 形態調整・研磨/c. チタン(3.20点)」「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備(2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記(2.94点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－16】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床プレートタイプ(クラスプ両翼レスト付／金合金)
-----	----------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C13	5	ワックスアップ	A. クラスプ／b. 両翼鉤(レスト付)	2.51	204
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C26	7	研磨	B. 形態調整・研磨／a. 金合金	2.66	185
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.52	

○総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.2%	34.8%	34.5%	14.5%

「局部床プレートタイプ（クラスプレスト付／金合金）」においては、総合難易度平均点が（2.52点）となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」「鑄造床の設計：C. フレームワーク外形線の設計・描記（2.86点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯-17】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床プレートタイプ(クラスプ両翼レスト付/Ni-Cr・Co-Cr合金)
-----	--------------------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C13	5	ワックスアップ	A. クラスプ/b. 両翼鉤(レスト付)	2.51	204
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジジン維持部)/b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C27	7	研磨	B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金	2.93	202
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.53	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.6%	35.0%	34.1%	14.3%

「局部床プレートタイプ(クラスプ両翼レスト付/Ni-Cr・Co-Cr合金)」においては、総合難易度平均点が(2.53点)となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備(2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記(2.94点)」「研磨：B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金(2.93点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－18】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床プレートタイプ(クラスプ両翼レスト付/チタン)
-----	----------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C13	5	ワックスアップ	A. クラスプ/b. 両翼鉤(レスト付)	2.51	204
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)/a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)/b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C28	7	研磨	B. 形態調整・研磨/c. チタン	3.20	139
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.54	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
17.2%	34.3%	34.1%	14.4%

「局部床プレートタイプ(クラスプ両翼レスト付/チタン)」においては、総合難易度平均点が(2.54点)となっている。

工程別に見ると「研磨：B. 形態調整・研磨/c. チタン(3.20点)」「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備(2.94点)」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記(2.94点)」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－19】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床プレートタイプ(RPIクラスプ／金合金)
-----	-------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C14	5	ワックスアップ	A. クラスプ／c. RPIクラスプ	2.67	193
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C26	7	研磨	B. 形態調整・研磨／a. 金合金	2.66	185
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.53	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.5%	34.9%	34.2%	14.4%

「局部床プレートタイプ（RPIクラスプ／金合金）」においては、総合難易度平均点が（2.53点）となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」「鑄造床の設計：C. フレームワーク外形線の設計・描記（2.86点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯-20】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床プレートタイプ(RPIクラスプ/Ni-Cr・Co-Cr合金)
-----	-----------------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C14	5	ワックスアップ	A. クラスプ/c. RPIクラスプ	2.67	193
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)/a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)/b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C27	7	研磨	B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金	2.93	202
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.54	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.9%	35.2%	33.8%	14.2%

「局部床プレートタイプ（RPIクラスプ/Ni-Cr・Co-Cr合金）」においては、総合難易度平均点が（2.54点）となっている。

工程別に見ると「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」「研磨：B. 形態調整・研磨/b. Ni-Cr・Co-Cr合金（2.93点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯-21】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	局部床プレートタイプ(RPIクラスプ／チタン)
-----	-------------------------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C01	1	技工指示書の確認	A. 記載内容の確認	2.28	216
C02	2	鑄造床の設計	A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備	2.94	209
C03	2	鑄造床の設計	B. 維持装置の設計・描記	2.94	210
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C05	2	鑄造床の設計	D. 義歯床外形線の設計・描記	2.71	208
C06	2	鑄造床の設計	E. リリーフ・ブロックアウト	2.58	209
C07	3	複印象	A. 複印象前準備	2.38	195
C08	3	複印象	B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却	2.43	128
C09	3	複印象	C. シリコーン印象材の練和・注入	2.34	198
C10	4	耐火模型製作	A. 耐火模型材練和・注入	2.35	199
C11	4	耐火模型製作	B. 耐火模型への設計・転写	2.38	197
C14	5	ワックスアップ	A. クラスプ／c. RPIクラスプ	2.67	193
C16	5	ワックスアップ	C. プレート	2.82	201
C19	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／a. 既成パターン	2.41	196
C20	5	ワックスアップ	E. スケルトン部(レジン維持部)／b. ラインワックス等	2.58	180
C21	6	埋没・鑄造	A. スプルー付与・リング内への固定	2.60	202
C22	6	埋没・鑄造	B. 耐火埋没材の練和・注入	2.36	203
C23	6	埋没・鑄造	C. 鑄造	2.71	203
C24	6	埋没・鑄造	E. 埋没材除去	2.25	204
C25	7	研磨	A. スプルー切断	2.23	203
C28	7	研磨	B. 形態調整・研磨／c. チタン	3.20	139
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.55	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
17.4%	34.5%	33.8%	14.3%

「局部床プレートタイプ（RPIクラスプ／チタン）」においては、総合難易度平均点が（2.55点）となっている。

工程別に見ると「研磨：B. 形態調整・研磨／c. チタン（3.20点）」「鑄造床の設計：A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備（2.94点）」「鑄造床の設計：B. 維持装置の設計・描記（2.94点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯－22】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	フック・スパー
-----	---------

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C17	5	ワックスアップ	D. フック・スパー／a. 既製パターン	2.40	198
C18	5	ワックスアップ	D. フック・スパー／b. ラインワックス等	2.50	183
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.41	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
12.4%	32.8%	39.8%	15.0%

「フック・スパー」においては、総合難易度平均点が（2.41点）となっている。
 工程別に見ると「最終確認：A. 各部の確認（2.61点）」が高めの難易度平均点となっている。

補綴装置別難易度平均点（自費用）

【金属床義歯-23】

調査学会：日本歯科技工学会

技術名	修理
-----	----

番号	工程番号	工程大項目	工程小項目	難易度平均点	有効回答数
C04	2	鑄造床の設計	C. フレームワーク外形線の設計・描記	2.86	209
C29	8	修理	A. 人工歯排列・レジン重合等	2.53	212
C30	8	修理	B. 維持装置・連結子追加等	2.79	210
C31	8	修理	C. 研磨	2.53	213
C32	9	最終確認	A. 各部の確認	2.61	208
C33/34	10	技工録作成	A. 技工録等の記入・確認	2.27	-
総合難易度平均点				2.55	

◎総合難易度構成比

難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い
16.7%	37.9%	31.7%	13.7%

「修理」においては、総合難易度平均点が（2.55点）となっている。
 工程別に見ると「鑄造床の設計：C. フレームワーク外形線の設計・描記（2.86点）」「修理：B. 維持装置・連結子追加等（2.79点）」が高めの難易度平均点となっている。

GT (Grand Total) 資料

(補綴装置別)

集計表の見方について

①	②	③				④	⑤	⑥
回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
515 100.0	429 100.0	21 4.9	75 17.5	147 34.3	186 43.4	86 16.7	1.84	789 100.0

①回答数	調査票の回収総数（サンプル数）
②有効回答数	該当設問に回答のあった件数
③難易度評価	「難易度高い～難易度低い」と表記した
④無回答数	該当設問に回答の無かった件数
⑤難易度平均点	難易度評価に対する加重得点(注)の平均点
⑥点数合計	加重得点×各件数の合計得点
⑦件数／構成比	上段：件数／下段：構成比にて表示

(注)加重得点について

難易度高い	→	4点
難易度やや高い	→	3点
難易度やや低い	→	2点
難易度低い	→	1点

各難易度評価に対して上記の加重得点を与え点数化

※構成比について

- ・集計表に「②有効回答数」が表示されている場合は、有効回答数を100%として構成比を算出
- ・集計表に「②有効回答数」が表示されていない場合は、回答数を100%として構成比を算出

1. 年齢

	回 答 数	2 0 } 2 4 歳	2 5 } 2 9 歳	3 0 } 3 4 歳	3 5 } 3 9 歳	4 0 } 4 4 歳	4 5 } 4 9 歳	5 0 } 5 4 歳	5 5 } 5 9 歳	6 0 } 6 4 歳	6 5 } 6 9 歳
合 計	515 100.0	21 4.1	31 6.0	34 6.6	53 10.3	65 12.6	104 20.2	79 15.3	74 14.4	32 6.2	12 2.3

	7 0 歳 以 上	無 回 答 数
	8 1.6	2 0.4

2. 性別

	回 答 数	男 性	女 性	無 回 答 数
合 計	515 100.0	469 91.1	35 6.8	11 2.1

3. 就業形態

	回 答 数	歯 科 技 工 所 自 営	歯 科 技 工 所 勤 務	歯 科 診 療 所 勤 務	病 院 技 工 部 勤 務	そ の 他	無 回 答 数
合 計	515 100.0	304 59.0	92 17.9	51 9.9	40 7.8	22 4.3	6 1.2

4. 経験年数

	回 答 数	1 年 未 満	1 } 3 年 未 満	3 } 5 年 未 満	5 } 7 年 未 満	7 } 10 年 未 満	10 } 15 年 未 満	15 } 20 年 未 満	20 } 25 年 未 満	25 } 30 年 未 満	30 } 35 年 未 満
合 計	515 100.0	7 1.4	17 3.3	15 2.9	10 1.9	25 4.9	36 7.0	61 11.8	66 12.8	107 20.8	87 16.9

	3 5 } 4 0 年 未 満	4 0 年 以 上	無 回 答 数
	47 9.1	35 6.8	2 0.4

5. 就業規模

	回 答 数	1 名	2 } 5 名	6 } 10 名	11 } 30 名	31 名 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	214 41.6	175 34.0	52 10.1	44 8.5	23 4.5	7 1.4

6. 専門分野

	回 答 数	ク ラ ウ ン ・ ブ リ ッ ジ	セ ラ ミ ッ ク ス	レ ジ ン 床 義 歯	金 属 床 義 歯	イ ン プ ラ ント	矯 正 技 工	そ の 他	無 回 答 数
合 計	515 100.0	366 71.1	251 48.7	299 58.1	158 30.7	160 31.1	87 16.9	46 8.9	6 1.2

7. 研修状況

	回 答 数	1 回	2 回	3 回	4 回 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	132 25.6	104 20.2	72 14.0	131 25.4	76 14.8

8. 機器の設置状況

	回 答 数	レ ジ ン 自 動 重 合 装 置	高 周 波 ア ル テ ル コ ン ア イ ク 等 機 器 (な ど)	テ ム C A D / C A M シ ス	レ ー ザ 溶 接 機	消 毒 ま た は 滅 菌 器	無 回 答 数
合 計	515 100.0	156 30.3	148 28.7	19 3.7	1 0.2	17 3.3	174 33.8

9. 1日の平均仕事時間

	回 答 数	6 時 間 以 内	6 時 間 以 上 7 時 間 以 下	7 時 間 以 上 8 時 間 以 下	8 時 間 以 上 9 時 間 以 下	9 時 間 以 上 1 0 時 間 以 下	1 0 時 間 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	13 2.5	23 4.5	54 10.5	79 15.3	102 19.8	238 46.2	6 1.2

10. 外部委託の有無

	回 答 数	し て い な い	し て い る	無 回 答 数
合 計	515 100.0	251 48.7	254 49.3	10 1.9

11. 最近の仕事量

	回 答 数	増 え て い る	減 つ て き た	変 わ ら な い	無 回 答 数
合 計	515 100.0	102 19.8	245 47.6	163 31.7	5 1.0

A01.【セラミックス】技工指示書の確認:A. 記載内容の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	300 100.0	20 6.7	80 26.7	101 33.7	99 33.0	215 41.7	2.07	621 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	176 100.0	13 7.4	45 25.6	56 31.8	62 35.2	128 42.1	2.05	361 58.1
歯科技工所勤務	92 100.0	48 100.0	4 8.3	11 22.9	18 37.5	15 31.3	44 47.8	2.08	100 16.1
歯科診療所勤務	51 100.0	28 100.0	1 3.6	7 25.0	10 35.7	10 35.7	23 45.1	1.96	55 8.9
病院技工部勤務	40 100.0	29 100.0	-	11 37.9	11 37.9	7 24.1	11 27.5	2.14	62 10.0
その他	22 100.0	17 100.0	2 11.8	6 35.3	4 23.5	5 29.4	5 22.7	2.29	39 6.3
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.6
経験年数・・・1年未満	7 100.0	5 100.0	1 20.0	2 40.0	-	2 40.0	2 28.6	2.40	12 1.9
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	14 82.4	2.67	8 1.3
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	2 33.3	-	3 50.0	1 16.7	9 60.0	2.50	15 2.4
5～7年未満	10 100.0	5 100.0	-	3 60.0	1 20.0	1 20.0	5 50.0	2.40	12 1.9
7～10年未満	25 100.0	14 100.0	1 7.1	6 42.9	3 21.4	4 28.6	11 44.0	2.29	32 5.2
10～15年未満	36 100.0	24 100.0	1 4.2	5 20.8	9 37.5	9 37.5	12 33.3	1.92	46 7.4
15～20年未満	61 100.0	39 100.0	4 10.3	12 30.8	13 33.3	10 25.6	22 36.1	2.26	88 14.2
20～25年未満	66 100.0	40 100.0	2 5.0	11 27.5	14 35.0	13 32.5	26 39.4	2.05	82 13.2
25～30年未満	107 100.0	64 100.0	1 1.6	14 21.9	24 37.5	25 39.1	43 40.2	1.86	119 19.2
30～35年未満	87 100.0	54 100.0	2 3.7	9 16.7	21 38.9	22 40.7	33 37.9	1.83	99 15.9
35～40年未満	47 100.0	28 100.0	3 10.7	9 32.1	7 25.0	9 32.1	19 40.4	2.21	62 10.0
40年以上	35 100.0	17 100.0	2 11.8	9 52.9	3 17.6	3 17.6	18 51.4	2.59	44 7.1
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	1 50.0	2.00	2 0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	243 100.0	18 7.4	65 26.7	78 32.1	82 33.7	123 33.6	2.08	505 81.3
セラミックス	251 100.0	238 100.0	14 5.9	64 26.9	76 31.9	84 35.3	13 5.2	2.03	484 77.9
レジン床義歯	299 100.0	147 100.0	12 8.2	46 31.3	52 35.4	37 25.2	152 50.8	2.22	327 52.7
金属床義歯	158 100.0	99 100.0	10 10.1	35 35.4	30 30.3	24 24.2	59 37.3	2.31	229 36.9
インプラント	160 100.0	146 100.0	7 4.8	44 30.1	50 34.2	45 30.8	14 8.8	2.09	305 49.1
矯正技工	87 100.0	64 100.0	3 4.7	24 37.5	23 35.9	14 21.9	23 26.4	2.25	144 23.2
その他	46 100.0	28 100.0	2 7.1	10 35.7	9 32.1	7 25.0	18 39.1	2.25	63 10.1
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	273 100.0	18 6.6	76 27.8	88 32.2	91 33.3	166 37.8	2.08	567 91.3
1 回	132 100.0	64 100.0	7 10.9	18 28.1	21 32.8	18 28.1	68 51.5	2.22	142 22.9
2 回	104 100.0	69 100.0	3 4.3	12 17.4	21 30.4	33 47.8	35 33.7	1.78	123 19.8
3 回	72 100.0	44 100.0	-	13 29.5	13 29.5	18 40.9	28 38.9	1.89	83 13.4
4回以上	131 100.0	96 100.0	8 8.3	33 34.4	33 34.4	22 22.9	35 26.7	2.28	219 35.3
参加していない	76 100.0	27 100.0	2 7.4	4 14.8	13 48.1	8 29.6	49 64.5	2.00	54 8.7

A02.【セラミックス】前準備:A. 印象と模型の洗浄・消毒

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	277	17	52	114	94	238	1.97	546
	100.0	100.0	6.1	18.8	41.2	33.9	46.2		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	161	10	32	64	55	143	1.98	319
	100.0	100.0	6.2	19.9	39.8	34.2	47.0		58.4
歯科技工所勤務	92	45	4	8	15	18	47	1.96	88
	100.0	100.0	8.9	17.8	33.3	40.0	51.1		16.1
歯科診療所勤務	51	26	2	5	10	9	25	2.00	52
	100.0	100.0	7.7	19.2	38.5	34.6	49.0		9.5
病院技工部勤務	40	26	-	1	17	8	14	1.73	45
	100.0	100.0	-	3.8	65.4	30.8	35.0		8.2
その他	22	17	1	6	6	4	5	2.24	38
	100.0	100.0	5.9	35.3	35.3	23.5	22.7		7.0
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.7
経験年数・・・1年未満	7	5	-	-	3	2	2	1.60	8
	100.0	100.0	-	-	60.0	40.0	28.6		1.5
1～3年未満	17	3	1	-	-	2	14	2.00	6
	100.0	100.0	33.3	-	-	66.7	82.4		1.1
3～5年未満	15	6	2	-	2	2	9	2.33	14
	100.0	100.0	33.3	-	33.3	33.3	60.0		2.6
5～7年未満	10	5	-	1	2	2	5	1.80	9
	100.0	100.0	-	20.0	40.0	40.0	50.0		1.6
7～10年未満	25	14	-	3	3	8	11	1.64	23
	100.0	100.0	-	21.4	21.4	57.1	44.0		4.2
10～15年未満	36	24	1	5	8	10	12	1.88	45
	100.0	100.0	4.2	20.8	33.3	41.7	33.3		8.2
15～20年未満	61	36	5	11	14	6	25	2.42	87
	100.0	100.0	13.9	30.6	38.9	16.7	41.0		15.9
20～25年未満	66	38	-	5	18	15	28	1.74	66
	100.0	100.0	-	13.2	47.4	39.5	42.4		12.1
25～30年未満	107	61	2	9	30	20	46	1.89	115
	100.0	100.0	3.3	14.8	49.2	32.8	43.0		21.1
30～35年未満	87	48	3	8	21	16	39	1.96	94
	100.0	100.0	6.3	16.7	43.8	33.3	44.8		17.2
35～40年未満	47	19	3	4	6	6	28	2.21	42
	100.0	100.0	15.8	21.1	31.6	31.6	59.6		7.7
40年以上	35	17	-	6	6	5	18	2.06	35
	100.0	100.0	-	35.3	35.3	29.4	51.4		6.4
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	220	14	42	90	74	146	1.98	436
	100.0	100.0	6.4	19.1	40.9	33.6	39.9		79.9
セラミックス	251	216	14	36	89	77	35	1.94	419
	100.0	100.0	6.5	16.7	41.2	35.6	13.9		76.7
レジン床義歯	299	134	10	29	57	38	165	2.08	279
	100.0	100.0	7.5	21.6	42.5	28.4	55.2		51.1
金属床義歯	158	89	6	16	42	25	69	2.03	181
	100.0	100.0	6.7	18.0	47.2	28.1	43.7		33.2
インプラント	160	140	10	23	62	45	20	1.99	278
	100.0	100.0	7.1	16.4	44.3	32.1	12.5		50.9
矯正技工	87	59	4	11	30	14	28	2.08	123
	100.0	100.0	6.8	18.6	50.8	23.7	32.2		22.5
その他	46	28	1	5	14	8	18	1.96	55
	100.0	100.0	3.6	17.9	50.0	28.6	39.1		10.1
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	254	15	49	104	86	185	1.97	501
	100.0	100.0	5.9	19.3	40.9	33.9	42.1		91.8
1 回	132	54	3	12	21	18	78	2.00	108
	100.0	100.0	5.6	22.2	38.9	33.3	59.1		19.8
2 回	104	66	4	8	22	32	38	1.76	116
	100.0	100.0	6.1	12.1	33.3	48.5	36.5		21.2
3 回	72	41	2	5	18	16	31	1.83	75
	100.0	100.0	4.9	12.2	43.9	39.0	43.1		13.7
4回以上	131	93	6	24	43	20	38	2.17	202
	100.0	100.0	6.5	25.8	46.2	21.5	29.0		37.0
参加していない	76	23	2	3	10	8	53	1.96	45
	100.0	100.0	8.7	13.0	43.5	34.8	69.7		8.2

A03.【セラミックス】前準備:B. 印象・模型等の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	297	31	81	110	75	218	2.23	662
	100.0	100.0	10.4	27.3	37.0	25.3	42.3		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	172	20	44	62	46	132	2.22	382
	100.0	100.0	11.6	25.6	36.0	26.7	43.4		57.7
歯科技工所勤務	92	48	6	12	18	12	44	2.25	108
	100.0	100.0	12.5	25.0	37.5	25.0	47.8		16.3
歯科診療所勤務	51	28	3	10	9	6	23	2.36	66
	100.0	100.0	10.7	35.7	32.1	21.4	45.1		10.0
病院技工部勤務	40	29	1	8	13	7	11	2.10	61
	100.0	100.0	3.4	27.6	44.8	24.1	27.5		9.2
その他	22	18	1	7	6	4	4	2.28	41
	100.0	100.0	5.6	38.9	33.3	22.2	18.2		6.2
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.6
経験年数・・・1年未満	7	5	1	-	3	1	2	2.20	11
	100.0	100.0	20.0	-	60.0	20.0	28.6		1.7
1～3年未満	17	3	1	-	1	1	14	2.33	7
	100.0	100.0	33.3	-	33.3	33.3	82.4		1.1
3～5年未満	15	6	2	-	3	1	9	2.50	15
	100.0	100.0	33.3	-	50.0	16.7	60.0		2.3
5～7年未満	10	5	-	4	-	1	5	2.60	13
	100.0	100.0	-	80.0	-	20.0	50.0		2.0
7～10年未満	25	14	1	7	2	4	11	2.36	33
	100.0	100.0	7.1	50.0	14.3	28.6	44.0		5.0
10～15年未満	36	24	1	6	11	6	12	2.08	50
	100.0	100.0	4.2	25.0	45.8	25.0	33.3		7.6
15～20年未満	61	39	8	12	13	6	22	2.56	100
	100.0	100.0	20.5	30.8	33.3	15.4	36.1		15.1
20～25年未満	66	42	5	10	15	12	24	2.19	92
	100.0	100.0	11.9	23.8	35.7	28.6	36.4		13.9
25～30年未満	107	63	5	13	26	19	44	2.06	130
	100.0	100.0	7.9	20.6	41.3	30.2	41.1		19.6
30～35年未満	87	53	1	14	24	14	34	2.04	108
	100.0	100.0	1.9	26.4	45.3	26.4	39.1		16.3
35～40年未満	47	25	4	7	8	6	22	2.36	59
	100.0	100.0	16.0	28.0	32.0	24.0	46.8		8.9
40年以上	35	17	2	8	3	4	18	2.47	42
	100.0	100.0	11.8	47.1	17.6	23.5	51.4		6.3
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	238	29	65	88	56	128	2.28	543
	100.0	100.0	12.2	27.3	37.0	23.5	35.0		82.0
セラミックス	251	233	26	58	89	60	18	2.21	516
	100.0	100.0	11.2	24.9	38.2	25.8	7.2		77.9
レジン床義歯	299	144	16	43	55	30	155	2.31	333
	100.0	100.0	11.1	29.9	38.2	20.8	51.8		50.3
金属床義歯	158	97	12	28	37	20	61	2.33	226
	100.0	100.0	12.4	28.9	38.1	20.6	38.6		34.1
インプラント	160	145	19	36	58	32	15	2.29	332
	100.0	100.0	13.1	24.8	40.0	22.1	9.4		50.2
矯正技工	87	62	5	23	25	9	25	2.39	148
	100.0	100.0	8.1	37.1	40.3	14.5	28.7		22.4
その他	46	28	2	11	10	5	18	2.36	66
	100.0	100.0	7.1	39.3	35.7	17.9	39.1		10.0
無回答	6	1	-	-	-	1	5	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	83.3		0.2
研修状況・・・参加した	439	271	29	75	100	67	168	2.24	608
	100.0	100.0	10.7	27.7	36.9	24.7	38.3		91.8
1 回	132	62	8	17	25	12	70	2.34	145
	100.0	100.0	12.9	27.4	40.3	19.4	53.0		21.9
2 回	104	70	8	12	26	24	34	2.06	144
	100.0	100.0	11.4	17.1	37.1	34.3	32.7		21.8
3 回	72	44	2	13	15	14	28	2.07	91
	100.0	100.0	4.5	29.5	34.1	31.8	38.9		13.7
4回以上	131	95	11	33	34	17	36	2.40	228
	100.0	100.0	11.6	34.7	35.8	17.9	27.5		34.4
参加していない	76	26	2	6	10	8	50	2.08	54
	100.0	100.0	7.7	23.1	38.5	30.8	65.8		8.2

A04.【セラミックス】作業用模型製作:A. 模型材の練和・注入・調整(ガム模型を含む)

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	295	25	98	131	41	220	2.36	697
	100.0	100.0	8.5	33.2	44.4	13.9	42.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	173	16	60	74	23	131	2.40	415
	100.0	100.0	9.2	34.7	42.8	13.3	43.1		59.5
歯科技工所勤務	92	46	6	10	21	9	46	2.28	105
	100.0	100.0	13.0	21.7	45.7	19.6	50.0		15.1
歯科診療所勤務	51	28	1	11	13	3	23	2.36	66
	100.0	100.0	3.6	39.3	46.4	10.7	45.1		9.5
病院技工部勤務	40	28	1	7	17	3	12	2.21	62
	100.0	100.0	3.6	25.0	60.7	10.7	30.0		8.9
その他	22	18	1	10	4	3	4	2.50	45
	100.0	100.0	5.6	55.6	22.2	16.7	18.2		6.5
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.6
経験年数・・・1年未満	7	5	1	-	3	1	2	2.20	11
	100.0	100.0	20.0	-	60.0	20.0	28.6		1.6
1～3年未満	17	3	1	-	1	1	14	2.33	7
	100.0	100.0	33.3	-	33.3	33.3	82.4		1.0
3～5年未満	15	6	1	1	3	1	9	2.33	14
	100.0	100.0	16.7	16.7	50.0	16.7	60.0		2.0
5～7年未満	10	5	-	2	3	-	5	2.40	12
	100.0	100.0	-	40.0	60.0	-	50.0		1.7
7～10年未満	25	14	1	5	6	2	11	2.36	33
	100.0	100.0	7.1	35.7	42.9	14.3	44.0		4.7
10～15年未満	36	24	2	7	11	4	12	2.29	55
	100.0	100.0	8.3	29.2	45.8	16.7	33.3		7.9
15～20年未満	61	37	10	12	14	1	24	2.84	105
	100.0	100.0	27.0	32.4	37.8	2.7	39.3		15.1
20～25年未満	66	40	1	15	18	6	26	2.28	91
	100.0	100.0	2.5	37.5	45.0	15.0	39.4		13.1
25～30年未満	107	65	3	21	28	13	42	2.22	144
	100.0	100.0	4.6	32.3	43.1	20.0	39.3		20.7
30～35年未満	87	53	1	16	28	8	34	2.19	116
	100.0	100.0	1.9	30.2	52.8	15.1	39.1		16.6
35～40年未満	47	25	-	13	9	3	22	2.40	60
	100.0	100.0	-	52.0	36.0	12.0	46.8		8.6
40年以上	35	17	4	6	6	1	18	2.76	47
	100.0	100.0	23.5	35.3	35.3	5.9	51.4		6.7
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	237	21	83	101	32	129	2.39	567
	100.0	100.0	8.9	35.0	42.6	13.5	35.2		81.3
セラミックス	251	231	20	79	100	32	20	2.38	549
	100.0	100.0	8.7	34.2	43.3	13.9	8.0		78.8
レジン床義歯	299	143	11	51	67	14	156	2.41	345
	100.0	100.0	7.7	35.7	46.9	9.8	52.2		49.5
金属床義歯	158	96	7	32	48	9	62	2.39	229
	100.0	100.0	7.3	33.3	50.0	9.4	39.2		32.9
インプラント	160	146	14	47	66	19	14	2.38	348
	100.0	100.0	9.6	32.2	45.2	13.0	8.8		49.9
矯正技工	87	62	4	23	29	6	25	2.40	149
	100.0	100.0	6.5	37.1	46.8	9.7	28.7		21.4
その他	46	28	3	11	12	2	18	2.54	71
	100.0	100.0	10.7	39.3	42.9	7.1	39.1		10.2
無回答	6	1	-	-	-	1	5	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	83.3		0.1
研修状況・・・参加した	439	269	23	92	118	36	170	2.38	640
	100.0	100.0	8.6	34.2	43.9	13.4	38.7		91.8
1 回	132	60	7	18	25	10	72	2.37	142
	100.0	100.0	11.7	30.0	41.7	16.7	54.5		20.4
2 回	104	70	-	24	38	8	34	2.23	156
	100.0	100.0	-	34.3	54.3	11.4	32.7		22.4
3 回	72	44	3	14	19	8	28	2.27	100
	100.0	100.0	6.8	31.8	43.2	18.2	38.9		14.3
4回以上	131	95	13	36	36	10	36	2.55	242
	100.0	100.0	13.7	37.9	37.9	10.5	27.5		34.7
参加していない	76	26	2	6	13	5	50	2.19	57
	100.0	100.0	7.7	23.1	50.0	19.2	65.8		8.2

A05.【セラミックス】作業用模型製作:B. ダウエルピン歯型・副模型の調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	296	26	84	140	46	219	2.30	682
	100.0	100.0	8.8	28.4	47.3	15.5	42.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	173	19	49	82	23	131	2.37	410
	100.0	100.0	11.0	28.3	47.4	13.3	43.1		60.1
歯科技工所勤務	92	46	5	13	19	9	46	2.30	106
	100.0	100.0	10.9	28.3	41.3	19.6	50.0		15.5
歯科診療所勤務	51	28	-	9	14	5	23	2.14	60
	100.0	100.0	-	32.1	50.0	17.9	45.1		8.8
病院技工部勤務	40	29	1	6	16	6	11	2.07	60
	100.0	100.0	3.4	20.7	55.2	20.7	27.5		8.8
その他	22	18	1	7	7	3	4	2.33	42
	100.0	100.0	5.6	38.9	38.9	16.7	18.2		6.2
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.6
経験年数・・・1年未満	7	5	1	1	1	2	2	2.20	11
	100.0	100.0	20.0	20.0	20.0	40.0	28.6		1.6
1～3年未満	17	3	1	1	1	-	14	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	82.4		1.3
3～5年未満	15	6	1	-	4	1	9	2.17	13
	100.0	100.0	16.7	-	66.7	16.7	60.0		1.9
5～7年未満	10	5	-	1	2	2	5	1.80	9
	100.0	100.0	-	20.0	40.0	40.0	50.0		1.3
7～10年未満	25	14	1	6	4	3	11	2.36	33
	100.0	100.0	7.1	42.9	28.6	21.4	44.0		4.8
10～15年未満	36	24	-	5	15	4	12	2.04	49
	100.0	100.0	-	20.8	62.5	16.7	33.3		7.2
15～20年未満	61	35	10	9	15	1	26	2.80	98
	100.0	100.0	28.6	25.7	42.9	2.9	42.6		14.4
20～25年未満	66	42	3	10	21	8	24	2.19	92
	100.0	100.0	7.1	23.8	50.0	19.0	36.4		13.5
25～30年未満	107	65	2	22	28	13	42	2.20	143
	100.0	100.0	3.1	33.8	43.1	20.0	39.3		21.0
30～35年未満	87	53	1	11	32	9	34	2.08	110
	100.0	100.0	1.9	20.8	60.4	17.0	39.1		16.1
35～40年未満	47	26	2	12	10	2	21	2.54	66
	100.0	100.0	7.7	46.2	38.5	7.7	44.7		9.7
40年以上	35	17	4	6	6	1	18	2.76	47
	100.0	100.0	23.5	35.3	35.3	5.9	51.4		6.9
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	238	22	73	108	35	128	2.34	558
	100.0	100.0	9.2	30.7	45.4	14.7	35.0		81.8
セラミックス	251	232	21	67	109	35	19	2.32	538
	100.0	100.0	9.1	28.9	47.0	15.1	7.6		78.9
レジン床義歯	299	144	12	44	72	16	155	2.36	340
	100.0	100.0	8.3	30.6	50.0	11.1	51.8		49.9
金属床義歯	158	96	11	30	43	12	62	2.42	232
	100.0	100.0	11.5	31.3	44.8	12.5	39.2		34.0
インプラント	160	147	17	40	65	25	13	2.33	343
	100.0	100.0	11.6	27.2	44.2	17.0	8.1		50.3
矯正技工	87	64	7	21	29	7	23	2.44	156
	100.0	100.0	10.9	32.8	45.3	10.9	26.4		22.9
その他	46	27	3	8	14	2	19	2.44	66
	100.0	100.0	11.1	29.6	51.9	7.4	41.3		9.7
無回答	6	1	-	-	-	1	5	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	83.3		0.1
研修状況・・・参加した	439	269	23	79	127	40	170	2.32	623
	100.0	100.0	8.6	29.4	47.2	14.9	38.7		91.3
1 回	132	62	9	17	24	12	70	2.37	147
	100.0	100.0	14.5	27.4	38.7	19.4	53.0		21.6
2 回	104	70	2	17	42	9	34	2.17	152
	100.0	100.0	2.9	24.3	60.0	12.9	32.7		22.3
3 回	72	43	1	14	18	10	29	2.14	92
	100.0	100.0	2.3	32.6	41.9	23.3	40.3		13.5
4回以上	131	94	11	31	43	9	37	2.47	232
	100.0	100.0	11.7	33.0	45.7	9.6	28.2		34.0
参加していない	76	27	3	5	13	6	49	2.19	59
	100.0	100.0	11.1	18.5	48.1	22.2	64.5		8.7

A06.【セラミックス】暫間被覆冠の製作:A. 歯冠形態回復・コア採得

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	275 100.0	23 8.4	96 34.9	127 46.2	29 10.5	240 46.6	2.41	663 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	155 100.0	15 9.7	58 37.4	71 45.8	11 7.1	149 49.0	2.50	387 58.4
歯科技工所勤務	92 100.0	44 100.0	4 9.1	13 29.5	20 45.5	7 15.9	48 52.2	2.32	102 15.4
歯科診療所勤務	51 100.0	27 100.0	2 7.4	9 33.3	13 48.1	3 11.1	24 47.1	2.37	64 9.7
病院技工部勤務	40 100.0	29 100.0	- -	9 31.0	15 51.7	5 17.2	11 27.5	2.14	62 9.4
その他	22 100.0	18 100.0	2 11.1	7 38.9	6 33.3	3 16.7	4 18.2	2.44	44 6.6
無回答	6 100.0	2 100.0	- -	- -	100.0	- -	4 66.7	2.00	4 0.6
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	- -	1 25.0	2 50.0	1 25.0	3 42.9	2.00	8 1.2
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	- -	2 66.7	- -	14 82.4	2.67	8 1.2
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	1 16.7	1 16.7	4 66.7	- -	9 60.0	2.50	15 2.3
5～7年未満	10 100.0	4 100.0	- -	3 75.0	1 25.0	- -	6 60.0	2.75	11 1.7
7～10年未満	25 100.0	14 100.0	3 21.4	6 42.9	4 28.6	1 7.1	11 44.0	2.79	39 5.9
10～15年未満	36 100.0	23 100.0	1 4.3	5 21.7	14 60.9	3 13.0	13 36.1	2.17	50 7.5
15～20年未満	61 100.0	36 100.0	6 16.7	17 47.2	12 33.3	1 2.8	25 41.0	2.78	100 15.1
20～25年未満	66 100.0	39 100.0	1 2.6	15 38.5	20 51.3	3 7.7	27 40.9	2.36	92 13.9
25～30年未満	107 100.0	61 100.0	4 6.6	20 32.8	31 50.8	6 9.8	46 43.0	2.36	144 21.7
30～35年未満	87 100.0	49 100.0	2 4.1	14 28.6	22 44.9	11 22.4	38 43.7	2.14	105 15.8
35～40年未満	47 100.0	20 100.0	1 5.0	8 40.0	9 45.0	2 10.0	27 57.4	2.40	48 7.2
40年以上	35 100.0	15 100.0	3 20.0	6 40.0	5 33.3	1 6.7	20 57.1	2.73	41 6.2
無回答	2 100.0	1 100.0	- -	- -	100.0	- -	1 50.0	2.00	2 0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	218 100.0	19 8.7	76 34.9	103 47.2	20 9.2	148 40.4	2.43	530 79.9
セラミックス	251 100.0	214 100.0	17 7.9	75 35.0	103 48.1	19 8.9	37 14.7	2.42	518 78.1
レジン床義歯	299 100.0	135 100.0	10 7.4	45 33.3	67 49.6	13 9.6	164 54.8	2.39	322 48.6
金属床義歯	158 100.0	88 100.0	9 10.2	32 36.4	40 45.5	7 8.0	70 44.3	2.49	219 33.0
インプラント	160 100.0	141 100.0	14 9.9	43 30.5	69 48.9	15 10.6	19 11.9	2.40	338 51.0
矯正技工	87 100.0	60 100.0	5 8.3	21 35.0	30 50.0	4 6.7	27 31.0	2.45	147 22.2
その他	46 100.0	28 100.0	3 10.7	10 35.7	11 39.3	4 14.3	18 39.1	2.43	68 10.3
無回答	6 100.0	1 100.0	- -	- -	100.0	- -	5 83.3	2.00	2 0.3
研修状況・・・参加した	439 100.0	252 100.0	22 8.7	89 35.3	115 45.6	26 10.3	187 42.6	2.42	611 92.2
1 回	132 100.0	56 100.0	4 7.1	22 39.3	22 39.3	8 14.3	76 57.6	2.39	134 20.2
2 回	104 100.0	66 100.0	4 6.1	21 31.8	32 48.5	9 13.6	38 36.5	2.30	152 22.9
3 回	72 100.0	39 100.0	4 10.3	12 30.8	19 48.7	4 10.3	33 45.8	2.41	94 14.2
4回以上	131 100.0	91 100.0	10 11.0	34 37.4	42 46.2	5 5.5	40 30.5	2.54	231 34.8
参加していない	76 100.0	23 100.0	1 4.3	7 30.4	12 52.2	3 13.0	53 69.7	2.26	52 7.8

A07.【セラミックス】暫間被覆冠の製作:B. レジン流し込み・調整・完成

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	260	14	81	132	33	255	2.29	596
	100.0	100.0	5.4	31.2	50.8	12.7	49.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	144	9	48	73	14	160	2.36	340
	100.0	100.0	6.3	33.3	50.7	9.7	52.6		57.0
歯科技工所勤務	92	44	2	12	23	7	48	2.20	97
	100.0	100.0	4.5	27.3	52.3	15.9	52.2		16.3
歯科診療所勤務	51	23	1	6	13	3	28	2.22	51
	100.0	100.0	4.3	26.1	56.5	13.0	54.9		8.6
病院技工部勤務	40	29	-	10	13	6	11	2.14	62
	100.0	100.0	-	34.5	44.8	20.7	27.5		10.4
その他	22	18	2	5	8	3	4	2.33	42
	100.0	100.0	11.1	27.8	44.4	16.7	18.2		7.0
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.7
経験年数・・・1年未満	7	4	-	1	3	-	3	2.25	9
	100.0	100.0	-	25.0	75.0	-	42.9		1.5
1～3年未満	17	2	1	-	1	-	15	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	88.2		1.0
3～5年未満	15	6	1	1	4	-	9	2.50	15
	100.0	100.0	16.7	16.7	66.7	-	60.0		2.5
5～7年未満	10	4	-	3	-	1	6	2.50	10
	100.0	100.0	-	75.0	-	25.0	60.0		1.7
7～10年未満	25	13	-	8	4	1	12	2.54	33
	100.0	100.0	-	61.5	30.8	7.7	48.0		5.5
10～15年未満	36	23	-	4	16	3	13	2.04	47
	100.0	100.0	-	17.4	69.6	13.0	36.1		7.9
15～20年未満	61	33	5	12	15	1	28	2.64	87
	100.0	100.0	15.2	36.4	45.5	3.0	45.9		14.6
20～25年未満	66	38	1	12	21	4	28	2.26	86
	100.0	100.0	2.6	31.6	55.3	10.5	42.4		14.4
25～30年未満	107	58	4	16	30	8	49	2.28	132
	100.0	100.0	6.9	27.6	51.7	13.8	45.8		22.1
30～35年未満	87	45	1	10	23	11	42	2.02	91
	100.0	100.0	2.2	22.2	51.1	24.4	48.3		15.3
35～40年未満	47	20	1	7	10	2	27	2.35	47
	100.0	100.0	5.0	35.0	50.0	10.0	57.4		7.9
40年以上	35	13	-	7	4	2	22	2.38	31
	100.0	100.0	-	53.8	30.8	15.4	62.9		5.2
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	203	11	62	106	24	163	2.30	466
	100.0	100.0	5.4	30.5	52.2	11.8	44.5		78.2
セラミックス	251	202	11	62	106	23	49	2.30	465
	100.0	100.0	5.4	30.7	52.5	11.4	19.5		78.0
レジン床義歯	299	128	9	39	65	15	171	2.33	298
	100.0	100.0	7.0	30.5	50.8	11.7	57.2		50.0
金属床義歯	158	87	7	31	40	9	71	2.41	210
	100.0	100.0	8.0	35.6	46.0	10.3	44.9		35.2
インプラント	160	137	9	40	71	17	23	2.30	315
	100.0	100.0	6.6	29.2	51.8	12.4	14.4		52.9
矯正技工	87	58	5	18	27	8	29	2.34	136
	100.0	100.0	8.6	31.0	46.6	13.8	33.3		22.8
その他	46	28	2	9	14	3	18	2.36	66
	100.0	100.0	7.1	32.1	50.0	10.7	39.1		11.1
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
研修状況・・・参加した	439	238	13	76	120	29	201	2.31	549
	100.0	100.0	5.5	31.9	50.4	12.2	45.8		92.1
1 回	132	47	2	12	26	7	85	2.19	103
	100.0	100.0	4.3	25.5	55.3	14.9	64.4		17.3
2 回	104	66	4	19	32	11	38	2.24	148
	100.0	100.0	6.1	28.8	48.5	16.7	36.5		24.8
3 回	72	38	2	13	19	4	34	2.34	89
	100.0	100.0	5.3	34.2	50.0	10.5	47.2		14.9
4回以上	131	87	5	32	43	7	44	2.40	209
	100.0	100.0	5.7	36.8	49.4	8.0	33.6		35.1
参加していない	76	22	1	5	12	4	54	2.14	47
	100.0	100.0	4.5	22.7	54.5	18.2	71.1		7.9

A08.【セラミックス】トレーの製作:A. 個人トレー作成・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	265	14	59	137	55	250	2.12	562
	100.0	100.0	5.3	22.3	51.7	20.8	48.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	151	8	40	80	23	153	2.22	335
	100.0	100.0	5.3	26.5	53.0	15.2	50.3		59.6
歯科技工所勤務	92	40	4	7	17	12	52	2.08	83
	100.0	100.0	10.0	17.5	42.5	30.0	56.5		14.8
歯科診療所勤務	51	26	-	4	15	7	25	1.88	49
	100.0	100.0	-	15.4	57.7	26.9	49.0		8.7
病院技工部勤務	40	29	-	4	16	9	11	1.83	53
	100.0	100.0	-	13.8	55.2	31.0	27.5		9.4
その他	22	17	2	4	7	4	5	2.24	38
	100.0	100.0	11.8	23.5	41.2	23.5	22.7		6.8
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.7
経験年数・・・1年未満	7	3	-	1	1	1	4	2.00	6
	100.0	100.0	-	33.3	33.3	33.3	57.1		1.1
1～3年未満	17	3	2	-	-	1	14	3.00	9
	100.0	100.0	66.7	-	-	33.3	82.4		1.6
3～5年未満	15	6	2	-	3	1	9	2.50	15
	100.0	100.0	33.3	-	50.0	16.7	60.0		2.7
5～7年未満	10	3	-	-	1	2	7	1.33	4
	100.0	100.0	-	-	33.3	66.7	70.0		0.7
7～10年未満	25	14	1	2	9	2	11	2.14	30
	100.0	100.0	7.1	14.3	64.3	14.3	44.0		5.3
10～15年未満	36	21	-	3	11	7	15	1.81	38
	100.0	100.0	-	14.3	52.4	33.3	41.7		6.8
15～20年未満	61	34	6	11	14	3	27	2.59	88
	100.0	100.0	17.6	32.4	41.2	8.8	44.3		15.7
20～25年未満	66	37	-	5	24	8	29	1.92	71
	100.0	100.0	-	13.5	64.9	21.6	43.9		12.6
25～30年未満	107	61	2	13	32	14	46	2.05	125
	100.0	100.0	3.3	21.3	52.5	23.0	43.0		22.2
30～35年未満	87	48	-	10	27	11	39	1.98	95
	100.0	100.0	-	20.8	56.3	22.9	44.8		16.9
35～40年未満	47	21	1	9	8	3	26	2.38	50
	100.0	100.0	4.8	42.9	38.1	14.3	55.3		8.9
40年以上	35	13	-	5	6	2	22	2.23	29
	100.0	100.0	-	38.5	46.2	15.4	62.9		5.2
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	212	13	48	112	39	154	2.17	459
	100.0	100.0	6.1	22.6	52.8	18.4	42.1		81.7
セラミックス	251	205	11	45	109	40	46	2.13	437
	100.0	100.0	5.4	22.0	53.2	19.5	18.3		77.8
レジン床義歯	299	135	7	37	70	21	164	2.22	300
	100.0	100.0	5.2	27.4	51.9	15.6	54.8		53.4
金属床義歯	158	90	6	27	45	12	68	2.30	207
	100.0	100.0	6.7	30.0	50.0	13.3	43.0		36.8
インプラント	160	137	7	29	71	30	23	2.09	287
	100.0	100.0	5.1	21.2	51.8	21.9	14.4		51.1
矯正技工	87	60	2	16	33	9	27	2.18	131
	100.0	100.0	3.3	26.7	55.0	15.0	31.0		23.3
その他	46	27	-	8	14	5	19	2.11	57
	100.0	100.0	-	29.6	51.9	18.5	41.3		10.1
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	244	13	55	128	48	195	2.14	521
	100.0	100.0	5.3	22.5	52.5	19.7	44.4		92.7
1 回	132	54	4	7	32	11	78	2.07	112
	100.0	100.0	7.4	13.0	59.3	20.4	59.1		19.9
2 回	104	66	-	18	33	15	38	2.05	135
	100.0	100.0	-	27.3	50.0	22.7	36.5		24.0
3 回	72	39	2	10	16	11	33	2.08	81
	100.0	100.0	5.1	25.6	41.0	28.2	45.8		14.4
4回以上	131	85	7	20	47	11	46	2.27	193
	100.0	100.0	8.2	23.5	55.3	12.9	35.1		34.3
参加していない	76	21	1	4	9	7	55	1.95	41
	100.0	100.0	4.8	19.0	42.9	33.3	72.4		7.3

A09.【セラミックス】咬合器付着(フェイスボウを用いる場合):A. 上下顎模型の付着

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	277 100.0	28 10.1	101 36.5	111 40.1	37 13.4	238 46.2	2.43	674 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	156 100.0	15 9.6	58 37.2	68 43.6	15 9.6	148 48.7	2.47	385 57.1
歯科技工所勤務	92 100.0	45 100.0	7 15.6	18 40.0	12 26.7	8 17.8	47 51.1	2.53	114 16.9
歯科診療所勤務	51 100.0	28 100.0	3 10.7	13 46.4	9 32.1	3 10.7	23 45.1	2.57	72 10.7
病院技工部勤務	40 100.0	29 100.0	2 6.9	7 24.1	12 41.4	8 27.6	11 27.5	2.10	61 9.1
その他	22 100.0	17 100.0	1 5.9	5 29.4	8 47.1	3 17.6	5 22.7	2.24	38 5.6
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.6
経験年数・・・1年未満	7 100.0	5 100.0	1 20.0	1 20.0	1 20.0	2 40.0	2 28.6	2.20	11 1.6
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	14 82.4	2.67	8 1.2
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	2 33.3	2 33.3	2 33.3	-	9 60.0	3.00	18 2.7
5～7年未満	10 100.0	3 100.0	-	-	2 66.7	1 33.3	7 70.0	1.67	5 0.7
7～10年未満	25 100.0	14 100.0	4 28.6	6 42.9	2 14.3	2 14.3	11 44.0	2.86	40 5.9
10～15年未満	36 100.0	23 100.0	2 8.7	7 30.4	11 47.8	3 13.0	13 36.1	2.35	54 8.0
15～20年未満	61 100.0	38 100.0	11 28.9	15 39.5	10 26.3	2 5.3	23 37.7	2.92	111 16.5
20～25年未満	66 100.0	37 100.0	1 2.7	15 40.5	17 45.9	4 10.8	29 43.9	2.35	87 12.9
25～30年未満	107 100.0	64 100.0	2 3.1	25 39.1	28 43.8	9 14.1	43 40.2	2.31	148 22.0
30～35年未満	87 100.0	49 100.0	3 6.1	12 24.5	25 51.0	9 18.4	38 43.7	2.18	107 15.9
35～40年未満	47 100.0	18 100.0	-	10 55.6	5 27.8	3 16.7	29 61.7	2.39	43 6.4
40年以上	35 100.0	16 100.0	1 6.3	8 50.0	5 31.3	2 12.5	19 54.3	2.50	40 5.9
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	1 50.0	2.00	2 0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	223 100.0	22 9.9	84 37.7	90 40.4	27 12.1	143 39.1	2.45	547 81.2
セラミックス	251 100.0	216 100.0	20 9.3	81 37.5	87 40.3	28 13.0	35 13.9	2.43	525 77.9
レジン床義歯	299 100.0	133 100.0	11 8.3	48 36.1	57 42.9	17 12.8	166 55.5	2.40	319 47.3
金属床義歯	158 100.0	87 100.0	7 8.0	31 35.6	37 42.5	12 13.8	71 44.9	2.38	207 30.7
インプラント	160 100.0	142 100.0	16 11.3	53 37.3	55 38.7	18 12.7	18 11.3	2.47	351 52.1
矯正技工	87 100.0	61 100.0	4 6.6	24 39.3	24 39.3	9 14.8	26 29.9	2.38	145 21.5
その他	46 100.0	28 100.0	4 14.3	14 50.0	7 25.0	3 10.7	18 39.1	2.68	75 11.1
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.3
研修状況・・・参加した	439 100.0	253 100.0	27 10.7	90 35.6	106 41.9	30 11.9	186 42.4	2.45	620 92.0
1 回	132 100.0	53 100.0	7 13.2	14 26.4	29 54.7	3 5.7	79 59.8	2.47	131 19.4
2 回	104 100.0	67 100.0	3 4.5	20 29.9	34 50.7	10 14.9	37 35.6	2.24	150 22.3
3 回	72 100.0	42 100.0	3 7.1	16 38.1	15 35.7	8 19.0	30 41.7	2.33	98 14.5
4回以上	131 100.0	91 100.0	14 15.4	40 44.0	28 30.8	9 9.9	40 30.5	2.65	241 35.8
参加していない	76 100.0	24 100.0	1 4.2	11 45.8	5 20.8	7 29.2	52 68.4	2.25	54 8.0

A10.【セラミックス】咬合器付着(フェイスボウを用いる場合):B. フェイスボウトランスファー

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	250	45	115	79	11	265	2.78	694
	100.0	100.0	18.0	46.0	31.6	4.4	51.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	136	22	59	47	8	168	2.70	367
	100.0	100.0	16.2	43.4	34.6	5.9	55.3		52.9
歯科技工所勤務	92	43	12	20	10	1	49	3.00	129
	100.0	100.0	27.9	46.5	23.3	2.3	53.3		18.6
歯科診療所勤務	51	24	6	16	2	-	27	3.17	76
	100.0	100.0	25.0	66.7	8.3	-	52.9		11.0
病院技工部勤務	40	28	2	14	11	1	12	2.61	73
	100.0	100.0	7.1	50.0	39.3	3.6	30.0		10.5
その他	22	17	3	6	7	1	5	2.65	45
	100.0	100.0	17.6	35.3	41.2	5.9	22.7		6.5
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.6
経験年数・・・1年未満	7	4	-	2	2	-	3	2.50	10
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	42.9		1.4
1～3年未満	17	2	2	-	-	-	15	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	88.2		1.2
3～5年未満	15	6	2	3	1	-	9	3.17	19
	100.0	100.0	33.3	50.0	16.7	-	60.0		2.7
5～7年未満	10	3	-	3	-	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	70.0		1.3
7～10年未満	25	14	5	8	1	-	11	3.29	46
	100.0	100.0	35.7	57.1	7.1	-	44.0		6.6
10～15年未満	36	23	5	8	9	1	13	2.74	63
	100.0	100.0	21.7	34.8	39.1	4.3	36.1		9.1
15～20年未満	61	32	12	17	3	-	29	3.28	105
	100.0	100.0	37.5	53.1	9.4	-	47.5		15.1
20～25年未満	66	33	4	18	11	-	33	2.79	92
	100.0	100.0	12.1	54.5	33.3	-	50.0		13.3
25～30年未満	107	58	6	25	22	5	49	2.55	148
	100.0	100.0	10.3	43.1	37.9	8.6	45.8		21.3
30～35年未満	87	43	3	18	20	2	44	2.51	108
	100.0	100.0	7.0	41.9	46.5	4.7	50.6		15.6
35～40年未満	47	17	2	7	6	2	30	2.53	43
	100.0	100.0	11.8	41.2	35.3	11.8	63.8		6.2
40年以上	35	14	4	6	3	1	21	2.93	41
	100.0	100.0	28.6	42.9	21.4	7.1	60.0		5.9
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	197	36	95	60	6	169	2.82	555
	100.0	100.0	18.3	48.2	30.5	3.0	46.2		80.0
セラミックス	251	193	33	87	65	8	58	2.75	531
	100.0	100.0	17.1	45.1	33.7	4.1	23.1		76.5
レジン床義歯	299	121	21	57	38	5	178	2.78	336
	100.0	100.0	17.4	47.1	31.4	4.1	59.5		48.4
金属床義歯	158	80	11	35	29	5	78	2.65	212
	100.0	100.0	13.8	43.8	36.3	6.3	49.4		30.5
インプラント	160	135	25	60	45	5	25	2.78	375
	100.0	100.0	18.5	44.4	33.3	3.7	15.6		54.0
矯正技工	87	55	7	31	14	3	32	2.76	152
	100.0	100.0	12.7	56.4	25.5	5.5	36.8		21.9
その他	46	28	6	15	6	1	18	2.93	82
	100.0	100.0	21.4	53.6	21.4	3.6	39.1		11.8
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
研修状況・・・参加した	439	229	42	103	75	9	210	2.78	636
	100.0	100.0	18.3	45.0	32.8	3.9	47.8		91.6
1 回	132	43	7	23	12	1	89	2.84	122
	100.0	100.0	16.3	53.5	27.9	2.3	67.4		17.6
2 回	104	61	6	30	22	3	43	2.64	161
	100.0	100.0	9.8	49.2	36.1	4.9	41.3		23.2
3 回	72	39	6	16	16	1	33	2.69	105
	100.0	100.0	15.4	41.0	41.0	2.6	45.8		15.1
4回以上	131	86	23	34	25	4	45	2.88	248
	100.0	100.0	26.7	39.5	29.1	4.7	34.4		35.7
参加していない	76	21	3	12	4	2	55	2.76	58
	100.0	100.0	14.3	57.1	19.0	9.5	72.4		8.4

A11.【セラミックス】咬合器付着(フェイスボウを用いる場合):C. 上下顎模型付着

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	260	33	95	103	29	255	2.51	652
	100.0	100.0	12.7	36.5	39.6	11.2	49.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	145	19	50	63	13	159	2.52	365
	100.0	100.0	13.1	34.5	43.4	9.0	52.3		56.0
歯科技工所勤務	92	44	7	17	15	5	48	2.59	114
	100.0	100.0	15.9	38.6	34.1	11.4	52.2		17.5
歯科診療所勤務	51	25	4	12	5	4	26	2.64	66
	100.0	100.0	16.0	48.0	20.0	16.0	51.0		10.1
病院技工部勤務	40	27	2	10	10	5	13	2.33	63
	100.0	100.0	7.4	37.0	37.0	18.5	32.5		9.7
その他	22	17	1	6	8	2	5	2.35	40
	100.0	100.0	5.9	35.3	47.1	11.8	22.7		6.1
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.6
経験年数・・・1年未満	7	4	-	1	2	1	3	2.00	8
	100.0	100.0	-	25.0	50.0	25.0	42.9		1.2
1～3年未満	17	2	1	1	-	-	15	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	88.2		1.1
3～5年未満	15	6	2	2	2	-	9	3.00	18
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	60.0		2.8
5～7年未満	10	3	-	1	1	1	7	2.00	6
	100.0	100.0	-	33.3	33.3	33.3	70.0		0.9
7～10年未満	25	14	4	7	1	2	11	2.93	41
	100.0	100.0	28.6	50.0	7.1	14.3	44.0		6.3
10～15年未満	36	22	3	4	12	3	14	2.32	51
	100.0	100.0	13.6	18.2	54.5	13.6	38.9		7.8
15～20年未満	61	34	11	14	8	1	27	3.03	103
	100.0	100.0	32.4	41.2	23.5	2.9	44.3		15.8
20～25年未満	66	35	2	12	18	3	31	2.37	83
	100.0	100.0	5.7	34.3	51.4	8.6	47.0		12.7
25～30年未満	107	59	5	21	25	8	48	2.39	141
	100.0	100.0	8.5	35.6	42.4	13.6	44.9		21.6
30～35年未満	87	46	4	13	23	6	41	2.33	107
	100.0	100.0	8.7	28.3	50.0	13.0	47.1		16.4
35～40年未満	47	18	1	10	5	2	29	2.56	46
	100.0	100.0	5.6	55.6	27.8	11.1	61.7		7.1
40年以上	35	16	-	9	5	2	19	2.44	39
	100.0	100.0	-	56.3	31.3	12.5	54.3		6.0
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	208	27	79	78	24	158	2.52	525
	100.0	100.0	13.0	38.0	37.5	11.5	43.2		80.5
セラミックス	251	202	24	77	79	22	49	2.51	507
	100.0	100.0	11.9	38.1	39.1	10.9	19.5		77.8
レジン床義歯	299	126	13	48	53	12	173	2.49	314
	100.0	100.0	10.3	38.1	42.1	9.5	57.9		48.2
金属床義歯	158	85	9	32	34	10	73	2.47	210
	100.0	100.0	10.6	37.6	40.0	11.8	46.2		32.2
インプラント	160	136	19	46	56	15	24	2.51	341
	100.0	100.0	14.0	33.8	41.2	11.0	15.0		52.3
矯正技工	87	57	3	24	21	9	30	2.37	135
	100.0	100.0	5.3	42.1	36.8	15.8	34.5		20.7
その他	46	28	4	14	8	2	18	2.71	76
	100.0	100.0	14.3	50.0	28.6	7.1	39.1		11.7
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
研修状況・・・参加した	439	237	31	86	97	23	202	2.53	599
	100.0	100.0	13.1	36.3	40.9	9.7	46.0		91.9
1 回	132	48	7	18	20	3	84	2.60	125
	100.0	100.0	14.6	37.5	41.7	6.3	63.6		19.2
2 回	104	63	6	21	29	7	41	2.41	152
	100.0	100.0	9.5	33.3	46.0	11.1	39.4		23.3
3 回	72	40	5	14	15	6	32	2.45	98
	100.0	100.0	12.5	35.0	37.5	15.0	44.4		15.0
4回以上	131	86	13	33	33	7	45	2.60	224
	100.0	100.0	15.1	38.4	38.4	8.1	34.4		34.4
参加していない	76	23	2	9	6	6	53	2.30	53
	100.0	100.0	8.7	39.1	26.1	26.1	69.7		8.1

A12.【セラミックス】咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む):A. チェックバイトの調整・確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	281	49	115	96	21	234	2.68	754
	100.0	100.0	17.4	40.9	34.2	7.5	45.4		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	164	31	64	58	11	140	2.70	443
	100.0	100.0	18.9	39.0	35.4	6.7	46.1		58.8
歯科技工所勤務	92	46	9	16	17	4	46	2.65	122
	100.0	100.0	19.6	34.8	37.0	8.7	50.0		16.2
歯科診療所勤務	51	24	5	13	6	-	27	2.96	71
	100.0	100.0	20.8	54.2	25.0	-	52.9		9.4
病院技工部勤務	40	27	3	11	10	3	13	2.52	68
	100.0	100.0	11.1	40.7	37.0	11.1	32.5		9.0
その他	22	18	1	10	4	3	4	2.50	45
	100.0	100.0	5.6	55.6	22.2	16.7	18.2		6.0
無回答	6	2	-	1	1	-	4	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	66.7		0.7
経験年数・・・1年未満	7	5	1	2	2	-	2	2.80	14
	100.0	100.0	20.0	40.0	40.0	-	28.6		1.9
1～3年未満	17	2	1	1	-	-	15	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	88.2		0.9
3～5年未満	15	6	2	2	2	-	9	3.00	18
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	60.0		2.4
5～7年未満	10	4	-	3	1	-	6	2.75	11
	100.0	100.0	-	75.0	25.0	-	60.0		1.5
7～10年未満	25	14	5	6	3	-	11	3.14	44
	100.0	100.0	35.7	42.9	21.4	-	44.0		5.8
10～15年未満	36	22	4	10	7	1	14	2.77	61
	100.0	100.0	18.2	45.5	31.8	4.5	38.9		8.1
15～20年未満	61	37	11	16	10	-	24	3.03	112
	100.0	100.0	29.7	43.2	27.0	-	39.3		14.9
20～25年未満	66	38	4	18	13	3	28	2.61	99
	100.0	100.0	10.5	47.4	34.2	7.9	42.4		13.1
25～30年未満	107	62	9	25	22	6	45	2.60	161
	100.0	100.0	14.5	40.3	35.5	9.7	42.1		21.4
30～35年未満	87	50	7	15	18	10	37	2.38	119
	100.0	100.0	14.0	30.0	36.0	20.0	42.5		15.8
35～40年未満	47	24	4	12	8	-	23	2.83	68
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	48.9		9.0
40年以上	35	16	1	5	9	1	19	2.38	38
	100.0	100.0	6.3	31.3	56.3	6.3	54.3		5.0
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	225	38	96	75	16	141	2.69	606
	100.0	100.0	16.9	42.7	33.3	7.1	38.5		80.4
セラミックス	251	222	40	92	75	15	29	2.71	601
	100.0	100.0	18.0	41.4	33.8	6.8	11.6		79.7
レジン床義歯	299	136	21	54	53	8	163	2.65	360
	100.0	100.0	15.4	39.7	39.0	5.9	54.5		47.7
金属床義歯	158	90	18	33	34	5	68	2.71	244
	100.0	100.0	20.0	36.7	37.8	5.6	43.0		32.4
インプラント	160	142	28	61	45	8	18	2.77	393
	100.0	100.0	19.7	43.0	31.7	5.6	11.3		52.1
矯正技工	87	61	11	24	22	4	26	2.69	164
	100.0	100.0	18.0	39.3	36.1	6.6	29.9		21.8
その他	46	28	3	14	9	2	18	2.64	74
	100.0	100.0	10.7	50.0	32.1	7.1	39.1		9.8
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	256	45	105	87	19	183	2.69	688
	100.0	100.0	17.6	41.0	34.0	7.4	41.7		91.2
1 回	132	53	9	18	24	2	79	2.64	140
	100.0	100.0	17.0	34.0	45.3	3.8	59.8		18.6
2 回	104	70	7	28	30	5	34	2.53	177
	100.0	100.0	10.0	40.0	42.9	7.1	32.7		23.5
3 回	72	42	7	17	14	4	30	2.64	111
	100.0	100.0	16.7	40.5	33.3	9.5	41.7		14.7
4回以上	131	91	22	42	19	8	40	2.86	260
	100.0	100.0	24.2	46.2	20.9	8.8	30.5		34.5
参加していない	76	25	4	10	9	2	51	2.64	66
	100.0	100.0	16.0	40.0	36.0	8.0	67.1		8.8

A13.【セラミックス】咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む):B. 顎路の調節

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	261	60	115	70	16	254	2.84	741
	100.0	100.0	23.0	44.1	26.8	6.1	49.3		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	147	30	63	44	10	157	2.77	407
	100.0	100.0	20.4	42.9	29.9	6.8	51.6		54.9
歯科技工所勤務	92	45	16	18	9	2	47	3.07	138
	100.0	100.0	35.6	40.0	20.0	4.4	51.1		18.6
歯科診療所勤務	51	23	7	10	6	-	28	3.04	70
	100.0	100.0	30.4	43.5	26.1	-	54.9		9.4
病院技工部勤務	40	27	5	14	6	2	13	2.81	76
	100.0	100.0	18.5	51.9	22.2	7.4	32.5		10.3
その他	22	17	2	9	4	2	5	2.65	45
	100.0	100.0	11.8	52.9	23.5	11.8	22.7		6.1
無回答	6	2	-	1	1	-	4	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	66.7		0.7
経験年数・・・1年未満	7	5	1	2	1	1	2	2.60	13
	100.0	100.0	20.0	40.0	20.0	20.0	28.6		1.8
1～3年未満	17	2	2	-	-	-	15	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	88.2		1.1
3～5年未満	15	6	3	1	2	-	9	3.17	19
	100.0	100.0	50.0	16.7	33.3	-	60.0		2.6
5～7年未満	10	3	2	-	1	-	7	3.33	10
	100.0	100.0	66.7	-	33.3	-	70.0		1.3
7～10年未満	25	14	5	8	-	1	11	3.21	45
	100.0	100.0	35.7	57.1	-	7.1	44.0		6.1
10～15年未満	36	22	7	10	5	-	14	3.09	68
	100.0	100.0	31.8	45.5	22.7	-	38.9		9.2
15～20年未満	61	35	16	14	4	1	26	3.29	115
	100.0	100.0	45.7	40.0	11.4	2.9	42.6		15.5
20～25年未満	66	35	8	18	8	1	31	2.94	103
	100.0	100.0	22.9	51.4	22.9	2.9	47.0		13.9
25～30年未満	107	61	5	32	19	5	46	2.61	159
	100.0	100.0	8.2	52.5	31.1	8.2	43.0		21.5
30～35年未満	87	45	8	17	17	3	42	2.67	120
	100.0	100.0	17.8	37.8	37.8	6.7	48.3		16.2
35～40年未満	47	20	2	10	7	1	27	2.65	53
	100.0	100.0	10.0	50.0	35.0	5.0	57.4		7.2
40年以上	35	12	1	3	5	3	23	2.17	26
	100.0	100.0	8.3	25.0	41.7	25.0	65.7		3.5
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	207	45	93	58	11	159	2.83	586
	100.0	100.0	21.7	44.9	28.0	5.3	43.4		79.1
セラミックス	251	203	47	90	56	10	48	2.86	580
	100.0	100.0	23.2	44.3	27.6	4.9	19.1		78.3
レジン床義歯	299	128	24	57	40	7	171	2.77	354
	100.0	100.0	18.8	44.5	31.3	5.5	57.2		47.8
金属床義歯	158	85	20	34	27	4	73	2.82	240
	100.0	100.0	23.5	40.0	31.8	4.7	46.2		32.4
インプラント	160	136	40	57	35	4	24	2.98	405
	100.0	100.0	29.4	41.9	25.7	2.9	15.0		54.7
矯正技工	87	56	15	22	16	3	31	2.88	161
	100.0	100.0	26.8	39.3	28.6	5.4	35.6		21.7
その他	46	27	6	16	2	3	19	2.93	79
	100.0	100.0	22.2	59.3	7.4	11.1	41.3		10.7
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	238	57	105	64	12	201	2.87	683
	100.0	100.0	23.9	44.1	26.9	5.0	45.8		92.2
1 回	132	47	11	24	11	1	85	2.96	139
	100.0	100.0	23.4	51.1	23.4	2.1	64.4		18.8
2 回	104	66	10	32	21	3	38	2.74	181
	100.0	100.0	15.2	48.5	31.8	4.5	36.5		24.4
3 回	72	40	10	16	13	1	32	2.88	115
	100.0	100.0	25.0	40.0	32.5	2.5	44.4		15.5
4回以上	131	85	26	33	19	7	46	2.92	248
	100.0	100.0	30.6	38.8	22.4	8.2	35.1		33.5
参加していない	76	23	3	10	6	4	53	2.52	58
	100.0	100.0	13.0	43.5	26.1	17.4	69.7		7.8

A14.【セラミックス】咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む):C. 切歯路の調節

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	264	61	117	72	14	251	2.85	753
	100.0	100.0	23.1	44.3	27.3	5.3	48.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	150	33	64	45	8	154	2.81	422
	100.0	100.0	22.0	42.7	30.0	5.3	50.7		56.0
歯科技工所勤務	92	45	15	18	10	2	47	3.02	136
	100.0	100.0	33.3	40.0	22.2	4.4	51.1		18.1
歯科診療所勤務	51	23	7	11	5		28	3.09	71
	100.0	100.0	30.4	47.8	21.7	-	54.9		9.4
病院技工部勤務	40	27	4	14	7	2	13	2.74	74
	100.0	100.0	14.8	51.9	25.9	7.4	32.5		9.8
その他	22	17	2	9	4	2	5	2.65	45
	100.0	100.0	11.8	52.9	23.5	11.8	22.7		6.0
無回答	6	2		1	1		4	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	66.7		0.7
経験年数・・・1年未満	7	5	1	2	1	1	2	2.60	13
	100.0	100.0	20.0	40.0	20.0	20.0	28.6		1.7
1～3年未満	17	2	2				15	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	88.2		1.1
3～5年未満	15	6	3	1	2		9	3.17	19
	100.0	100.0	50.0	16.7	33.3	-	60.0		2.5
5～7年未満	10	3	2		1		7	3.33	10
	100.0	100.0	66.7	-	33.3	-	70.0		1.3
7～10年未満	25	14	4	9		1	11	3.14	44
	100.0	100.0	28.6	64.3	-	7.1	44.0		5.8
10～15年未満	36	22	7	11	4		14	3.14	69
	100.0	100.0	31.8	50.0	18.2	-	38.9		9.2
15～20年未満	61	35	16	14	5		26	3.31	116
	100.0	100.0	45.7	40.0	14.3	-	42.6		15.4
20～25年未満	66	36	7	18	10	1	30	2.86	103
	100.0	100.0	19.4	50.0	27.8	2.8	45.5		13.7
25～30年未満	107	61	6	31	19	5	46	2.62	160
	100.0	100.0	9.8	50.8	31.1	8.2	43.0		21.2
30～35年未満	87	45	7	18	17	3	42	2.64	119
	100.0	100.0	15.6	40.0	37.8	6.7	48.3		15.8
35～40年未満	47	21	4	10	6	1	26	2.81	59
	100.0	100.0	19.0	47.6	28.6	4.8	55.3		7.8
40年以上	35	13	2	3	6	2	22	2.38	31
	100.0	100.0	15.4	23.1	46.2	15.4	62.9		4.1
無回答	2	1			1		1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	210	46	95	60	9	156	2.85	598
	100.0	100.0	21.9	45.2	28.6	4.3	42.6		79.4
セラミックス	251	206	48	93	56	9	45	2.87	592
	100.0	100.0	23.3	45.1	27.2	4.4	17.9		78.6
レジン床義歯	299	130	25	59	40	6	169	2.79	363
	100.0	100.0	19.2	45.4	30.8	4.6	56.5		48.2
金属床義歯	158	87	21	36	27	3	71	2.86	249
	100.0	100.0	24.1	41.4	31.0	3.4	44.9		33.1
インプラント	160	137	40	57	38	2	23	2.99	409
	100.0	100.0	29.2	41.6	27.7	1.5	14.4		54.3
矯正技工	87	58	16	24	16	2	29	2.93	170
	100.0	100.0	27.6	41.4	27.6	3.4	33.3		22.6
その他	46	28	6	16	3	3	18	2.89	81
	100.0	100.0	21.4	57.1	10.7	10.7	39.1		10.8
無回答	6	1		1			5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	241	58	107	67	9	198	2.89	696
	100.0	100.0	24.1	44.4	27.8	3.7	45.1		92.4
1 回	132	48	10	27	10	1	84	2.96	142
	100.0	100.0	20.8	56.3	20.8	2.1	63.6		18.9
2 回	104	66	11	31	22	2	38	2.77	183
	100.0	100.0	16.7	47.0	33.3	3.0	36.5		24.3
3 回	72	40	11	15	13	1	32	2.90	116
	100.0	100.0	27.5	37.5	32.5	2.5	44.4		15.4
4回以上	131	87	26	34	22	5	44	2.93	255
	100.0	100.0	29.9	39.1	25.3	5.7	33.6		33.9
参加していない	76	23	3	10	5	5	53	2.48	57
	100.0	100.0	13.0	43.5	21.7	21.7	69.7		7.6

A15.【セラミックス】咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む):D. 咬頭嵌合位・運動再現の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	284	67	119	84	14	231	2.84	807
	100.0	100.0	23.6	41.9	29.6	4.9	44.9		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	166	38	68	53	7	138	2.83	469
	100.0	100.0	22.9	41.0	31.9	4.2	45.4		58.1
歯科技工所勤務	92	45	10	20	11	4	47	2.80	126
	100.0	100.0	22.2	44.4	24.4	8.9	51.1		15.6
歯科診療所勤務	51	25	8	11	6	-	26	3.08	77
	100.0	100.0	32.0	44.0	24.0	-	51.0		9.5
病院技工部勤務	40	28	5	13	8	2	12	2.75	77
	100.0	100.0	17.9	46.4	28.6	7.1	30.0		9.5
その他	22	18	6	6	5	1	4	2.94	53
	100.0	100.0	33.3	33.3	27.8	5.6	18.2		6.6
無回答	6	2	-	1	1	-	4	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	66.7		0.6
経験年数・・・1年未満	7	5	1	1	2	1	2	2.40	12
	100.0	100.0	20.0	20.0	40.0	20.0	28.6		1.5
1～3年未満	17	2	1	-	1	-	15	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	88.2		0.7
3～5年未満	15	6	3	-	3	-	9	3.00	18
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	60.0		2.2
5～7年未満	10	4	3	-	1	-	6	3.50	14
	100.0	100.0	75.0	-	25.0	-	60.0		1.7
7～10年未満	25	14	6	8	-	-	11	3.43	48
	100.0	100.0	42.9	57.1	-	-	44.0		5.9
10～15年未満	36	22	7	10	3	2	14	3.00	66
	100.0	100.0	31.8	45.5	13.6	9.1	38.9		8.2
15～20年未満	61	37	15	17	5	-	24	3.27	121
	100.0	100.0	40.5	45.9	13.5	-	39.3		15.0
20～25年未満	66	40	8	18	12	2	26	2.80	112
	100.0	100.0	20.0	45.0	30.0	5.0	39.4		13.9
25～30年未満	107	64	7	29	23	5	43	2.59	166
	100.0	100.0	10.9	45.3	35.9	7.8	40.2		20.6
30～35年未満	87	48	8	18	19	3	39	2.65	127
	100.0	100.0	16.7	37.5	39.6	6.3	44.8		15.7
35～40年未満	47	25	4	13	7	1	22	2.80	70
	100.0	100.0	16.0	52.0	28.0	4.0	46.8		8.7
40年以上	35	16	4	5	7	-	19	2.81	45
	100.0	100.0	25.0	31.3	43.8	-	54.3		5.6
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.2
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	229	51	98	70	10	137	2.83	648
	100.0	100.0	22.3	42.8	30.6	4.4	37.4		80.3
セラミックス	251	225	54	92	69	10	26	2.84	640
	100.0	100.0	24.0	40.9	30.7	4.4	10.4		79.3
レジン床義歯	299	137	26	59	47	5	162	2.77	380
	100.0	100.0	19.0	43.1	34.3	3.6	54.2		47.1
金属床義歯	158	91	22	34	32	3	67	2.82	257
	100.0	100.0	24.2	37.4	35.2	3.3	42.4		31.8
インプラント	160	143	39	58	41	5	17	2.92	417
	100.0	100.0	27.3	40.6	28.7	3.5	10.6		51.7
矯正技工	87	62	14	26	20	2	25	2.84	176
	100.0	100.0	22.6	41.9	32.3	3.2	28.7		21.8
その他	46	28	8	15	3	2	18	3.04	85
	100.0	100.0	28.6	53.6	10.7	7.1	39.1		10.5
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	259	64	106	78	11	180	2.86	741
	100.0	100.0	24.7	40.9	30.1	4.2	41.0		91.8
1 回	132	57	15	25	15	2	75	2.93	167
	100.0	100.0	26.3	43.9	26.3	3.5	56.8		20.7
2 回	104	69	12	31	22	4	35	2.74	189
	100.0	100.0	17.4	44.9	31.9	5.8	33.7		23.4
3 回	72	42	9	16	16	1	30	2.79	117
	100.0	100.0	21.4	38.1	38.1	2.4	41.7		14.5
4回以上	131	91	28	34	25	4	40	2.95	268
	100.0	100.0	30.8	37.4	27.5	4.4	30.5		33.2
参加していない	76	25	3	13	6	3	51	2.64	66
	100.0	100.0	12.0	52.0	24.0	12.0	67.1		8.2

A16. 【セラミックス】PFMの症例(鑄造法の場合): A. メタルコーピングのワックス(レジン)アツプ

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	268	43	136	72	17	247	2.76	741
	100.0	100.0	16.0	50.7	26.9	6.3	48.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	157	27	80	43	7	147	2.81	441
	100.0	100.0	17.2	51.0	27.4	4.5	48.4		59.5
歯科技工所勤務	92	42	8	18	11	5	50	2.69	113
	100.0	100.0	19.0	42.9	26.2	11.9	54.3		15.2
歯科診療所勤務	51	26	4	17	3	2	25	2.88	75
	100.0	100.0	15.4	65.4	11.5	7.7	49.0		10.1
病院技工部勤務	40	25	2	13	9	1	15	2.64	66
	100.0	100.0	8.0	52.0	36.0	4.0	37.5		8.9
その他	22	17	2	8	5	2	5	2.59	44
	100.0	100.0	11.8	47.1	29.4	11.8	22.7		5.9
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
経験年数・・・1年未満	7	5	-	4	1	-	2	2.80	14
	100.0	100.0	-	80.0	20.0	-	28.6		1.9
1～3年未満	17	3	1	-	2	-	14	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	82.4		1.1
3～5年未満	15	6	2	2	2	-	9	3.00	18
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	60.0		2.4
5～7年未満	10	3	-	3	-	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	70.0		1.2
7～10年未満	25	13	5	7	1	-	12	3.31	43
	100.0	100.0	38.5	53.8	7.7	-	48.0		5.8
10～15年未満	36	22	2	9	8	3	14	2.45	54
	100.0	100.0	9.1	40.9	36.4	13.6	38.9		7.3
15～20年未満	61	37	13	16	7	1	24	3.11	115
	100.0	100.0	35.1	43.2	18.9	2.7	39.3		15.5
20～25年未満	66	39	3	22	12	2	27	2.67	104
	100.0	100.0	7.7	56.4	30.8	5.1	40.9		14.0
25～30年未満	107	57	6	33	13	5	50	2.70	154
	100.0	100.0	10.5	57.9	22.8	8.8	46.7		20.8
30～35年未満	87	46	5	21	16	4	41	2.59	119
	100.0	100.0	10.9	45.7	34.8	8.7	47.1		16.1
35～40年未満	47	22	3	13	5	1	25	2.82	62
	100.0	100.0	13.6	59.1	22.7	4.5	53.2		8.4
40年以上	35	14	3	6	4	1	21	2.79	39
	100.0	100.0	21.4	42.9	28.6	7.1	60.0		5.3
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	217	37	113	55	12	149	2.81	609
	100.0	100.0	17.1	52.1	25.3	5.5	40.7		82.2
セラミックス	251	215	36	107	57	15	36	2.76	594
	100.0	100.0	16.7	49.8	26.5	7.0	14.3		80.2
レジン床義歯	299	127	22	67	32	6	172	2.83	359
	100.0	100.0	17.3	52.8	25.2	4.7	57.5		48.4
金属床義歯	158	87	18	45	23	1	71	2.92	254
	100.0	100.0	20.7	51.7	26.4	1.1	44.9		34.3
インプラント	160	139	26	65	38	10	21	2.77	385
	100.0	100.0	18.7	46.8	27.3	7.2	13.1		52.0
矯正技工	87	55	12	28	14	1	32	2.93	161
	100.0	100.0	21.8	50.9	25.5	1.8	36.8		21.7
その他	46	26	6	13	6	1	20	2.92	76
	100.0	100.0	23.1	50.0	23.1	3.8	43.5		10.3
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
研修状況・・・参加した	439	244	39	124	64	17	195	2.76	673
	100.0	100.0	16.0	50.8	26.2	7.0	44.4		90.8
1 回	132	52	6	30	13	3	80	2.75	143
	100.0	100.0	11.5	57.7	25.0	5.8	60.6		19.3
2 回	104	65	6	34	20	5	39	2.63	171
	100.0	100.0	9.2	52.3	30.8	7.7	37.5		23.1
3 回	72	41	10	22	6	3	31	2.95	121
	100.0	100.0	24.4	53.7	14.6	7.3	43.1		16.3
4回以上	131	86	17	38	25	6	45	2.77	238
	100.0	100.0	19.8	44.2	29.1	7.0	34.4		32.1
参加していない	76	24	4	12	8	-	52	2.83	68
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	68.4		9.2

A17.【セラミックス】PFMの症例(鑄造法の場合): B. 埋没・鑄造・調整

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	268	38	119	96	15	247	2.67	716
	100.0	100.0	14.2	44.4	35.8	5.6	48.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	158	27	70	53	8	146	2.73	432
	100.0	100.0	17.1	44.3	33.5	5.1	48.0		60.3
歯科技工所勤務	92	41	5	18	15	3	51	2.61	107
	100.0	100.0	12.2	43.9	36.6	7.3	55.4		14.9
歯科診療所勤務	51	26	4	12	9	1	25	2.73	71
	100.0	100.0	15.4	46.2	34.6	3.8	49.0		9.9
病院技工部勤務	40	25	1	10	13	1	15	2.44	61
	100.0	100.0	4.0	40.0	52.0	4.0	37.5		8.5
その他	22	17	1	9	5	2	5	2.53	43
	100.0	100.0	5.9	52.9	29.4	11.8	22.7		6.0
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
経験年数・・・1年未満	7	5	1	2	2	-	2	2.80	14
	100.0	100.0	20.0	40.0	40.0	-	28.6		2.0
1～3年未満	17	3	1	1	1	-	14	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	82.4		1.3
3～5年未満	15	6	2	2	2	-	9	3.00	18
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	60.0		2.5
5～7年未満	10	3	-	2	1	-	7	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	70.0		1.1
7～10年未満	25	13	2	9	1	1	12	2.92	38
	100.0	100.0	15.4	69.2	7.7	7.7	48.0		5.3
10～15年未満	36	22	-	12	8	2	14	2.45	54
	100.0	100.0	-	54.5	36.4	9.1	38.9		7.5
15～20年未満	61	37	9	16	12	-	24	2.92	108
	100.0	100.0	24.3	43.2	32.4	-	39.3		15.1
20～25年未満	66	38	4	16	16	2	28	2.58	98
	100.0	100.0	10.5	42.1	42.1	5.3	42.4		13.7
25～30年未満	107	57	7	25	20	5	50	2.60	148
	100.0	100.0	12.3	43.9	35.1	8.8	46.7		20.7
30～35年未満	87	46	4	18	21	3	41	2.50	115
	100.0	100.0	8.7	39.1	45.7	6.5	47.1		16.1
35～40年未満	47	22	3	11	7	1	25	2.73	60
	100.0	100.0	13.6	50.0	31.8	4.5	53.2		8.4
40年以上	35	15	5	5	4	1	20	2.93	44
	100.0	100.0	33.3	33.3	26.7	6.7	57.1		6.1
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	218	35	94	78	11	148	2.70	589
	100.0	100.0	16.1	43.1	35.8	5.0	40.4		82.3
セラミックス	251	214	33	93	75	13	37	2.68	574
	100.0	100.0	15.4	43.5	35.0	6.1	14.7		80.2
レジン床義歯	299	127	21	54	46	6	172	2.71	344
	100.0	100.0	16.5	42.5	36.2	4.7	57.5		48.0
金属床義歯	158	87	17	30	38	2	71	2.71	236
	100.0	100.0	19.5	34.5	43.7	2.3	44.9		33.0
インプラント	160	138	22	52	55	9	22	2.63	363
	100.0	100.0	15.9	37.7	39.9	6.5	13.8		50.7
矯正技工	87	55	12	21	21	1	32	2.80	154
	100.0	100.0	21.8	38.2	38.2	1.8	36.8		21.5
その他	46	26	5	14	6	1	20	2.88	75
	100.0	100.0	19.2	53.8	23.1	3.8	43.5		10.5
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
研修状況・・・参加した	439	244	32	111	87	14	195	2.66	649
	100.0	100.0	13.1	45.5	35.7	5.7	44.4		90.6
1 回	132	53	5	26	19	3	79	2.62	139
	100.0	100.0	9.4	49.1	35.8	5.7	59.8		19.4
2 回	104	65	3	31	26	5	39	2.49	162
	100.0	100.0	4.6	47.7	40.0	7.7	37.5		22.6
3 回	72	41	8	17	14	2	31	2.76	113
	100.0	100.0	19.5	41.5	34.1	4.9	43.1		15.8
4回以上	131	85	16	37	28	4	46	2.76	235
	100.0	100.0	18.8	43.5	32.9	4.7	35.1		32.8
参加していない	76	24	6	8	9	1	52	2.79	67
	100.0	100.0	25.0	33.3	37.5	4.2	68.4		9.4

A18.【セラミックス】PFMの症例(電鍍法の場合):A. 前準備・プレイティング

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	116	20	54	36	6	399	2.76	320
	100.0	100.0	17.2	46.6	31.0	5.2	77.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	71	10	32	25	4	233	2.68	190
	100.0	100.0	14.1	45.1	35.2	5.6	76.6		59.4
歯科技工所勤務	92	16	3	10	2	1	76	2.94	47
	100.0	100.0	18.8	62.5	12.5	6.3	82.6		14.7
歯科診療所勤務	51	11	4	4	3		40	3.09	34
	100.0	100.0	36.4	36.4	27.3	-	78.4		10.6
病院技工部勤務	40	12	2	5	4	1	28	2.67	32
	100.0	100.0	16.7	41.7	33.3	8.3	70.0		10.0
その他	22	6	1	3	2		16	2.83	17
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	72.7		5.3
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	3	1	2			4	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	57.1		3.1
1～3年未満	17						17	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
3～5年未満	15	3	2		1		12	3.33	10
	100.0	100.0	66.7	-	33.3	-	80.0		3.1
5～7年未満	10	2		2			8	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	80.0		1.9
7～10年未満	25	4	1	3			21		13
	100.0	100.0	25.0	75.0	-	-	84.0	3.25	4.1
10～15年未満	36	11	2	6	3		25	2.91	32
	100.0	100.0	18.2	54.5	27.3	-	69.4		10.0
15～20年未満	61	17	8	8	1		44	3.41	58
	100.0	100.0	47.1	47.1	5.9	-	72.1		18.1
20～25年未満	66	17	2	4	9	2	49	2.35	40
	100.0	100.0	11.8	23.5	52.9	11.8	74.2		12.5
25～30年未満	107	27	2	11	12	2	80	2.48	67
	100.0	100.0	7.4	40.7	44.4	7.4	74.8		20.9
30～35年未満	87	18	1	9	7	1	69	2.56	46
	100.0	100.0	5.6	50.0	38.9	5.6	79.3		14.4
35～40年未満	47	7		5	2		40	2.71	19
	100.0	100.0	-	71.4	28.6	-	85.1		5.9
40年以上	35	7	1	4	1	1	28	2.71	19
	100.0	100.0	14.3	57.1	14.3	14.3	80.0		5.9
無回答	2						2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	91	16	43	27	5	275	2.77	252
	100.0	100.0	17.6	47.3	29.7	5.5	75.1		78.8
セラミックス	251	92	17	41	28	6	159	2.75	253
	100.0	100.0	18.5	44.6	30.4	6.5	63.3		79.1
レジン床義歯	299	58	11	26	17	4	241	2.76	160
	100.0	100.0	19.0	44.8	29.3	6.9	80.6		50.0
金属床義歯	158	40	7	19	12	2	118	2.78	111
	100.0	100.0	17.5	47.5	30.0	5.0	74.7		34.7
インプラント	160	71	15	32	19	5	89	2.80	199
	100.0	100.0	21.1	45.1	26.8	7.0	55.6		62.2
矯正技工	87	28	7	15	4	2	59	2.96	83
	100.0	100.0	25.0	53.6	14.3	7.1	67.8		25.9
その他	46	11	2	7	2		35	3.00	33
	100.0	100.0	18.2	63.6	18.2	-	76.1		10.3
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	110	19	51	34	6	329	2.75	303
	100.0	100.0	17.3	46.4	30.9	5.5	74.9		94.7
1 回	132	22	3	10	7	2	110	2.64	58
	100.0	100.0	13.6	45.5	31.8	9.1	83.3		18.1
2 回	104	32	6	17	9		72	2.91	93
	100.0	100.0	18.8	53.1	28.1	-	69.2		29.1
3 回	72	14	3	7	2	2	58	2.79	39
	100.0	100.0	21.4	50.0	14.3	14.3	80.6		12.2
4回以上	131	42	7	17	16	2	89	2.69	113
	100.0	100.0	16.7	40.5	38.1	4.8	67.9		35.3
参加していない	76	6	1	3	2		70	2.83	17
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	92.1		5.3

A19.【セラミックス】オールセラミックスの症例(築盛法の場合):A. 耐火模型の作製、フレーム材築盛、焼成、適合形態調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回答数	有効回答数	難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い	無回答数	難易度平均点	点数合計
合計	515	186	69	87	22	8	329	3.17	589
	100.0	100.0	37.1	46.8	11.8	4.3	63.9		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	102	37	45	14	6	202	3.11	317
	100.0	100.0	36.3	44.1	13.7	5.9	66.4		53.8
歯科技工所勤務	92	36	15	18	2	1	56	3.31	119
	100.0	100.0	41.7	50.0	5.6	2.8	60.9		20.2
歯科診療所勤務	51	18	10	5	3		33	3.39	61
	100.0	100.0	55.6	27.8	16.7	-	64.7		10.4
病院技工部勤務	40	18	4	13	1		22	3.17	57
	100.0	100.0	22.2	72.2	5.6	-	55.0		9.7
その他	22	11	3	6	1	1	11	3.00	33
	100.0	100.0	27.3	54.5	9.1	9.1	50.0		5.6
無回答	6	1			1		5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
経験年数・・・1年未満	7	3		3			4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		1.5
1～3年未満	17	1		1			16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.5
3～5年未満	15	5	3	2			10	3.60	18
	100.0	100.0	60.0	40.0	-	-	66.7		3.1
5～7年未満	10	2	2				8	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	80.0		1.4
7～10年未満	25	9	5	3	1		16	3.44	31
	100.0	100.0	55.6	33.3	11.1	-	64.0		5.3
10～15年未満	36	18	6	11	1		18	3.28	59
	100.0	100.0	33.3	61.1	5.6	-	50.0		10.0
15～20年未満	61	30	17	9	3	1	31	3.40	102
	100.0	100.0	56.7	30.0	10.0	3.3	50.8		17.3
20～25年未満	66	28	6	18	4		38	3.07	86
	100.0	100.0	21.4	64.3	14.3	-	57.6		14.6
25～30年未満	107	40	13	18	5	4	67	3.00	120
	100.0	100.0	32.5	45.0	12.5	10.0	62.6		20.4
30～35年未満	87	28	7	14	5	2	59	2.93	82
	100.0	100.0	25.0	50.0	17.9	7.1	67.8		13.9
35～40年未満	47	13	5	6	1	1	34	3.15	41
	100.0	100.0	38.5	46.2	7.7	7.7	72.3		7.0
40年以上	35	9	5	2	2		26	3.33	30
	100.0	100.0	55.6	22.2	22.2	-	74.3		5.1
無回答	2						2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	147	56	65	20	6	219	3.16	465
	100.0	100.0	38.1	44.2	13.6	4.1	59.8		78.9
セラミックス	251	152	55	71	20	6	99	3.15	479
	100.0	100.0	36.2	46.7	13.2	3.9	39.4		81.3
レジン床義歯	299	87	25	43	14	5	212	3.01	262
	100.0	100.0	28.7	49.4	16.1	5.7	70.9		44.5
金属床義歯	158	59	18	28	10	3	99	3.03	179
	100.0	100.0	30.5	47.5	16.9	5.1	62.7		30.4
インプラント	160	112	42	52	15	3	48	3.19	357
	100.0	100.0	37.5	46.4	13.4	2.7	30.0		60.6
矯正技工	87	40	15	16	6	3	47	3.08	123
	100.0	100.0	37.5	40.0	15.0	7.5	54.0		20.9
その他	46	16	7	8	1		30	3.38	54
	100.0	100.0	43.8	50.0	6.3	-	65.2		9.2
無回答	6	1		1			5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
研修状況・・・参加した	439	174	66	83	20	5	265	3.21	558
	100.0	100.0	37.9	47.7	11.5	2.9	60.4		94.7
1回	132	33	13	14	4	2	99	3.15	104
	100.0	100.0	39.4	42.4	12.1	6.1	75.0		17.7
2回	104	50	19	24	5	2	54	3.20	160
	100.0	100.0	38.0	48.0	10.0	4.0	51.9		27.2
3回	72	29	14	14	1		43	3.45	100
	100.0	100.0	48.3	48.3	3.4	-	59.7		17.0
4回以上	131	62	20	31	10	1	69	3.13	194
	100.0	100.0	32.3	50.0	16.1	1.6	52.7		32.9
参加していない	76	12	3	4	2	3	64	2.58	31
	100.0	100.0	25.0	33.3	16.7	25.0	84.2		5.3

A20. 【セラミックス】オールセラミックスの症例(圧入法の場合):A. ワックスアップ、埋没、圧入

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	146 100.0	32 21.9	65 44.5	45 30.8	4 2.7	369 71.7	2.86	417 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	75 100.0	19 25.3	31 41.3	23 30.7	2 2.7	229 75.3	2.89	217 52.0
歯科技工所勤務	92 100.0	31 100.0	6 19.4	16 51.6	8 25.8	1 3.2	61 66.3	2.87	89 21.3
歯科診療所勤務	51 100.0	15 100.0	5 33.3	4 26.7	5 33.3	1 6.7	36 70.6	2.87	43 10.3
病院技工部勤務	40 100.0	17 100.0	1 5.9	10 58.8	6 35.3	-	23 57.5	2.71	46 11.0
その他	22 100.0	7 100.0	1 14.3	4 57.1	2 28.6	-	15 68.2	2.86	20 4.8
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.5
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	2 66.7	1 33.3	-	4 57.1	2.67	8 1.9
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	16 94.1	2.00	2 0.5
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	3 60.0	-	2 40.0	-	10 66.7	3.20	16 3.8
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	8 80.0	3.00	6 1.4
7～10年未満	25 100.0	7 100.0	2 28.6	4 57.1	1 14.3	-	18 72.0	3.14	22 5.3
10～15年未満	36 100.0	16 100.0	1 6.3	10 62.5	4 25.0	1 6.3	20 55.6	2.69	43 10.3
15～20年未満	61 100.0	22 100.0	9 40.9	11 50.0	2 9.1	-	39 63.9	3.32	73 17.5
20～25年未満	66 100.0	22 100.0	4 18.2	12 54.5	6 27.3	-	44 66.7	2.91	64 15.3
25～30年未満	107 100.0	32 100.0	6 18.8	11 34.4	14 43.8	1 3.1	75 70.1	2.69	86 20.6
30～35年未満	87 100.0	19 100.0	2 10.5	7 36.8	8 42.1	2 10.5	68 78.2	2.47	47 11.3
35～40年未満	47 100.0	10 100.0	-	7 70.0	3 30.0	-	37 78.7	2.70	27 6.5
40年以上	35 100.0	7 100.0	4 57.1	1 14.3	2 28.6	-	28 80.0	3.29	23 5.5
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	112 100.0	27 24.1	47 42.0	34 30.4	4 3.6	254 69.4	2.87	321 77.0
セラミックス	251 100.0	117 100.0	26 22.2	48 41.0	39 33.3	4 3.4	134 53.4	2.82	330 79.1
レジン床義歯	299 100.0	72 100.0	16 22.2	31 43.1	22 30.6	3 4.2	227 75.9	2.83	204 48.9
金属床義歯	158 100.0	50 100.0	12 24.0	19 38.0	17 34.0	2 4.0	108 68.4	2.82	141 33.8
インプラント	160 100.0	85 100.0	17 20.0	37 43.5	28 32.9	3 3.5	75 46.9	2.80	238 57.1
矯正技工	87 100.0	31 100.0	8 25.8	13 41.9	8 25.8	2 6.5	56 64.4	2.87	89 21.3
その他	46 100.0	15 100.0	2 13.3	12 80.0	1 6.7	-	31 67.4	3.07	46 11.0
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.5
研修状況・・・参加した	439 100.0	136 100.0	30 22.1	61 44.9	41 30.1	4 2.9	303 69.0	2.86	389 93.3
1 回	132 100.0	27 100.0	6 22.2	15 55.6	6 22.2	-	105 79.5	3.00	81 19.4
2 回	104 100.0	37 100.0	9 24.3	18 48.6	8 21.6	2 5.4	67 64.4	2.92	108 25.9
3 回	72 100.0	19 100.0	7 36.8	6 31.6	6 31.6	-	53 73.6	3.05	58 13.9
4回以上	131 100.0	53 100.0	8 15.1	22 41.5	21 39.6	2 3.8	78 59.5	2.68	142 34.1
参加していない	76 100.0	10 100.0	2 20.0	4 40.0	4 40.0	-	66 86.8	2.80	28 6.7

A21.【セラミックス】オールセラミックスの症例(CAD/CAM法の場合):A. スキャニング、設計、加工、調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	133 100.0	40 30.1	60 45.1	31 23.3	2 1.5	382 74.2	3.04	404 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	73 100.0	23 31.5	27 37.0	22 30.1	1 1.4	231 76.0	2.99	218 54.0
歯科技工所勤務	92 100.0	23 100.0	5 21.7	13 56.5	4 17.4	1 4.3	69 75.0	2.96	68 16.8
歯科診療所勤務	51 100.0	11 100.0	6 54.5	4 36.4	1 9.1	-	40 78.4	3.45	38 9.4
病院技工部勤務	40 100.0	18 100.0	5 27.8	12 66.7	1 5.6	-	22 55.0	3.22	58 14.4
その他	22 100.0	7 100.0	1 14.3	4 57.1	2 28.6	-	15 68.2	2.86	20 5.0
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.5
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	3 100.0	-	-	4 57.1	3.00	9 2.2
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	17 100.0	0.00	0 0.0
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	3 60.0	1 20.0	1 20.0	-	10 66.7	3.40	17 4.2
5～7年未満	10 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	7 70.0	3.00	9 2.2
7～10年未満	25 100.0	6 100.0	1 16.7	5 83.3	-	-	19 76.0	3.17	19 4.7
10～15年未満	36 100.0	14 100.0	4 28.6	7 50.0	2 14.3	1 7.1	22 61.1	3.00	42 10.4
15～20年未満	61 100.0	27 100.0	11 40.7	12 44.4	4 14.8	-	34 55.7	3.26	88 21.8
20～25年未満	66 100.0	15 100.0	4 26.7	10 66.7	1 6.7	-	51 77.3	3.20	48 11.9
25～30年未満	107 100.0	26 100.0	5 19.2	9 34.6	11 42.3	1 3.8	81 75.7	2.69	70 17.3
30～35年未満	87 100.0	19 100.0	7 36.8	5 26.3	7 36.8	-	68 78.2	3.00	57 14.1
35～40年未満	47 100.0	10 100.0	2 20.0	6 60.0	2 20.0	-	37 78.7	3.00	30 7.4
40年以上	35 100.0	5 100.0	2 40.0	1 20.0	2 40.0	-	30 85.7	3.00	15 3.7
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	100 100.0	35 35.0	42 42.0	21 21.0	2 2.0	266 72.7	3.10	310 76.7
セラミックス	251 100.0	106 100.0	31 29.2	47 44.3	26 24.5	2 1.9	145 57.8	3.01	319 79.0
レジン床義歯	299 100.0	68 100.0	20 29.4	32 47.1	15 22.1	1 1.5	231 77.3	3.04	207 51.2
金属床義歯	158 100.0	53 100.0	16 30.2	24 45.3	12 22.6	1 1.9	105 66.5	3.04	161 39.9
インプラント	160 100.0	88 100.0	26 29.5	40 45.5	20 22.7	2 2.3	72 45.0	3.02	266 65.8
矯正技工	87 100.0	34 100.0	11 32.4	16 47.1	6 17.6	1 2.9	53 60.9	3.09	105 26.0
その他	46 100.0	13 100.0	5 38.5	6 46.2	2 15.4	-	33 71.7	3.23	42 10.4
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	127 100.0	38 29.9	58 45.7	29 22.8	2 1.6	312 71.1	3.04	386 95.5
1 回	132 100.0	20 100.0	7 35.0	10 50.0	3 15.0	-	112 84.8	3.20	64 15.8
2 回	104 100.0	39 100.0	11 28.2	21 53.8	7 17.9	-	65 62.5	3.10	121 30.0
3 回	72 100.0	18 100.0	8 44.4	9 50.0	1 5.6	-	54 75.0	3.39	61 15.1
4回以上	131 100.0	50 100.0	12 24.0	18 36.0	18 36.0	2 4.0	81 61.8	2.80	140 34.7
参加していない	76 100.0	6 100.0	2 33.3	2 33.3	2 33.3	-	70 92.1	3.00	18 4.5

A22.【セラミックス】連結:A. PFMの前齧着

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	233 100.0	83 35.6	101 43.3	41 17.6	8 3.4	282 54.8	3.11	725 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	137 100.0	47 34.3	60 43.8	25 18.2	5 3.6	167 54.9	3.09	423 58.3
歯科技工所勤務	92 100.0	38 100.0	15 39.5	15 39.5	7 18.4	1 2.6	54 58.7	3.16	120 16.6
歯科診療所勤務	51 100.0	21 100.0	8 38.1	11 52.4	1 4.8	1 4.8	30 58.8	3.24	68 9.4
病院技工部勤務	40 100.0	23 100.0	8 34.8	10 43.5	5 21.7	-	17 42.5	3.13	72 9.9
その他	22 100.0	14 100.0	5 35.7	5 35.7	3 21.4	1 7.1	8 36.4	3.00	42 5.8
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	2 50.0	2 50.0	-	-	3 42.9	3.50	14 1.9
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	15 88.2	3.00	6 0.8
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	3 50.0	3 50.0	-	-	9 60.0	3.50	21 2.9
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.0
7～10年未満	25 100.0	12 100.0	4 33.3	7 58.3	-	1 8.3	13 52.0	3.17	38 5.2
10～15年未満	36 100.0	20 100.0	7 35.0	9 45.0	3 15.0	1 5.0	16 44.4	3.10	62 8.6
15～20年未満	61 100.0	32 100.0	19 59.4	10 31.3	3 9.4	-	29 47.5	3.50	112 15.4
20～25年未満	66 100.0	34 100.0	15 44.1	10 29.4	9 26.5	-	32 48.5	3.18	108 14.9
25～30年未満	107 100.0	49 100.0	10 20.4	28 57.1	8 16.3	3 6.1	58 54.2	2.92	143 19.7
30～35年未満	87 100.0	39 100.0	11 28.2	19 48.7	7 17.9	2 5.1	48 55.2	3.00	117 16.1
35～40年未満	47 100.0	19 100.0	4 21.1	9 47.4	5 26.3	1 5.3	28 59.6	2.84	54 7.4
40年以上	35 100.0	13 100.0	6 46.2	2 15.4	5 38.5	-	22 62.9	3.08	40 5.5
無回答	2 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	1 50.0	3.00	3 0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	192 100.0	69 35.9	83 43.2	33 17.2	7 3.6	174 47.5	3.11	598 82.5
セラミックス	251 100.0	187 100.0	65 34.8	82 43.9	33 17.6	7 3.7	64 25.5	3.10	579 79.9
レジン床義歯	299 100.0	110 100.0	35 31.8	47 42.7	24 21.8	4 3.6	189 63.2	3.03	333 45.9
金属床義歯	158 100.0	74 100.0	25 33.8	30 40.5	17 23.0	2 2.7	84 53.2	3.05	226 31.2
インプラント	160 100.0	124 100.0	48 38.7	51 41.1	20 16.1	5 4.0	36 22.5	3.15	390 53.8
矯正技工	87 100.0	46 100.0	14 30.4	23 50.0	7 15.2	2 4.3	41 47.1	3.07	141 19.4
その他	46 100.0	16 100.0	7 43.8	6 37.5	3 18.8	-	30 65.2	3.25	52 7.2
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.3
研修状況・・・参加した	439 100.0	218 100.0	77 35.3	97 44.5	37 17.0	7 3.2	221 50.3	3.12	680 93.8
1 回	132 100.0	45 100.0	16 35.6	23 51.1	5 11.1	1 2.2	87 65.9	3.20	144 19.9
2 回	104 100.0	59 100.0	19 32.2	28 47.5	9 15.3	3 5.1	45 43.3	3.07	181 25.0
3 回	72 100.0	37 100.0	15 40.5	15 40.5	6 16.2	1 2.7	35 48.6	3.19	118 16.3
4回以上	131 100.0	77 100.0	27 35.1	31 40.3	17 22.1	2 2.6	54 41.2	3.08	237 32.7
参加していない	76 100.0	15 100.0	6 40.0	4 26.7	4 26.7	1 6.7	61 80.3	3.00	45 6.2

A23.【セラミックス】連結:B. PFMの後継着

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	230 100.0	105 45.7	88 38.3	30 13.0	7 3.0	285 55.3	3.27	751 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	134 100.0	55 41.0	57 42.5	18 13.4	4 3.0	170 55.9	3.22	431 57.4
歯科技工所勤務	92 100.0	39 100.0	23 59.0	11 28.2	4 10.3	1 2.6	53 57.6	3.44	134 17.8
歯科診療所勤務	51 100.0	19 100.0	12 63.2	5 26.3	1 5.3	1 5.3	32 62.7	3.47	66 8.8
病院技工部勤務	40 100.0	24 100.0	10 41.7	10 41.7	4 16.7	-	16 40.0	3.25	78 10.4
その他	22 100.0	14 100.0	5 35.7	5 35.7	3 21.4	1 7.1	8 36.4	3.00	42 5.6
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	2 50.0	2 50.0	-	-	3 42.9	3.50	14 1.9
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	15 88.2	3.00	6 0.8
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	4 66.7	2 33.3	-	-	9 60.0	3.67	22 2.9
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	2 100.0	-	-	-	8 80.0	4.00	8 1.1
7～10年未満	25 100.0	12 100.0	9 75.0	3 25.0	-	-	13 52.0	3.75	45 6.0
10～15年未満	36 100.0	20 100.0	9 45.0	8 40.0	2 10.0	1 5.0	16 44.4	3.25	65 8.7
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	20 69.0	8 27.6	-	1 3.4	32 52.5	3.62	105 14.0
20～25年未満	66 100.0	33 100.0	15 45.5	13 39.4	5 15.2	-	33 50.0	3.30	109 14.5
25～30年未満	107 100.0	51 100.0	17 33.3	25 49.0	7 13.7	2 3.9	56 52.3	3.12	159 21.2
30～35年未満	87 100.0	39 100.0	14 35.9	18 46.2	6 15.4	1 2.6	48 55.2	3.15	123 16.4
35～40年未満	47 100.0	18 100.0	6 33.3	6 33.3	5 27.8	1 5.6	29 61.7	2.94	53 7.1
40年以上	35 100.0	13 100.0	6 46.2	2 15.4	4 30.8	1 7.7	22 62.9	3.00	39 5.2
無回答	2 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	1 50.0	3.00	3 0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	188 100.0	87 46.3	70 37.2	24 12.8	7 3.7	178 48.6	3.26	613 81.6
セラミックス	251 100.0	184 100.0	84 45.7	68 37.0	25 13.6	7 3.8	67 26.7	3.24	597 79.5
レジン床義歯	299 100.0	107 100.0	42 39.3	41 38.3	20 18.7	4 3.7	192 64.2	3.13	335 44.6
金属床義歯	158 100.0	72 100.0	30 41.7	26 36.1	13 18.1	3 4.2	86 54.4	3.15	227 30.2
インプラント	160 100.0	123 100.0	57 46.3	42 34.1	18 14.6	6 4.9	37 23.1	3.22	396 52.7
矯正技工	87 100.0	44 100.0	23 52.3	11 25.0	7 15.9	3 6.8	43 49.4	3.23	142 18.9
その他	46 100.0	17 100.0	11 64.7	5 29.4	1 5.9	-	29 63.0	3.59	61 8.1
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.3
研修状況・・・参加した	439 100.0	217 100.0	100 46.1	82 37.8	28 12.9	7 3.2	222 50.6	3.27	709 94.4
1 回	132 100.0	46 100.0	24 52.2	18 39.1	3 6.5	1 2.2	86 65.2	3.41	157 20.9
2 回	104 100.0	59 100.0	25 42.4	25 42.4	7 11.9	2 3.4	45 43.3	3.24	191 25.4
3 回	72 100.0	37 100.0	16 43.2	14 37.8	6 16.2	1 2.7	35 48.6	3.22	119 15.8
4回以上	131 100.0	75 100.0	35 46.7	25 33.3	12 16.0	3 4.0	56 42.7	3.23	242 32.2
参加していない	76 100.0	13 100.0	5 38.5	6 46.2	2 15.4	-	63 82.9	3.23	42 5.6

A24.【セラミックス】連結:C. 電鍍コーピングの連結

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	98	36	48	13	1	417	3.21	315
	100.0	100.0	36.7	49.0	13.3	1.0	81.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	60	20	29	10	1	244	3.13	188
	100.0	100.0	33.3	48.3	16.7	1.7	80.3		59.7
歯科技工所勤務	92	13	6	7	-	-	79	3.46	45
	100.0	100.0	46.2	53.8	-	-	85.9		14.3
歯科診療所勤務	51	10	6	4	-	-	41	3.60	36
	100.0	100.0	60.0	40.0	-	-	80.4		11.4
病院技工部勤務	40	11	2	7	2	-	29	3.00	33
	100.0	100.0	18.2	63.6	18.2	-	72.5		10.5
その他	22	4	2	1	1	-	18	3.25	13
	100.0	100.0	50.0	25.0	25.0	-	81.8		4.1
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	3	1	2	-	-	4	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	57.1		3.2
1～3年未満	17	-	-	-	-	-	17	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
3～5年未満	15	3	2	1	-	-	12	3.67	11
	100.0	100.0	66.7	33.3	-	-	80.0		3.5
5～7年未満	10	2	2	-	-	-	8	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	80.0		2.5
7～10年未満	25	4	1	3	-	-	21	3.25	13
	100.0	100.0	25.0	75.0	-	-	84.0		4.1
10～15年未満	36	9	3	6	-	-	27	3.33	30
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	75.0		9.5
15～20年未満	61	16	10	5	1	-	45	3.56	57
	100.0	100.0	62.5	31.3	6.3	-	73.8		18.1
20～25年未満	66	15	6	6	3	-	51	3.20	48
	100.0	100.0	40.0	40.0	20.0	-	77.3		15.2
25～30年未満	107	20	5	10	4	1	87	2.95	59
	100.0	100.0	25.0	50.0	20.0	5.0	81.3		18.7
30～35年未満	87	13	2	8	3	-	74	2.92	38
	100.0	100.0	15.4	61.5	23.1	-	85.1		12.1
35～40年未満	47	7	1	5	1	-	40	3.00	21
	100.0	100.0	14.3	71.4	14.3	-	85.1		6.7
40年以上	35	6	3	2	1	-	29	3.33	20
	100.0	100.0	50.0	33.3	16.7	-	82.9		6.3
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	76	30	35	10	1	290	3.24	246
	100.0	100.0	39.5	46.1	13.2	1.3	79.2		78.1
セラミックス	251	76	28	37	10	1	175	3.21	244
	100.0	100.0	36.8	48.7	13.2	1.3	69.7		77.5
レジン床義歯	299	53	19	23	10	1	246	3.13	166
	100.0	100.0	35.8	43.4	18.9	1.9	82.3		52.7
金属床義歯	158	37	14	15	7	1	121	3.14	116
	100.0	100.0	37.8	40.5	18.9	2.7	76.6		36.8
インプラント	160	61	23	30	7	1	99	3.23	197
	100.0	100.0	37.7	49.2	11.5	1.6	61.9		62.5
矯正技工	87	26	10	11	4	1	61	3.15	82
	100.0	100.0	38.5	42.3	15.4	3.8	70.1		26.0
その他	46	7	2	5	-	-	39	3.29	23
	100.0	100.0	28.6	71.4	-	-	84.8		7.3
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	93	34	46	12	1	346	3.22	299
	100.0	100.0	36.6	49.5	12.9	1.1	78.8		94.9
1 回	132	18	8	10	-	-	114	3.44	62
	100.0	100.0	44.4	55.6	-	-	86.4		19.7
2 回	104	26	12	13	1	-	78	3.42	89
	100.0	100.0	46.2	50.0	3.8	-	75.0		28.3
3 回	72	14	6	5	3	-	58	3.21	45
	100.0	100.0	42.9	35.7	21.4	-	80.6		14.3
4回以上	131	35	8	18	8	1	96	2.94	103
	100.0	100.0	22.9	51.4	22.9	2.9	73.3		32.7
参加していない	76	5	2	2	1	-	71	3.20	16
	100.0	100.0	40.0	40.0	20.0	-	93.4		5.1

A25.【セラミックス】PFM・電鍍法フレーム:A. 表面処理・接着処理

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	227	36	93	77	21	288	2.63	598
	100.0	100.0	15.9	41.0	33.9	9.3	55.9		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	132	20	61	44	7	172	2.71	358
	100.0	100.0	15.2	46.2	33.3	5.3	56.6		59.9
歯科技工所勤務	92	39	8	10	15	6	53	2.51	98
	100.0	100.0	20.5	25.6	38.5	15.4	57.6		16.4
歯科診療所勤務	51	21	5	6	7	3	30	2.62	55
	100.0	100.0	23.8	28.6	33.3	14.3	58.8		9.2
病院技工部勤務	40	21	1	10	6	4	19	2.38	50
	100.0	100.0	4.8	47.6	28.6	19.0	47.5		8.4
その他	22	14	2	6	5	1	8	2.64	37
	100.0	100.0	14.3	42.9	35.7	7.1	36.4		6.2
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	5	1	-	4	-	2	2.40	12
	100.0	100.0	20.0	-	80.0	-	28.6		2.0
1～3年未満	17	2	1	-	-	1	15	2.50	5
	100.0	100.0	50.0	-	-	50.0	88.2		0.8
3～5年未満	15	6	2	-	4	-	9	2.67	16
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	60.0		2.7
5～7年未満	10	3	1	2	-	-	7	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	70.0		1.7
7～10年未満	25	11	2	5	3	1	14	2.73	30
	100.0	100.0	18.2	45.5	27.3	9.1	56.0		5.0
10～15年未満	36	22	2	8	8	4	14	2.36	52
	100.0	100.0	9.1	36.4	36.4	18.2	38.9		8.7
15～20年未満	61	30	9	14	5	2	31	3.00	90
	100.0	100.0	30.0	46.7	16.7	6.7	50.8		15.1
20～25年未満	66	31	3	13	12	3	35	2.52	78
	100.0	100.0	9.7	41.9	38.7	9.7	53.0		13.0
25～30年未満	107	48	5	26	15	2	59	2.71	130
	100.0	100.0	10.4	54.2	31.3	4.2	55.1		21.7
30～35年未満	87	36	3	12	15	6	51	2.33	84
	100.0	100.0	8.3	33.3	41.7	16.7	58.6		14.0
35～40年未満	47	21	3	7	9	2	26	2.52	53
	100.0	100.0	14.3	33.3	42.9	9.5	55.3		8.9
40年以上	35	11	4	6	1	-	24	3.27	36
	100.0	100.0	36.4	54.5	9.1	-	68.6		6.0
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	184	29	76	63	16	182	2.64	486
	100.0	100.0	15.8	41.3	34.2	8.7	49.7		81.3
セラミックス	251	182	25	75	65	17	69	2.59	472
	100.0	100.0	13.7	41.2	35.7	9.3	27.5		78.9
レジン床義歯	299	105	22	37	40	6	194	2.71	285
	100.0	100.0	21.0	35.2	38.1	5.7	64.9		47.7
金属床義歯	158	71	12	31	25	3	87	2.73	194
	100.0	100.0	16.9	43.7	35.2	4.2	55.1		32.4
インプラント	160	114	15	51	37	11	46	2.61	298
	100.0	100.0	13.2	44.7	32.5	9.6	28.8		49.8
矯正技工	87	47	9	20	15	3	40	2.74	129
	100.0	100.0	19.1	42.6	31.9	6.4	46.0		21.6
その他	46	20	2	13	4	1	26	2.80	56
	100.0	100.0	10.0	65.0	20.0	5.0	56.5		9.4
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	209	33	86	72	18	230	2.64	552
	100.0	100.0	15.8	41.1	34.4	8.6	52.4		92.3
1 回	132	43	10	15	15	3	89	2.74	118
	100.0	100.0	23.3	34.9	34.9	7.0	67.4		19.7
2 回	104	57	4	27	21	5	47	2.53	144
	100.0	100.0	7.0	47.4	36.8	8.8	45.2		24.1
3 回	72	34	7	12	10	5	38	2.62	89
	100.0	100.0	20.6	35.3	29.4	14.7	52.8		14.9
4回以上	131	75	12	32	26	5	56	2.68	201
	100.0	100.0	16.0	42.7	34.7	6.7	42.7		33.6
参加していない	76	18	3	7	5	3	58	2.56	46
	100.0	100.0	16.7	38.9	27.8	16.7	76.3		7.7

A26.【セラミックス】PFM・電鍍法フレーム・B. オペーク塗布・歯冠色の築盛

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	229	63	104	44	18	286	2.93	670
	100.0	100.0	27.5	45.4	19.2	7.9	55.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	136	39	60	27	10	168	2.94	400
	100.0	100.0	28.7	44.1	19.9	7.4	55.3		59.7
歯科技工所勤務	92	39	10	16	9	4	53	2.82	110
	100.0	100.0	25.6	41.0	23.1	10.3	57.6		16.4
歯科診療所勤務	51	20	8	9	2	1	31	3.20	64
	100.0	100.0	40.0	45.0	10.0	5.0	60.8		9.6
病院技工部勤務	40	20	2	14	3	1	20	2.85	57
	100.0	100.0	10.0	70.0	15.0	5.0	50.0		8.5
その他	22	14	4	5	3	2	8	2.79	39
	100.0	100.0	28.6	35.7	21.4	14.3	36.4		5.8
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	5	1	3	1	-	2	3.00	15
	100.0	100.0	20.0	60.0	20.0	-	28.6		2.2
1～3年未満	17	2	1	-	-	1	15	2.50	5
	100.0	100.0	50.0	-	-	50.0	88.2		0.7
3～5年未満	15	6	3	2	1	-	9	3.33	20
	100.0	100.0	50.0	33.3	16.7	-	60.0		3.0
5～7年未満	10	3	1	2	-	-	7	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	70.0		1.5
7～10年未満	25	11	3	7	-	1	14	3.09	34
	100.0	100.0	27.3	63.6	-	9.1	56.0		5.1
10～15年未満	36	21	5	10	4	2	15	2.86	60
	100.0	100.0	23.8	47.6	19.0	9.5	41.7		9.0
15～20年未満	61	29	12	11	4	2	32	3.14	91
	100.0	100.0	41.4	37.9	13.8	6.9	52.5		13.6
20～25年未満	66	32	7	14	7	4	34	2.75	88
	100.0	100.0	21.9	43.8	21.9	12.5	51.5		13.1
25～30年未満	107	48	13	23	10	2	59	2.98	143
	100.0	100.0	27.1	47.9	20.8	4.2	55.1		21.3
30～35年未満	87	37	8	16	10	3	50	2.78	103
	100.0	100.0	21.6	43.2	27.0	8.1	57.5		15.4
35～40年未満	47	22	6	8	6	2	25	2.82	62
	100.0	100.0	27.3	36.4	27.3	9.1	53.2		9.3
40年以上	35	12	3	8	1	-	23	3.17	38
	100.0	100.0	25.0	66.7	8.3	-	65.7		5.7
無回答	2	1	-	-	-	1	1	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	50.0		0.1
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	186	54	82	34	16	180	2.94	546
	100.0	100.0	29.0	44.1	18.3	8.6	49.2		81.5
セラミックス	251	184	47	84	36	17	67	2.88	529
	100.0	100.0	25.5	45.7	19.6	9.2	26.7		79.0
レジン床義歯	299	108	30	42	27	9	191	2.86	309
	100.0	100.0	27.8	38.9	25.0	8.3	63.9		46.1
金属床義歯	158	72	18	33	16	5	86	2.89	208
	100.0	100.0	25.0	45.8	22.2	6.9	54.4		31.0
インプラント	160	115	28	52	23	12	45	2.83	326
	100.0	100.0	24.3	45.2	20.0	10.4	28.1		48.7
矯正技工	87	47	12	23	8	4	40	2.91	137
	100.0	100.0	25.5	48.9	17.0	8.5	46.0		20.4
その他	46	20	6	12	2	-	26	3.20	64
	100.0	100.0	30.0	60.0	10.0	-	56.5		9.6
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	212	57	95	43	17	227	2.91	616
	100.0	100.0	26.9	44.8	20.3	8.0	51.7		91.9
1 回	132	45	16	19	5	5	87	3.02	136
	100.0	100.0	35.6	42.2	11.1	11.1	65.9		20.3
2 回	104	57	8	29	16	4	47	2.72	155
	100.0	100.0	14.0	50.9	28.1	7.0	45.2		23.1
3 回	72	35	13	15	5	2	37	3.11	109
	100.0	100.0	37.1	42.9	14.3	5.7	51.4		16.3
4回以上	131	75	20	32	17	6	56	2.88	216
	100.0	100.0	26.7	42.7	22.7	8.0	42.7		32.2
参加していない	76	17	6	9	1	1	59	3.18	54
	100.0	100.0	35.3	52.9	5.9	5.9	77.6		8.1

A27.【セラミックス】プレス法フレーム:A. 形態調整・表面処理

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	152	38	73	32	9	363	2.92	444
	100.0	100.0	25.0	48.0	21.1	5.9	70.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	86	21	38	21	6	218	2.86	246
	100.0	100.0	24.4	44.2	24.4	7.0	71.7		55.4
歯科技工所勤務	92	32	11	13	7	1	60	3.06	98
	100.0	100.0	34.4	40.6	21.9	3.1	65.2		22.1
歯科診療所勤務	51	12	4	7	1	1	39	3.17	38
	100.0	100.0	33.3	58.3	-	8.3	76.5		8.6
病院技工部勤務	40	15	1	10	3	1	25	2.73	41
	100.0	100.0	6.7	66.7	20.0	6.7	62.5		9.2
その他	22	7	1	5	1	-	15	3.00	21
	100.0	100.0	14.3	71.4	14.3	-	68.2		4.7
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	4	2	1	1	-	3	3.25	13
	100.0	100.0	50.0	25.0	25.0	-	42.9		2.9
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.7
3～5年未満	15	5	2	3	-	-	10	3.40	17
	100.0	100.0	40.0	60.0	-	-	66.7		3.8
5～7年未満	10	2	1	1	-	-	8	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	80.0		1.6
7～10年未満	25	6	2	2	1	1	19	2.83	17
	100.0	100.0	33.3	33.3	16.7	16.7	76.0		3.8
10～15年未満	36	15	3	8	3	1	21	2.87	43
	100.0	100.0	20.0	53.3	20.0	6.7	58.3		9.7
15～20年未満	61	22	8	10	4	-	39	3.18	70
	100.0	100.0	36.4	45.5	18.2	-	63.9		15.8
20～25年未満	66	26	4	14	5	3	40	2.73	71
	100.0	100.0	15.4	53.8	19.2	11.5	60.6		16.0
25～30年未満	107	33	9	12	9	3	74	2.82	93
	100.0	100.0	27.3	36.4	27.3	9.1	69.2		20.9
30～35年未満	87	19	3	10	5	1	68	2.79	53
	100.0	100.0	15.8	52.6	26.3	5.3	78.2		11.9
35～40年未満	47	11	2	6	3	-	36	2.91	32
	100.0	100.0	18.2	54.5	27.3	-	76.6		7.2
40年以上	35	7	2	5	-	-	28	3.29	23
	100.0	100.0	28.6	71.4	-	-	80.0		5.2
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	116	28	58	22	8	250	2.91	338
	100.0	100.0	24.1	50.0	19.0	6.9	68.3		76.1
セラミックス	251	116	27	58	22	9	135	2.89	335
	100.0	100.0	23.3	50.0	19.0	7.8	53.8		75.5
レジン床義歯	299	75	21	36	14	4	224	2.99	224
	100.0	100.0	28.0	48.0	18.7	5.3	74.9		50.5
金属床義歯	158	53	17	26	8	2	105	3.09	164
	100.0	100.0	32.1	49.1	15.1	3.8	66.5		36.9
インプラント	160	85	21	42	17	5	75	2.93	249
	100.0	100.0	24.7	49.4	20.0	5.9	46.9		56.1
矯正技工	87	32	10	15	4	3	55	3.00	96
	100.0	100.0	31.3	46.9	12.5	9.4	63.2		21.6
その他	46	16	3	11	2	-	30	3.06	49
	100.0	100.0	18.8	68.8	12.5	-	65.2		11.0
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.5
研修状況・・・参加した	439	142	36	68	31	7	297	2.94	417
	100.0	100.0	25.4	47.9	21.8	4.9	67.7		93.9
1回	132	28	9	12	5	2	104	3.00	84
	100.0	100.0	32.1	42.9	17.9	7.1	78.8		18.9
2回	104	37	9	16	10	2	67	2.86	106
	100.0	100.0	24.3	43.2	27.0	5.4	64.4		23.9
3回	72	20	9	6	3	2	52	3.10	62
	100.0	100.0	45.0	30.0	15.0	10.0	72.2		14.0
4回以上	131	57	9	34	13	1	74	2.89	165
	100.0	100.0	15.8	59.6	22.8	1.8	56.5		37.2
参加していない	76	10	2	5	1	2	66	2.70	27
	100.0	100.0	20.0	50.0	10.0	20.0	86.8		6.1

A28.【セラミックス】プレス法フレーム:B. エナメル色築盛

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	152 100.0	40 26.3	69 45.4	35 23.0	8 5.3	363 70.5	2.93	445 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	87 100.0	22 25.3	37 42.5	23 26.4	5 5.7	217 71.4	2.87	250 56.2
歯科技工所勤務	92 100.0	31 100.0	10 32.3	13 41.9	7 22.6	1 3.2	61 66.3	3.03	94 21.1
歯科診療所勤務	51 100.0	12 100.0	4 33.3	6 50.0	1 8.3	1 8.3	39 76.5	3.08	37 8.3
病院技工部勤務	40 100.0	15 100.0	3 20.0	10 66.7	1 6.7	1 6.7	25 62.5	3.00	45 10.1
その他	22 100.0	7 100.0	1 14.3	3 42.9	3 42.9	-	15 68.2	2.71	19 4.3
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	2 50.0	1 25.0	1 25.0	-	3 42.9	3.25	13 2.9
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	100.0	-	-	16 94.1	3.00	3 0.7
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	3 60.0	2 40.0	-	-	10 66.7	3.60	18 4.0
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.6
7～10年未満	25 100.0	6 100.0	2 33.3	2 33.3	1 16.7	1 16.7	19 76.0	2.83	17 3.8
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	2 13.3	9 60.0	3 20.0	1 6.7	21 58.3	2.80	42 9.4
15～20年未満	61 100.0	22 100.0	10 45.5	10 45.5	2 9.1	-	39 63.9	3.36	74 16.6
20～25年未満	66 100.0	26 100.0	3 11.5	16 61.5	5 19.2	2 7.7	40 60.6	2.77	72 16.2
25～30年未満	107 100.0	32 100.0	8 25.0	11 34.4	10 31.3	3 9.4	75 70.1	2.75	88 19.8
30～35年未満	87 100.0	19 100.0	3 15.8	6 31.6	9 47.4	1 5.3	68 78.2	2.58	49 11.0
35～40年未満	47 100.0	12 100.0	3 25.0	6 50.0	3 25.0	-	35 74.5	3.00	36 8.1
40年以上	35 100.0	7 100.0	3 42.9	4 57.1	-	-	28 80.0	3.43	24 5.4
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	1 50.0	2.00	2 0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	117 100.0	29 24.8	56 47.9	25 21.4	7 6.0	249 68.0	2.91	341 76.6
セラミックス	251 100.0	117 100.0	27 23.1	55 47.0	27 23.1	8 6.8	134 53.4	2.86	335 75.3
レジン床義歯	299 100.0	75 100.0	22 29.3	31 41.3	18 24.0	4 5.3	224 74.9	2.95	221 49.7
金属床義歯	158 100.0	52 100.0	15 28.8	24 46.2	11 21.2	2 3.8	106 67.1	3.00	156 35.1
インプラント	160 100.0	85 100.0	20 23.5	38 44.7	22 25.9	5 5.9	75 46.9	2.86	243 54.6
矯正技工	87 100.0	32 100.0	9 28.1	12 37.5	9 28.1	2 6.3	55 63.2	2.88	92 20.7
その他	46 100.0	16 100.0	6 37.5	7 43.8	3 18.8	-	30 65.2	3.19	51 11.5
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	142 100.0	38 26.8	64 45.1	34 23.9	6 4.2	297 67.7	2.94	418 93.9
1 回	132 100.0	29 100.0	10 34.5	13 44.8	5 17.2	1 3.4	103 78.0	3.10	90 20.2
2 回	104 100.0	37 100.0	7 18.9	20 54.1	8 21.6	2 5.4	67 64.4	2.86	106 23.8
3 回	72 100.0	20 100.0	10 50.0	7 35.0	1 5.0	2 10.0	52 72.2	3.25	65 14.6
4回以上	131 100.0	56 100.0	11 19.6	24 42.9	20 35.7	1 1.8	75 57.3	2.80	157 35.3
参加していない	76 100.0	10 100.0	2 20.0	5 50.0	1 10.0	2 20.0	66 86.8	2.70	27 6.1

A29.【セラミックス】CAD/CAM法フレーム:A.調整・表面処理

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	155 100.0	47 30.3	62 40.0	37 23.9	9 5.8	360 69.9	2.95	457 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	84 100.0	26 31.0	34 40.5	20 23.8	4 4.8	220 72.4	2.98	250 54.7
歯科技工所勤務	92 100.0	28 100.0	8 28.6	7 25.0	10 35.7	3 10.7	64 69.6	2.71	76 16.6
歯科診療所勤務	51 100.0	14 100.0	9 64.3	3 21.4	1 7.1	1 7.1	37 72.5	3.43	48 10.5
病院技工部勤務	40 100.0	20 100.0	2 10.0	13 65.0	4 20.0	1 5.0	20 50.0	2.80	56 12.3
その他	22 100.0	8 100.0	2 25.0	5 62.5	1 12.5	-	14 63.6	3.13	25 5.5
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	2 66.7	-	4 57.1	2.33	7 1.5
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	17 100.0	0.00	0 0.0
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	2 40.0	1 20.0	2 40.0	-	10 66.7	3.00	15 3.3
5～7年未満	10 100.0	3 100.0	1 33.3	2 66.7	-	-	7 70.0	3.33	10 2.2
7～10年未満	25 100.0	9 100.0	3 33.3	5 55.6	-	1 11.1	16 64.0	3.11	28 6.1
10～15年未満	36 100.0	16 100.0	7 43.8	5 31.3	2 12.5	2 12.5	20 55.6	3.06	49 10.7
15～20年未満	61 100.0	27 100.0	12 44.4	9 33.3	5 18.5	1 3.7	34 55.7	3.19	86 18.8
20～25年未満	66 100.0	25 100.0	6 24.0	11 44.0	5 20.0	3 12.0	41 62.1	2.80	70 15.3
25～30年未満	107 100.0	27 100.0	5 18.5	14 51.9	7 25.9	1 3.7	80 74.8	2.85	77 16.8
30～35年未満	87 100.0	24 100.0	6 25.0	9 37.5	8 33.3	1 4.2	63 72.4	2.83	68 14.9
35～40年未満	47 100.0	9 100.0	2 22.2	3 33.3	4 44.4	-	38 80.9	2.78	25 5.5
40年以上	35 100.0	7 100.0	3 42.9	2 28.6	2 28.6	-	28 80.0	3.14	22 4.8
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	120 100.0	37 30.8	52 43.3	23 19.2	8 6.7	246 67.2	2.98	358 78.3
セラミックス	251 100.0	125 100.0	33 26.4	54 43.2	29 23.2	9 7.2	126 50.2	2.89	361 79.0
レジン床義歯	299 100.0	75 100.0	25 33.3	30 40.0	18 24.0	2 2.7	224 74.9	3.04	228 49.9
金属床義歯	158 100.0	55 100.0	16 29.1	26 47.3	13 23.6	-	103 65.2	3.05	168 36.8
インプラント	160 100.0	101 100.0	27 26.7	45 44.6	25 24.8	4 4.0	59 36.9	2.94	297 65.0
矯正技工	87 100.0	35 100.0	12 34.3	16 45.7	6 17.1	1 2.9	52 59.8	3.11	109 23.9
その他	46 100.0	13 100.0	5 38.5	6 46.2	2 15.4	-	33 71.7	3.23	42 9.2
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	148 100.0	45 30.4	60 40.5	35 23.6	8 5.4	291 66.3	2.96	438 95.8
1 回	132 100.0	24 100.0	7 29.2	12 50.0	3 12.5	2 8.3	108 81.8	3.00	72 15.8
2 回	104 100.0	43 100.0	8 18.6	21 48.8	12 27.9	2 4.7	61 58.7	2.81	121 26.5
3 回	72 100.0	24 100.0	9 37.5	9 37.5	4 16.7	2 8.3	48 66.7	3.04	73 16.0
4回以上	131 100.0	57 100.0	21 36.8	18 31.6	16 28.1	2 3.5	74 56.5	3.02	172 37.6
参加していない	76 100.0	7 100.0	2 28.6	2 28.6	2 28.6	1 14.3	69 90.8	2.71	19 4.2

A30.【セラミックス】CAD/CAM法フレーム:B. オペーク塗布・歯冠色の築盛

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	153	44	66	35	8	362	2.95	452
	100.0	100.0	28.8	43.1	22.9	5.2	70.3		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	83	24	32	23	4	221	2.92	242
	100.0	100.0	28.9	38.6	27.7	4.8	72.7		53.5
歯科技工所勤務	92	27	9	13	4	1	65	3.11	84
	100.0	100.0	33.3	48.1	14.8	3.7	70.7		18.6
歯科診療所勤務	51	14	8	3	2	1	37	3.29	46
	100.0	100.0	57.1	21.4	14.3	7.1	72.5		10.2
病院技工部勤務	40	20	1	14	4	1	20	2.75	55
	100.0	100.0	5.0	70.0	20.0	5.0	50.0		12.2
その他	22	8	2	4	1	1	14	2.88	23
	100.0	100.0	25.0	50.0	12.5	12.5	63.6		5.1
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
経験年数・・・1年未満	7	3	-	2	1	-	4	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	57.1		1.8
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	5	3	2	-	-	10	3.60	18
	100.0	100.0	60.0	40.0	-	-	66.7		4.0
5～7年未満	10	3	2	1	-	-	7	3.67	11
	100.0	100.0	66.7	33.3	-	-	70.0		2.4
7～10年未満	25	8	3	4	-	1	17	3.13	25
	100.0	100.0	37.5	50.0	-	12.5	68.0		5.5
10～15年未満	36	15	5	7	2	1	21	3.07	46
	100.0	100.0	33.3	46.7	13.3	6.7	58.3		10.2
15～20年未満	61	27	14	10	2	1	34	3.37	91
	100.0	100.0	51.9	37.0	7.4	3.7	55.7		20.1
20～25年未満	66	25	5	12	6	2	41	2.80	70
	100.0	100.0	20.0	48.0	24.0	8.0	62.1		15.5
25～30年未満	107	26	5	10	9	2	81	2.69	70
	100.0	100.0	19.2	38.5	34.6	7.7	75.7		15.5
30～35年未満	87	24	4	9	10	1	63	2.67	64
	100.0	100.0	16.7	37.5	41.7	4.2	72.4		14.2
35～40年未満	47	9	-	7	2	-	38	2.78	25
	100.0	100.0	-	77.8	22.2	-	80.9		5.5
40年以上	35	7	3	2	2	-	28	3.14	22
	100.0	100.0	42.9	28.6	28.6	-	80.0		4.9
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	118	36	47	28	7	248	2.95	348
	100.0	100.0	30.5	39.8	23.7	5.9	67.8		77.0
セラミックス	251	123	30	53	32	8	128	2.85	351
	100.0	100.0	24.4	43.1	26.0	6.5	51.0		77.7
レジン床義歯	299	74	20	30	20	4	225	2.89	214
	100.0	100.0	27.0	40.5	27.0	5.4	75.3		47.3
金属床義歯	158	54	11	26	15	2	104	2.85	154
	100.0	100.0	20.4	48.1	27.8	3.7	65.8		34.1
インプラント	160	98	28	41	24	5	62	2.94	288
	100.0	100.0	28.6	41.8	24.5	5.1	38.8		63.7
矯正技工	87	34	9	10	13	2	53	2.76	94
	100.0	100.0	26.5	29.4	38.2	5.9	60.9		20.8
その他	46	13	4	6	3	-	33	3.08	40
	100.0	100.0	30.8	46.2	23.1	-	71.7		8.8
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	146	42	63	34	7	293	2.96	432
	100.0	100.0	28.8	43.2	23.3	4.8	66.7		95.6
1 回	132	24	7	10	6	1	108	2.96	71
	100.0	100.0	29.2	41.7	25.0	4.2	81.8		15.7
2 回	104	43	11	23	7	2	61	3.00	129
	100.0	100.0	25.6	53.5	16.3	4.7	58.7		28.5
3 回	72	23	8	9	4	2	49	3.00	69
	100.0	100.0	34.8	39.1	17.4	8.7	68.1		15.3
4回以上	131	56	16	21	17	2	75	2.91	163
	100.0	100.0	28.6	37.5	30.4	3.6	57.3		36.1
参加していない	76	7	2	3	1	1	69	2.86	20
	100.0	100.0	28.6	42.9	14.3	14.3	90.8		4.4

A31.【セラミックス】オールセラミックスフレーム:A. エナメル色築盛

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	195 100.0	55 28.2	91 46.7	38 19.5	11 5.6	320 62.1	2.97	580 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	108 100.0	34 31.5	44 40.7	23 21.3	7 6.5	196 64.5	2.97	321 55.3
歯科技工所勤務	92 100.0	35 100.0	11 31.4	18 51.4	5 14.3	1 2.9	57 62.0	3.11	109 18.8
歯科診療所勤務	51 100.0	16 100.0	6 37.5	8 50.0	-	2 12.5	35 68.6	3.13	50 8.6
病院技工部勤務	40 100.0	23 100.0	2 8.7	15 65.2	5 21.7	1 4.3	17 42.5	2.78	64 11.0
その他	22 100.0	12 100.0	2 16.7	6 50.0	4 33.3	-	10 45.5	2.83	34 5.9
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	1 25.0	1 25.0	2 50.0	-	3 42.9	2.75	11 1.9
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	16 94.1	2.00	2 0.3
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	2 40.0	3 60.0	-	-	10 66.7	3.40	17 2.9
5～7年未満	10 100.0	3 100.0	1 33.3	2 66.7	-	-	7 70.0	3.33	10 1.7
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	4 40.0	4 40.0	2 20.0	-	15 60.0	3.20	32 5.5
10～15年未満	36 100.0	18 100.0	5 27.8	11 61.1	1 5.6	1 5.6	18 50.0	3.11	56 9.7
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	14 48.3	10 34.5	3 10.3	2 6.9	32 52.5	3.24	94 16.2
20～25年未満	66 100.0	30 100.0	6 20.0	19 63.3	3 10.0	2 6.7	36 54.5	2.97	89 15.3
25～30年未満	107 100.0	40 100.0	12 30.0	16 40.0	9 22.5	3 7.5	67 62.6	2.93	117 20.2
30～35年未満	87 100.0	31 100.0	5 16.1	13 41.9	12 38.7	1 3.2	56 64.4	2.71	84 14.5
35～40年未満	47 100.0	16 100.0	2 12.5	9 56.3	3 18.8	2 12.5	31 66.0	2.69	43 7.4
40年以上	35 100.0	8 100.0	3 37.5	3 37.5	2 25.0	-	27 77.1	3.13	25 4.3
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	151 100.0	43 28.5	69 45.7	29 19.2	10 6.6	215 58.7	2.96	447 77.1
セラミックス	251 100.0	157 100.0	41 26.1	73 46.5	32 20.4	11 7.0	94 37.5	2.92	458 79.0
レジン床義歯	299 100.0	93 100.0	29 31.2	35 37.6	22 23.7	7 7.5	206 68.9	2.92	272 46.9
金属床義歯	158 100.0	66 100.0	18 27.3	27 40.9	17 25.8	4 6.1	92 58.2	2.89	191 32.9
インプラント	160 100.0	117 100.0	32 27.4	50 42.7	27 23.1	8 6.8	43 26.9	2.91	340 58.6
矯正技工	87 100.0	44 100.0	11 25.0	15 34.1	14 31.8	4 9.1	43 49.4	2.75	121 20.9
その他	46 100.0	19 100.0	6 31.6	8 42.1	5 26.3	-	27 58.7	3.05	58 10.0
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.5
研修状況・・・参加した	439 100.0	186 100.0	53 28.5	87 46.8	36 19.4	10 5.4	253 57.6	2.98	555 95.7
1 回	132 100.0	32 100.0	8 25.0	15 46.9	6 18.8	3 9.4	100 75.8	2.88	92 15.9
2 回	104 100.0	53 100.0	16 30.2	27 50.9	7 13.2	3 5.7	51 49.0	3.06	162 27.9
3 回	72 100.0	34 100.0	11 32.4	18 52.9	3 8.8	2 5.9	38 52.8	3.12	106 18.3
4回以上	131 100.0	67 100.0	18 26.9	27 40.3	20 29.9	2 3.0	64 48.9	2.91	195 33.6
参加していない	76 100.0	9 100.0	2 22.2	4 44.4	2 22.2	1 11.1	67 88.2	2.78	25 4.3

A32.【セラミックス】ガム色築盛:A. オペーク塗布・ガム色の築盛

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	191 100.0	57 29.8	89 46.6	35 18.3	10 5.2	324 62.9	3.01	575 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	105 100.0	31 29.5	47 44.8	20 19.0	7 6.7	199 65.5	2.97	312 54.3
歯科技工所勤務	92 100.0	35 100.0	14 40.0	14 40.0	6 17.1	1 2.9	57 62.0	3.17	111 19.3
歯科診療所勤務	51 100.0	15 100.0	7 46.7	5 33.3	3 20.0	-	36 70.6	3.27	49 8.5
病院技工部勤務	40 100.0	23 100.0	2 8.7	17 73.9	3 13.0	1 4.3	17 42.5	2.87	66 11.5
その他	22 100.0	12 100.0	3 25.0	6 50.0	2 16.7	1 8.3	10 45.5	2.92	35 6.1
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	2 66.7	1 33.3	-	4 57.1	2.67	8 1.4
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	16 94.1	4.00	4 0.7
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	3 50.0	3 50.0	-	-	9 60.0	3.50	21 3.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.2
7～10年未満	25 100.0	9 100.0	3 33.3	4 44.4	1 11.1	1 11.1	16 64.0	3.00	27 4.7
10～15年未満	36 100.0	17 100.0	6 35.3	8 47.1	3 17.6	-	19 52.8	3.18	54 9.4
15～20年未満	61 100.0	27 100.0	17 63.0	6 22.2	2 7.4	2 7.4	34 55.7	3.41	92 16.0
20～25年未満	66 100.0	31 100.0	6 19.4	17 54.8	6 19.4	2 6.5	35 53.0	2.87	89 15.5
25～30年未満	107 100.0	37 100.0	12 32.4	15 40.5	8 21.6	2 5.4	70 65.4	3.00	111 19.3
30～35年未満	87 100.0	33 100.0	4 12.1	17 51.5	11 33.3	1 3.0	54 62.1	2.73	90 15.7
35～40年未満	47 100.0	16 100.0	2 12.5	11 68.8	1 6.3	2 12.5	31 66.0	2.81	45 7.8
40年以上	35 100.0	8 100.0	2 25.0	5 62.5	1 12.5	-	27 77.1	3.13	25 4.3
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	1 50.0	2.00	2 0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	151 100.0	44 29.1	73 48.3	25 16.6	9 6.0	215 58.7	3.01	454 79.0
セラミックス	251 100.0	155 100.0	43 27.7	75 48.4	27 17.4	10 6.5	96 38.2	2.97	461 80.2
レジン床義歯	299 100.0	90 100.0	27 30.0	39 43.3	19 21.1	5 5.6	209 69.9	2.98	268 46.6
金属床義歯	158 100.0	67 100.0	19 28.4	32 47.8	12 17.9	4 6.0	91 57.6	2.99	200 34.8
インプラント	160 100.0	115 100.0	33 28.7	55 47.8	21 18.3	6 5.2	45 28.1	3.00	345 60.0
矯正技工	87 100.0	39 100.0	10 25.6	19 48.7	7 17.9	3 7.7	48 55.2	2.92	114 19.8
その他	46 100.0	17 100.0	5 29.4	9 52.9	3 17.6	-	29 63.0	3.12	53 9.2
無回答	6 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	5 83.3	4.00	4 0.7
研修状況・・・参加した	439 100.0	182 100.0	55 30.2	85 46.7	33 18.1	9 4.9	257 58.5	3.02	550 95.7
1 回	132 100.0	32 100.0	11 34.4	11 34.4	7 21.9	3 9.4	100 75.8	2.94	94 16.3
2 回	104 100.0	54 100.0	12 22.2	28 51.9	12 22.2	2 3.7	50 48.1	2.93	158 27.5
3 回	72 100.0	35 100.0	11 31.4	20 57.1	2 5.7	2 5.7	37 51.4	3.14	110 19.1
4回以上	131 100.0	61 100.0	21 34.4	26 42.6	12 19.7	2 3.3	70 53.4	3.08	188 32.7
参加していない	76 100.0	9 100.0	2 22.2	4 44.4	2 22.2	1 11.1	67 88.2	2.78	25 4.3

A33.【セラミックス】形態修正・色調確認:A. 適合確認及び調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	269 100.0	95 35.3	128 47.6	36 13.4	10 3.7	246 47.8	3.14	846 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	159 100.0	59 37.1	75 47.2	18 11.3	7 4.4	145 47.7	3.17	504 59.6
歯科技工所勤務	92 100.0	42 100.0	18 42.9	19 45.2	4 9.5	1 2.4	50 54.3	3.29	138 16.3
歯科診療所勤務	51 100.0	25 100.0	10 40.0	9 36.0	5 20.0	1 4.0	26 51.0	3.12	78 9.2
病院技工部勤務	40 100.0	26 100.0	5 19.2	17 65.4	4 15.4	-	14 35.0	3.04	79 9.3
その他	22 100.0	16 100.0	3 18.8	8 50.0	4 25.0	1 6.3	6 27.3	2.81	45 5.3
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.2
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	2 50.0	1 25.0	1 25.0	-	3 42.9	3.25	13 1.5
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	14 82.4	3.00	9 1.1
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	3 50.0	2 33.3	1 16.7	-	9 60.0	3.33	20 2.4
5～7年未満	10 100.0	3 100.0	1 33.3	2 66.7	-	-	7 70.0	3.33	10 1.2
7～10年未満	25 100.0	14 100.0	7 50.0	7 50.0	-	-	11 44.0	3.50	49 5.8
10～15年未満	36 100.0	21 100.0	6 28.6	11 52.4	4 19.0	-	15 41.7	3.10	65 7.7
15～20年未満	61 100.0	38 100.0	18 47.4	15 39.5	4 10.5	1 2.6	23 37.7	3.32	126 14.9
20～25年未満	66 100.0	40 100.0	13 32.5	20 50.0	5 12.5	2 5.0	26 39.4	3.10	124 14.7
25～30年未満	107 100.0	57 100.0	17 29.8	26 45.6	10 17.5	4 7.0	50 46.7	2.98	170 20.1
30～35年未満	87 100.0	47 100.0	15 31.9	22 46.8	8 17.0	2 4.3	40 46.0	3.06	144 17.0
35～40年未満	47 100.0	23 100.0	7 30.4	14 60.9	1 4.3	1 4.3	24 51.1	3.17	73 8.6
40年以上	35 100.0	12 100.0	5 41.7	6 50.0	1 8.3	-	23 65.7	3.33	40 4.7
無回答	2 100.0	1 100.0	-	100.0	-	-	1 50.0	3.00	3 0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	220 100.0	79 35.9	105 47.7	28 12.7	8 3.6	146 39.9	3.16	695 82.2
セラミックス	251 100.0	218 100.0	76 34.9	106 48.6	28 12.8	8 3.7	33 13.1	3.15	686 81.1
レジン床義歯	299 100.0	126 100.0	41 32.5	60 47.6	21 16.7	4 3.2	173 57.9	3.10	390 46.1
金属床義歯	158 100.0	87 100.0	31 35.6	42 48.3	12 13.8	2 2.3	71 44.9	3.17	276 32.6
インプラント	160 100.0	142 100.0	53 37.3	64 45.1	20 14.1	5 3.5	18 11.3	3.16	449 53.1
矯正技工	87 100.0	56 100.0	18 32.1	27 48.2	8 14.3	3 5.4	31 35.6	3.07	172 20.3
その他	46 100.0	24 100.0	9 37.5	13 54.2	2 8.3	-	22 47.8	3.29	79 9.3
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.2
研修状況・・・参加した	439 100.0	246 100.0	86 35.0	119 48.4	32 13.0	9 3.7	193 44.0	3.15	774 91.5
1 回	132 100.0	52 100.0	15 28.8	28 53.8	5 9.6	4 7.7	80 60.6	3.04	158 18.7
2 回	104 100.0	67 100.0	23 34.3	34 50.7	8 11.9	2 3.0	37 35.6	3.16	212 25.1
3 回	72 100.0	43 100.0	17 39.5	22 51.2	2 4.7	2 4.7	29 40.3	3.26	140 16.5
4回以上	131 100.0	84 100.0	31 36.9	35 41.7	17 20.2	1 1.2	47 35.9	3.14	264 31.2
参加していない	76 100.0	23 100.0	9 39.1	9 39.1	4 17.4	1 4.3	53 69.7	3.13	72 8.5

A34. 【セラミックス】形態修正・色調確認:B. 外形(カウントウアー)・咬合の確認・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	269	102	125	32	10	246	3.19	857
	100.0	100.0	37.9	46.5	11.9	3.7	47.8		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	159	64	70	18	7	145	3.20	509
	100.0	100.0	40.3	44.0	11.3	4.4	47.7		59.4
歯科技工所勤務	92	42	19	19	3	1	50	3.33	140
	100.0	100.0	45.2	45.2	7.1	2.4	54.3		16.3
歯科診療所勤務	51	25	11	10	3	1	26	3.24	81
	100.0	100.0	44.0	40.0	12.0	4.0	51.0		9.5
病院技工部勤務	40	26	5	18	3	-	14	3.08	80
	100.0	100.0	19.2	69.2	11.5	-	35.0		9.3
その他	22	16	3	8	4	1	6	2.81	45
	100.0	100.0	18.8	50.0	25.0	6.3	27.3		5.3
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.2
経験年数・・・1年未満	7	4	2	1	1	-	3	3.25	13
	100.0	100.0	50.0	25.0	25.0	-	42.9		1.5
1～3年未満	17	3	1	1	1	-	14	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	82.4		1.1
3～5年未満	15	6	3	2	1	-	9	3.33	20
	100.0	100.0	50.0	33.3	16.7	-	60.0		2.3
5～7年未満	10	3	1	2	-	-	7	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	70.0		1.2
7～10年未満	25	14	7	7	-	-	11	3.50	49
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	44.0		5.7
10～15年未満	36	21	7	13	1	-	15	3.29	69
	100.0	100.0	33.3	61.9	4.8	-	41.7		8.1
15～20年未満	61	38	20	15	2	1	23	3.42	130
	100.0	100.0	52.6	39.5	5.3	2.6	37.7		15.2
20～25年未満	66	40	13	21	5	1	26	3.15	126
	100.0	100.0	32.5	52.5	12.5	2.5	39.4		14.7
25～30年未満	107	57	19	23	11	4	50	3.00	171
	100.0	100.0	33.3	40.4	19.3	7.0	46.7		20.0
30～35年未満	87	47	17	20	8	2	40	3.11	146
	100.0	100.0	36.2	42.6	17.0	4.3	46.0		17.0
35～40年未満	47	23	5	15	1	2	24	3.00	69
	100.0	100.0	21.7	65.2	4.3	8.7	51.1		8.1
40年以上	35	12	7	4	1	-	23	3.50	42
	100.0	100.0	58.3	33.3	8.3	-	65.7		4.9
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	220	86	102	24	8	146	3.21	706
	100.0	100.0	39.1	46.4	10.9	3.6	39.9		82.4
セラミックス	251	218	83	101	26	8	33	3.19	695
	100.0	100.0	38.1	46.3	11.9	3.7	13.1		81.1
レジン床義歯	299	126	45	56	20	5	173	3.12	393
	100.0	100.0	35.7	44.4	15.9	4.0	57.9		45.9
金属床義歯	158	87	33	40	11	3	71	3.18	277
	100.0	100.0	37.9	46.0	12.6	3.4	44.9		32.3
インプラント	160	142	55	63	19	5	18	3.18	452
	100.0	100.0	38.7	44.4	13.4	3.5	11.3		52.7
矯正技工	87	56	19	28	6	3	31	3.13	175
	100.0	100.0	33.9	50.0	10.7	5.4	35.6		20.4
その他	46	24	8	14	2	-	22	3.25	78
	100.0	100.0	33.3	58.3	8.3	-	47.8		9.1
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.2
研修状況・・・参加した	439	246	93	114	30	9	193	3.18	783
	100.0	100.0	37.8	46.3	12.2	3.7	44.0		91.4
1 回	132	52	15	27	7	3	80	3.04	158
	100.0	100.0	28.8	51.9	13.5	5.8	60.6		18.4
2 回	104	67	26	31	7	3	37	3.19	214
	100.0	100.0	38.8	46.3	10.4	4.5	35.6		25.0
3 回	72	43	18	21	2	2	29	3.28	141
	100.0	100.0	41.9	48.8	4.7	4.7	40.3		16.5
4回以上	131	84	34	35	14	1	47	3.21	270
	100.0	100.0	40.5	41.7	16.7	1.2	35.9		31.5
参加していない	76	23	9	11	2	1	53	3.22	74
	100.0	100.0	39.1	47.8	8.7	4.3	69.7		8.6

A35. 【セラミックス】形態修正・色調確認:C. 色調確認

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	265 100.0	114 43.0	107 40.4	33 12.5	11 4.2	250 48.5	3.22	854 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	157 100.0	65 41.4	65 41.4	20 12.7	7 4.5	147 48.4	3.20	502 58.8
歯科技工所勤務	92 100.0	42 100.0	23 54.8	14 33.3	4 9.5	1 2.4	50 54.3	3.40	143 16.7
歯科診療所勤務	51 100.0	24 100.0	12 50.0	8 33.3	2 8.3	2 8.3	27 52.9	3.25	78 9.1
病院技工部勤務	40 100.0	25 100.0	9 36.0	14 56.0	2 8.0	-	15 37.5	3.28	82 9.6
その他	22 100.0	16 100.0	5 31.3	6 37.5	4 25.0	1 6.3	6 27.3	2.94	47 5.5
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.2
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	1 25.0	2 50.0	1 25.0	-	3 42.9	3.00	12 1.4
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	14 82.4	3.00	9 1.1
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	4 66.7	2 33.3	-	-	9 60.0	3.67	22 2.6
5～7年未満	10 100.0	3 100.0	3 100.0	-	-	-	7 70.0	4.00	12 1.4
7～10年未満	25 100.0	14 100.0	9 64.3	4 28.6	1 7.1	-	11 44.0	3.57	50 5.9
10～15年未満	36 100.0	21 100.0	11 52.4	9 42.9	-	4.8	15 41.7	3.43	72 8.4
15～20年未満	61 100.0	37 100.0	21 56.8	9 24.3	4 10.8	3 8.1	24 39.3	3.30	122 14.3
20～25年未満	66 100.0	40 100.0	13 32.5	21 52.5	5 12.5	1 2.5	26 39.4	3.15	126 14.8
25～30年未満	107 100.0	57 100.0	22 38.6	26 45.6	6 10.5	3 5.3	50 46.7	3.18	181 21.2
30～35年未満	87 100.0	45 100.0	18 40.0	16 35.6	9 20.0	2 4.4	42 48.3	3.11	140 16.4
35～40年未満	47 100.0	22 100.0	4 18.2	13 59.1	4 18.2	1 4.5	25 53.2	2.91	64 7.5
40年以上	35 100.0	12 100.0	7 58.3	3 25.0	2 16.7	-	23 65.7	3.42	41 4.8
無回答	2 100.0	1 100.0	-	100.0	-	-	1 50.0	3.00	3 0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	218 100.0	94 43.1	86 39.4	28 12.8	10 4.6	148 40.4	3.21	700 82.0
セラミックス	251 100.0	215 100.0	92 42.8	83 38.6	29 13.5	11 5.1	36 14.3	3.19	686 80.3
レジン床義歯	299 100.0	125 100.0	46 36.8	53 42.4	21 16.8	5 4.0	174 58.2	3.12	390 45.7
金属床義歯	158 100.0	86 100.0	35 40.7	35 40.7	13 15.1	3 3.5	72 45.6	3.19	274 32.1
インプラント	160 100.0	142 100.0	63 44.4	57 40.1	14 9.9	8 5.6	18 11.3	3.23	459 53.7
矯正技工	87 100.0	55 100.0	22 40.0	22 40.0	6 10.9	5 9.1	32 36.8	3.11	171 20.0
その他	46 100.0	23 100.0	9 39.1	9 39.1	5 21.7	-	23 50.0	3.17	73 8.5
無回答	6 100.0	1 100.0	-	100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	242 100.0	102 42.1	99 40.9	30 12.4	11 4.5	197 44.9	3.21	776 90.9
1 回	132 100.0	49 100.0	17 34.7	22 44.9	7 14.3	3 6.1	83 62.9	3.08	151 17.7
2 回	104 100.0	66 100.0	27 40.9	28 42.4	9 13.6	2 3.0	38 36.5	3.21	212 24.8
3 回	72 100.0	43 100.0	19 44.2	18 41.9	3 7.0	3 7.0	29 40.3	3.23	139 16.3
4回以上	131 100.0	84 100.0	39 46.4	31 36.9	11 13.1	3 3.6	47 35.9	3.26	274 32.1
参加していない	76 100.0	23 100.0	12 52.2	8 34.8	3 13.0	-	53 69.7	3.39	78 9.1

A36. 【セラミックス】研磨:A. セラミックス研磨

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	269	51	115	90	13	246	2.76	742
	100.0	100.0	19.0	42.8	33.5	4.8	47.8		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	158	29	74	47	8	146	2.78	440
	100.0	100.0	18.4	46.8	29.7	5.1	48.0		59.3
歯科技工所勤務	92	43	8	16	16	3	49	2.67	115
	100.0	100.0	18.6	37.2	37.2	7.0	53.3		15.5
歯科診療所勤務	51	25	9	7	8	1	26	2.96	74
	100.0	100.0	36.0	28.0	32.0	4.0	51.0		10.0
病院技工部勤務	40	26	3	11	12	-	14	2.65	69
	100.0	100.0	11.5	42.3	46.2	-	35.0		9.3
その他	22	16	2	7	6	1	6	2.63	42
	100.0	100.0	12.5	43.8	37.5	6.3	27.3		5.7
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
経験年数・・・1年未満	7	4	-	1	3	-	3	2.25	9
	100.0	100.0	-	25.0	75.0	-	42.9		1.2
1～3年未満	17	3	2	-	1	-	14	3.33	10
	100.0	100.0	66.7	-	33.3	-	82.4		1.3
3～5年未満	15	6	2	2	2	-	9	3.00	18
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	60.0		2.4
5～7年未満	10	3	1	1	1	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	70.0		1.2
7～10年未満	25	14	2	8	3	1	11	2.79	39
	100.0	100.0	14.3	57.1	21.4	7.1	44.0		5.3
10～15年未満	36	21	4	8	8	1	15	2.71	57
	100.0	100.0	19.0	38.1	38.1	4.8	41.7		7.7
15～20年未満	61	38	11	17	8	2	23	2.97	113
	100.0	100.0	28.9	44.7	21.1	5.3	37.7		15.2
20～25年未満	66	40	10	15	13	2	26	2.83	113
	100.0	100.0	25.0	37.5	32.5	5.0	39.4		15.2
25～30年未満	107	57	7	29	19	2	50	2.72	155
	100.0	100.0	12.3	50.9	33.3	3.5	46.7		20.9
30～35年未満	87	45	6	17	18	4	42	2.56	115
	100.0	100.0	13.3	37.8	40.0	8.9	48.3		15.5
35～40年未満	47	24	3	10	10	1	23	2.63	63
	100.0	100.0	12.5	41.7	41.7	4.2	48.9		8.5
40年以上	35	13	3	6	4	-	22	2.92	38
	100.0	100.0	23.1	46.2	30.8	-	62.9		5.1
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	220	42	99	70	9	146	2.79	614
	100.0	100.0	19.1	45.0	31.8	4.1	39.9		82.7
セラミックス	251	218	36	95	76	11	33	2.72	592
	100.0	100.0	16.5	43.6	34.9	5.0	13.1		79.8
レジン床義歯	299	127	26	56	41	4	172	2.82	358
	100.0	100.0	20.5	44.1	32.3	3.1	57.5		48.2
金属床義歯	158	86	16	38	30	2	72	2.79	240
	100.0	100.0	18.6	44.2	34.9	2.3	45.6		32.3
インプラント	160	140	25	55	53	7	20	2.70	378
	100.0	100.0	17.9	39.3	37.9	5.0	12.5		50.9
矯正技工	87	55	10	22	20	3	32	2.71	149
	100.0	100.0	18.2	40.0	36.4	5.5	36.8		20.1
その他	46	24	5	12	7	-	22	2.92	70
	100.0	100.0	20.8	50.0	29.2	-	47.8		9.4
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
研修状況・・・参加した	439	247	46	106	84	11	192	2.76	681
	100.0	100.0	18.6	42.9	34.0	4.5	43.7		91.8
1 回	132	54	12	26	12	4	78	2.85	154
	100.0	100.0	22.2	48.1	22.2	7.4	59.1		20.8
2 回	104	68	10	28	25	5	36	2.63	179
	100.0	100.0	14.7	41.2	36.8	7.4	34.6		24.1
3 回	72	41	10	19	11	1	31	2.93	120
	100.0	100.0	24.4	46.3	26.8	2.4	43.1		16.2
4回以上	131	84	14	33	36	1	47	2.71	228
	100.0	100.0	16.7	39.3	42.9	1.2	35.9		30.7
参加していない	76	22	5	9	6	2	54	2.77	61
	100.0	100.0	22.7	40.9	27.3	9.1	71.1		8.2

A37.【セラミックス】研磨:B. 上記以外の形態修正・研磨

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	265	50	118	84	13	250	2.77	735
	100.0	100.0	18.9	44.5	31.7	4.9	48.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	155	31	74	42	8	149	2.83	438
	100.0	100.0	20.0	47.7	27.1	5.2	49.0		59.6
歯科技工所勤務	92	42	8	18	13	3	50	2.74	115
	100.0	100.0	19.0	42.9	31.0	7.1	54.3		15.6
歯科診療所勤務	51	25	7	9	8	1	26	2.88	72
	100.0	100.0	28.0	36.0	32.0	4.0	51.0		9.8
病院技工部勤務	40	26	2	10	14	-	14	2.54	66
	100.0	100.0	7.7	38.5	53.8	-	35.0		9.0
その他	22	16	2	7	6	1	6	2.63	42
	100.0	100.0	12.5	43.8	37.5	6.3	27.3		5.7
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
経験年数・・・1年未満	7	4	1	2	1	-	3	3.00	12
	100.0	100.0	25.0	50.0	25.0	-	42.9		1.6
1～3年未満	17	3	1	1	1	-	14	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	82.4		1.2
3～5年未満	15	6	2	1	3	-	9	2.83	17
	100.0	100.0	33.3	16.7	50.0	-	60.0		2.3
5～7年未満	10	3	1	2	-	-	7	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	70.0		1.4
7～10年未満	25	14	3	7	3	1	11	2.86	40
	100.0	100.0	21.4	50.0	21.4	7.1	44.0		5.4
10～15年未満	36	20	3	11	4	2	16	2.75	55
	100.0	100.0	15.0	55.0	20.0	10.0	44.4		7.5
15～20年未満	61	38	11	14	13	-	23	2.95	112
	100.0	100.0	28.9	36.8	34.2	-	37.7		15.2
20～25年未満	66	40	9	16	13	2	26	2.80	112
	100.0	100.0	22.5	40.0	32.5	5.0	39.4		15.2
25～30年未満	107	57	9	27	17	4	50	2.72	155
	100.0	100.0	15.8	47.4	29.8	7.0	46.7		21.1
30～35年未満	87	45	5	19	18	3	42	2.58	116
	100.0	100.0	11.1	42.2	40.0	6.7	48.3		15.8
35～40年未満	47	22	3	11	7	1	25	2.73	60
	100.0	100.0	13.6	50.0	31.8	4.5	53.2		8.2
40年以上	35	12	2	6	4	-	23	2.83	34
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	65.7		4.6
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	217	43	98	65	11	149	2.80	607
	100.0	100.0	19.8	45.2	30.0	5.1	40.7		82.6
セラミックス	251	217	40	93	72	12	34	2.74	595
	100.0	100.0	18.4	42.9	33.2	5.5	13.5		81.0
レジン床義歯	299	124	23	56	41	4	175	2.79	346
	100.0	100.0	18.5	45.2	33.1	3.2	58.5		47.1
金属床義歯	158	85	17	39	28	1	73	2.85	242
	100.0	100.0	20.0	45.9	32.9	1.2	46.2		32.9
インプラント	160	140	29	56	47	8	20	2.76	386
	100.0	100.0	20.7	40.0	33.6	5.7	12.5		52.5
矯正技工	87	54	9	21	22	2	33	2.69	145
	100.0	100.0	16.7	38.9	40.7	3.7	37.9		19.7
その他	46	24	5	13	6	-	22	2.96	71
	100.0	100.0	20.8	54.2	25.0	-	47.8		9.7
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
研修状況・・・参加した	439	243	47	108	77	11	196	2.79	677
	100.0	100.0	19.3	44.4	31.7	4.5	44.6		92.1
1 回	132	52	10	24	15	3	80	2.79	145
	100.0	100.0	19.2	46.2	28.8	5.8	60.6		19.7
2 回	104	67	11	28	22	6	37	2.66	178
	100.0	100.0	16.4	41.8	32.8	9.0	35.6		24.2
3 回	72	41	10	20	10	1	31	2.95	121
	100.0	100.0	24.4	48.8	24.4	2.4	43.1		16.5
4回以上	131	83	16	36	30	1	48	2.81	233
	100.0	100.0	19.3	43.4	36.1	1.2	36.6		31.7
参加していない	76	22	3	10	7	2	54	2.64	58
	100.0	100.0	13.6	45.5	31.8	9.1	71.1		7.9

A38.【セラミックス】最終確認:A. 各部の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	266	64	113	71	18	249	2.84	755
	100.0	100.0	24.1	42.5	26.7	6.8	48.3		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	157	33	73	42	9	147	2.83	444
	100.0	100.0	21.0	46.5	26.8	5.7	48.4		58.8
歯科技工所勤務	92	44	15	19	9	1	48	3.09	136
	100.0	100.0	34.1	43.2	20.5	2.3	52.2		18.0
歯科診療所勤務	51	23	8	6	5	4	28	2.78	64
	100.0	100.0	34.8	26.1	21.7	17.4	54.9		8.5
病院技工部勤務	40	26	5	11	9	1	14	2.77	72
	100.0	100.0	19.2	42.3	34.6	3.8	35.0		9.5
その他	22	15	3	4	5	3	7	2.47	37
	100.0	100.0	20.0	26.7	33.3	20.0	31.8		4.9
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.3
経験年数・・・1年未満	7	4	1	1	2	-	3	2.75	11
	100.0	100.0	25.0	25.0	50.0	-	42.9		1.5
1～3年未満	17	3	1	2	-	-	14	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	82.4		1.3
3～5年未満	15	6	2	1	2	1	9	2.67	16
	100.0	100.0	33.3	16.7	33.3	16.7	60.0		2.1
5～7年未満	10	3	1	2	-	-	7	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	70.0		1.3
7～10年未満	25	13	7	4	1	1	12	3.31	43
	100.0	100.0	53.8	30.8	7.7	7.7	48.0		5.7
10～15年未満	36	22	8	9	4	1	14	3.09	68
	100.0	100.0	36.4	40.9	18.2	4.5	38.9		9.0
15～20年未満	61	38	15	14	7	2	23	3.11	118
	100.0	100.0	39.5	36.8	18.4	5.3	37.7		15.6
20～25年未満	66	39	6	18	13	2	27	2.72	106
	100.0	100.0	15.4	46.2	33.3	5.1	40.9		14.0
25～30年未満	107	54	8	26	17	3	53	2.72	147
	100.0	100.0	14.8	48.1	31.5	5.6	49.5		19.5
30～35年未満	87	46	9	16	15	6	41	2.61	120
	100.0	100.0	19.6	34.8	32.6	13.0	47.1		15.9
35～40年未満	47	24	4	12	7	1	23	2.79	67
	100.0	100.0	16.7	50.0	29.2	4.2	48.9		8.9
40年以上	35	13	2	8	3	-	22	2.92	38
	100.0	100.0	15.4	61.5	23.1	-	62.9		5.0
無回答	2	1	-	-	-	100.0	50.0	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	-	100.0		0.1
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	218	50	95	57	16	148	2.82	615
	100.0	100.0	22.9	43.6	26.1	7.3	40.4		81.5
セラミックス	251	216	47	95	59	15	35	2.81	606
	100.0	100.0	21.8	44.0	27.3	6.9	13.9		80.3
レジン床義歯	299	125	27	48	40	10	174	2.74	342
	100.0	100.0	21.6	38.4	32.0	8.0	58.2		45.3
金属床義歯	158	86	20	32	30	4	72	2.79	240
	100.0	100.0	23.3	37.2	34.9	4.7	45.6		31.8
インプラント	160	140	37	57	36	10	20	2.86	401
	100.0	100.0	26.4	40.7	25.7	7.1	12.5		53.1
矯正技工	87	53	11	19	20	3	34	2.72	144
	100.0	100.0	20.8	35.8	37.7	5.7	39.1		19.1
その他	46	24	8	9	7	-	22	3.04	73
	100.0	100.0	33.3	37.5	29.2	-	47.8		9.7
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	244	59	102	67	16	195	2.84	692
	100.0	100.0	24.2	41.8	27.5	6.6	44.4		91.7
1 回	132	53	11	26	12	4	79	2.83	150
	100.0	100.0	20.8	49.1	22.6	7.5	59.8		19.9
2 回	104	66	16	24	21	5	38	2.77	183
	100.0	100.0	24.2	36.4	31.8	7.6	36.5		24.2
3 回	72	41	8	20	9	4	31	2.78	114
	100.0	100.0	19.5	48.8	22.0	9.8	43.1		15.1
4回以上	131	84	24	32	25	3	47	2.92	245
	100.0	100.0	28.6	38.1	29.8	3.6	35.9		32.5
参加していない	76	22	5	11	4	2	54	2.86	63
	100.0	100.0	22.7	50.0	18.2	9.1	71.1		8.3

A39.【セラミックス】技工録作成:A. 技工録等の記入・確認/a. 手書き

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	193	25	56	79	33	322	2.38	459
	100.0	100.0	13.0	29.0	40.9	17.1	62.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	108	14	30	45	19	196	2.36	255
	100.0	100.0	13.0	27.8	41.7	17.6	64.5		55.6
歯科技工所勤務	92	32	6	10	8	8	60	2.44	78
	100.0	100.0	18.8	31.3	25.0	25.0	65.2		17.0
歯科診療所勤務	51	18	3	6	5	4	33	2.44	44
	100.0	100.0	16.7	33.3	27.8	22.2	64.7		9.6
病院技工部勤務	40	21	1	5	14	1	19	2.29	48
	100.0	100.0	4.8	23.8	66.7	4.8	47.5		10.5
その他	22	14	1	5	7	1	8	2.43	34
	100.0	100.0	7.1	35.7	50.0	7.1	36.4		7.4
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	4	1	2	-	1	3	2.75	11
	100.0	100.0	25.0	50.0	-	25.0	42.9		2.4
1～3年未満	17	3	1	-	-	2	14	2.00	6
	100.0	100.0	33.3	-	-	66.7	82.4		1.3
3～5年未満	15	4	2	-	2	-	11	3.00	12
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	73.3		2.6
5～7年未満	10	3	-	1	1	1	7	2.00	6
	100.0	100.0	-	33.3	33.3	33.3	70.0		1.3
7～10年未満	25	10	1	4	3	2	15	2.40	24
	100.0	100.0	10.0	40.0	30.0	20.0	60.0		5.2
10～15年未満	36	17	4	6	4	3	19	2.65	45
	100.0	100.0	23.5	35.3	23.5	17.6	52.8		9.8
15～20年未満	61	27	6	7	10	4	34	2.56	69
	100.0	100.0	22.2	25.9	37.0	14.8	55.7		15.0
20～25年未満	66	28	-	8	14	6	38	2.07	58
	100.0	100.0	-	28.6	50.0	21.4	57.6		12.6
25～30年未満	107	34	2	6	21	5	73	2.15	73
	100.0	100.0	5.9	17.6	61.8	14.7	68.2		15.9
30～35年未満	87	39	5	12	15	7	48	2.38	93
	100.0	100.0	12.8	30.8	38.5	17.9	55.2		20.3
35～40年未満	47	15	1	6	7	1	32	2.47	37
	100.0	100.0	6.7	40.0	46.7	6.7	68.1		8.1
40年以上	35	8	2	4	1	1	27	2.88	23
	100.0	100.0	25.0	50.0	12.5	12.5	77.1		5.0
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	158	19	48	64	27	208	2.37	375
	100.0	100.0	12.0	30.4	40.5	17.1	56.8		81.7
セラミックス	251	156	18	41	68	29	95	2.31	360
	100.0	100.0	11.5	26.3	43.6	18.6	37.8		78.4
レジン床義歯	299	97	9	34	36	18	202	2.35	228
	100.0	100.0	9.3	35.1	37.1	18.6	67.6		49.7
金属床義歯	158	61	5	21	26	9	97	2.36	144
	100.0	100.0	8.2	34.4	42.6	14.8	61.4		31.4
インプラント	160	101	14	33	39	15	59	2.46	248
	100.0	100.0	13.9	32.7	38.6	14.9	36.9		54.0
矯正技工	87	40	2	15	17	6	47	2.33	93
	100.0	100.0	5.0	37.5	42.5	15.0	54.0		20.3
その他	46	15	3	6	4	2	31	2.67	40
	100.0	100.0	20.0	40.0	26.7	13.3	67.4		8.7
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	180	23	56	72	29	259	2.41	433
	100.0	100.0	12.8	31.1	40.0	16.1	59.0		94.3
1 回	132	40	7	9	16	8	92	2.38	95
	100.0	100.0	17.5	22.5	40.0	20.0	69.7		20.7
2 回	104	48	4	12	25	7	56	2.27	109
	100.0	100.0	8.3	25.0	52.1	14.6	53.8		23.7
3 回	72	25	4	4	10	7	47	2.20	55
	100.0	100.0	16.0	16.0	40.0	28.0	65.3		12.0
4回以上	131	67	8	31	21	7	64	2.60	174
	100.0	100.0	11.9	46.3	31.3	10.4	48.9		37.9
参加していない	76	13	2	-	7	4	63	2.00	26
	100.0	100.0	15.4	-	53.8	30.8	82.9		5.7

A40.【セラミックス】技工録作成:A. 技工録等の記入・確認/b. PC入力

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	156	20	40	68	28	359	2.33	364
	100.0	100.0	12.8	25.6	43.6	17.9	69.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	84	11	22	33	18	220	2.31	194
	100.0	100.0	13.1	26.2	39.3	21.4	72.4		53.3
歯科技工所勤務	92	28	6	6	12	4	64	2.50	70
	100.0	100.0	21.4	21.4	42.9	14.3	69.6		19.2
歯科診療所勤務	51	13	3	4	2	4	38	2.46	32
	100.0	100.0	23.1	30.8	15.4	30.8	74.5		8.8
病院技工部勤務	40	20	-	4	15	1	20	2.15	43
	100.0	100.0	-	20.0	75.0	5.0	50.0		11.8
その他	22	10	-	4	5	1	12	2.30	23
	100.0	100.0	-	40.0	50.0	10.0	54.5		6.3
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.5
経験年数・・・1年未満	7	4	1	1	1	1	3	2.50	10
	100.0	100.0	25.0	25.0	25.0	25.0	42.9		2.7
1～3年未満	17	1	1	-	-	-	16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		1.1
3～5年未満	15	4	1	-	1	2	11	2.00	8
	100.0	100.0	25.0	-	25.0	50.0	73.3		2.2
5～7年未満	10	3	-	1	1	1	7	2.00	6
	100.0	100.0	-	33.3	33.3	33.3	70.0		1.6
7～10年未満	25	10	-	4	4	2	15	2.20	22
	100.0	100.0	-	40.0	40.0	20.0	60.0		6.0
10～15年未満	36	15	4	2	8	1	21	2.60	39
	100.0	100.0	26.7	13.3	53.3	6.7	58.3		10.7
15～20年未満	61	21	3	7	8	3	40	2.48	52
	100.0	100.0	14.3	33.3	38.1	14.3	65.6		14.3
20～25年未満	66	25	2	6	10	7	41	2.12	53
	100.0	100.0	8.0	24.0	40.0	28.0	62.1		14.6
25～30年未満	107	35	6	6	19	4	72	2.40	84
	100.0	100.0	17.1	17.1	54.3	11.4	67.3		23.1
30～35年未満	87	24	2	5	11	6	63	2.13	51
	100.0	100.0	8.3	20.8	45.8	25.0	72.4		14.0
35～40年未満	47	9	-	5	4	-	38	2.56	23
	100.0	100.0	-	55.6	44.4	-	80.9		6.3
40年以上	35	5	-	3	1	1	30	2.40	12
	100.0	100.0	-	60.0	20.0	20.0	85.7		3.3
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	125	18	32	52	23	241	2.36	295
	100.0	100.0	14.4	25.6	41.6	18.4	65.8		81.0
セラミックス	251	127	16	30	57	24	124	2.30	292
	100.0	100.0	12.6	23.6	44.9	18.9	49.4		80.2
レジン床義歯	299	85	10	27	32	16	214	2.36	201
	100.0	100.0	11.8	31.8	37.6	18.8	71.6		55.2
金属床義歯	158	65	6	20	29	10	93	2.34	152
	100.0	100.0	9.2	30.8	44.6	15.4	58.9		41.8
インプラント	160	99	11	30	44	14	61	2.38	236
	100.0	100.0	11.1	30.3	44.4	14.1	38.1		64.8
矯正技工	87	44	4	14	19	7	43	2.34	103
	100.0	100.0	9.1	31.8	43.2	15.9	49.4		28.3
その他	46	17	1	4	10	2	29	2.24	38
	100.0	100.0	5.9	23.5	58.8	11.8	63.0		10.4
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	148	18	40	65	25	291	2.34	347
	100.0	100.0	12.2	27.0	43.9	16.9	66.3		95.3
1 回	132	25	4	8	7	6	107	2.40	60
	100.0	100.0	16.0	32.0	28.0	24.0	81.1		16.5
2 回	104	41	2	10	21	8	63	2.15	88
	100.0	100.0	4.9	24.4	51.2	19.5	60.6		24.2
3 回	72	25	5	4	12	4	47	2.40	60
	100.0	100.0	20.0	16.0	48.0	16.0	65.3		16.5
4回以上	131	57	7	18	25	7	74	2.44	139
	100.0	100.0	12.3	31.6	43.9	12.3	56.5		38.2
参加していない	76	8	2	-	3	3	68	2.13	17
	100.0	100.0	25.0	-	37.5	37.5	89.5		4.7

B01.【インプラント】技工指示書の確認:A. 記載内容の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	220	24	67	62	67	295	2.22	488
	100.0	100.0	10.9	30.5	28.2	30.5	57.3		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	115	16	29	27	43	189	2.16	248
	100.0	100.0	13.9	25.2	23.5	37.4	62.2		50.8
歯科技工所勤務	92	43	5	17	12	9	49	2.42	104
	100.0	100.0	11.6	39.5	27.9	20.9	53.3		21.3
歯科診療所勤務	51	22	2	6	5	9	29	2.05	45
	100.0	100.0	9.1	27.3	22.7	40.9	56.9		9.2
病院技工部勤務	40	30	-	12	13	5	10	2.23	67
	100.0	100.0	-	40.0	43.3	16.7	25.0		13.7
その他	22	7	1	3	2	1	15	2.57	18
	100.0	100.0	14.3	42.9	28.6	14.3	68.2		3.7
無回答	6	3	-	-	3	-	3	2.00	6
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		1.2
経験年数・・・1年未満	7	4	-	1	1	2	3	1.75	7
	100.0	100.0	-	25.0	25.0	50.0	42.9		1.4
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	7	2	-	5	-	8	2.57	18
	100.0	100.0	28.6	-	71.4	-	53.3		3.7
5～7年未満	10	3	-	3	-	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	70.0		1.8
7～10年未満	25	14	-	5	5	4	11	2.07	29
	100.0	100.0	-	35.7	35.7	28.6	44.0		5.9
10～15年未満	36	21	3	8	4	6	15	2.38	50
	100.0	100.0	14.3	38.1	19.0	28.6	41.7		10.2
15～20年未満	61	30	4	12	5	9	31	2.37	71
	100.0	100.0	13.3	40.0	16.7	30.0	50.8		14.5
20～25年未満	66	35	1	12	14	8	31	2.17	76
	100.0	100.0	2.9	34.3	40.0	22.9	47.0		15.6
25～30年未満	107	42	6	10	9	17	65	2.12	89
	100.0	100.0	14.3	23.8	21.4	40.5	60.7		18.2
30～35年未満	87	35	2	9	10	14	52	1.97	69
	100.0	100.0	5.7	25.7	28.6	40.0	59.8		14.1
35～40年未満	47	19	4	5	4	6	28	2.37	45
	100.0	100.0	21.1	26.3	21.1	31.6	59.6		9.2
40年以上	35	8	2	2	4	-	27	2.75	22
	100.0	100.0	25.0	25.0	50.0	-	77.1		4.5
無回答	2	1	-	-	-	1	1	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	50.0		0.2
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	171	20	48	50	53	195	2.20	377
	100.0	100.0	11.7	28.1	29.2	31.0	53.3		77.3
セラミックス	251	167	20	43	48	56	84	2.16	361
	100.0	100.0	12.0	25.7	28.7	33.5	33.5		74.0
レジン床義歯	299	109	16	29	34	30	190	2.28	249
	100.0	100.0	14.7	26.6	31.2	27.5	63.5		51.0
金属床義歯	158	79	11	22	28	18	79	2.33	184
	100.0	100.0	13.9	27.8	35.4	22.8	50.0		37.7
インプラント	160	151	18	45	44	44	9	2.25	339
	100.0	100.0	11.9	29.8	29.1	29.1	5.6		69.5
矯正技工	87	54	5	21	16	12	33	2.35	127
	100.0	100.0	9.3	38.9	29.6	22.2	37.9		26.0
その他	46	23	3	12	5	3	23	2.65	61
	100.0	100.0	13.0	52.2	21.7	13.0	50.0		12.5
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	206	22	65	57	62	233	2.23	459
	100.0	100.0	10.7	31.6	27.7	30.1	53.1		94.1
1 回	132	40	2	16	9	13	92	2.18	87
	100.0	100.0	5.0	40.0	22.5	32.5	69.7		17.8
2 回	104	59	6	18	14	21	45	2.15	127
	100.0	100.0	10.2	30.5	23.7	35.6	43.3		26.0
3 回	72	30	3	4	12	11	42	1.97	59
	100.0	100.0	10.0	13.3	40.0	36.7	58.3		12.1
4回以上	131	77	11	27	22	17	54	2.42	186
	100.0	100.0	14.3	35.1	28.6	22.1	41.2		38.1
参加していない	76	14	2	2	5	5	62	2.07	29
	100.0	100.0	14.3	14.3	35.7	35.7	81.6		5.9

B02.【インプラント】前準備:A. 印象と模型の洗浄・消毒

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	207	23	50	72	62	308	2.16	448
	100.0	100.0	11.1	24.2	34.8	30.0	59.8		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	105	10	27	35	33	199	2.13	224
	100.0	100.0	9.5	25.7	33.3	31.4	65.5		50.0
歯科技工所勤務	92	41	7	9	11	14	51	2.22	91
	100.0	100.0	17.1	22.0	26.8	34.1	55.4		20.3
歯科診療所勤務	51	23	5	4	6	8	28	2.26	52
	100.0	100.0	21.7	17.4	26.1	34.8	54.9		11.6
病院技工部勤務	40	30	1	7	15	7	10	2.07	62
	100.0	100.0	3.3	23.3	50.0	23.3	25.0		13.8
その他	22	6	-	3	3	-	16	2.50	15
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	72.7		3.3
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.9
経験年数・・・1年未満	7	4	-	1	1	2	3	1.75	7
	100.0	100.0	-	25.0	25.0	50.0	42.9		1.6
1～3年未満	17	1	-	-	-	1	16	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	94.1		0.2
3～5年未満	15	7	2	1	2	2	8	2.43	17
	100.0	100.0	28.6	14.3	28.6	28.6	53.3		3.8
5～7年未満	10	3	-	2	-	1	7	2.33	7
	100.0	100.0	-	66.7	-	33.3	70.0		1.6
7～10年未満	25	14	1	4	3	6	11	2.00	28
	100.0	100.0	7.1	28.6	21.4	42.9	44.0		6.3
10～15年未満	36	20	2	7	5	6	16	2.25	45
	100.0	100.0	10.0	35.0	25.0	30.0	44.4		10.0
15～20年未満	61	26	6	6	10	4	35	2.54	66
	100.0	100.0	23.1	23.1	38.5	15.4	57.4		14.7
20～25年未満	66	34	1	9	14	10	32	2.03	69
	100.0	100.0	2.9	26.5	41.2	29.4	48.5		15.4
25～30年未満	107	42	2	7	19	14	65	1.93	81
	100.0	100.0	4.8	16.7	45.2	33.3	60.7		18.1
30～35年未満	87	32	2	8	10	12	55	2.00	64
	100.0	100.0	6.3	25.0	31.3	37.5	63.2		14.3
35～40年未満	47	15	3	4	5	3	32	2.47	37
	100.0	100.0	20.0	26.7	33.3	20.0	68.1		8.3
40年以上	35	8	4	1	2	1	27	3.00	24
	100.0	100.0	50.0	12.5	25.0	12.5	77.1		5.4
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	162	19	41	54	48	204	2.19	355
	100.0	100.0	11.7	25.3	33.3	29.6	55.7		79.2
セラミックス	251	156	18	32	59	47	95	2.13	333
	100.0	100.0	11.5	20.5	37.8	30.1	37.8		74.3
レジン床義歯	299	103	13	29	31	30	196	2.24	231
	100.0	100.0	12.6	28.2	30.1	29.1	65.6		51.6
金属床義歯	158	73	9	19	26	19	85	2.25	164
	100.0	100.0	12.3	26.0	35.6	26.0	53.8		36.6
インプラント	160	146	18	36	51	41	14	2.21	323
	100.0	100.0	12.3	24.7	34.9	28.1	8.8		72.1
矯正技工	87	52	8	12	18	14	35	2.27	118
	100.0	100.0	15.4	23.1	34.6	26.9	40.2		26.3
その他	46	23	2	6	8	7	23	2.13	49
	100.0	100.0	8.7	26.1	34.8	30.4	50.0		10.9
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	193	21	49	67	56	246	2.18	421
	100.0	100.0	10.9	25.4	34.7	29.0	56.0		94.0
1回	132	38	3	9	12	14	94	2.03	77
	100.0	100.0	7.9	23.7	31.6	36.8	71.2		17.2
2回	104	54	5	17	15	17	50	2.19	118
	100.0	100.0	9.3	31.5	27.8	31.5	48.1		26.3
3回	72	28	5	3	11	9	44	2.14	60
	100.0	100.0	17.9	10.7	39.3	32.1	61.1		13.4
4回以上	131	73	8	20	29	16	58	2.27	166
	100.0	100.0	11.0	27.4	39.7	21.9	44.3		37.1
参加していない	76	14	2	1	5	6	62	1.93	27
	100.0	100.0	14.3	7.1	35.7	42.9	81.6		6.0

B03.【インプラント】前準備:B. 印象・模型等の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	218	35	67	76	40	297	2.44	533
	100.0	100.0	16.1	30.7	34.9	18.3	57.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	114	20	38	33	23	190	2.48	283
	100.0	100.0	17.5	33.3	28.9	20.2	62.5		53.1
歯科技工所勤務	92	42	10	9	14	9	50	2.48	104
	100.0	100.0	23.8	21.4	33.3	21.4	54.3		19.5
歯科診療所勤務	51	23	2	8	9	4	28	2.35	54
	100.0	100.0	8.7	34.8	39.1	17.4	54.9		10.1
病院技工部勤務	40	30	2	11	13	4	10	2.37	71
	100.0	100.0	6.7	36.7	43.3	13.3	25.0		13.3
その他	22	6	1	1	4	-	16	2.50	15
	100.0	100.0	16.7	16.7	66.7	-	72.7		2.8
無回答	6	3	-	-	3	-	3	2.00	6
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		1.1
経験年数・・・1年未満	7	4	-	1	2	1	3	2.00	8
	100.0	100.0	-	25.0	50.0	25.0	42.9		1.5
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	7	2	1	3	1	8	2.57	18
	100.0	100.0	28.6	14.3	42.9	14.3	53.3		3.4
5～7年未満	10	3	-	3	-	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	70.0		1.7
7～10年未満	25	14	-	7	5	2	11	2.36	33
	100.0	100.0	-	50.0	35.7	14.3	44.0		6.2
10～15年未満	36	21	-	11	7	3	15	2.38	50
	100.0	100.0	-	52.4	33.3	14.3	41.7		9.4
15～20年未満	61	29	7	7	10	5	32	2.55	74
	100.0	100.0	24.1	24.1	34.5	17.2	52.5		13.9
20～25年未満	66	35	6	11	13	5	31	2.51	88
	100.0	100.0	17.1	31.4	37.1	14.3	47.0		16.5
25～30年未満	107	43	6	12	17	8	64	2.37	102
	100.0	100.0	14.0	27.9	39.5	18.6	59.8		19.1
30～35年未満	87	33	5	7	10	11	54	2.18	72
	100.0	100.0	15.2	21.2	30.3	33.3	62.1		13.5
35～40年未満	47	17	4	6	4	3	30	2.65	45
	100.0	100.0	23.5	35.3	23.5	17.6	63.8		8.4
40年以上	35	10	5	1	3	1	25	3.00	30
	100.0	100.0	50.0	10.0	30.0	10.0	71.4		5.6
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	171	29	51	59	32	195	2.45	419
	100.0	100.0	17.0	29.8	34.5	18.7	53.3		78.6
セラミックス	251	166	26	44	65	31	85	2.39	397
	100.0	100.0	15.7	26.5	39.2	18.7	33.9		74.5
レジン床義歯	299	110	22	33	39	16	189	2.55	281
	100.0	100.0	20.0	30.0	35.5	14.5	63.2		52.7
金属床義歯	158	77	14	25	28	10	81	2.56	197
	100.0	100.0	18.2	32.5	36.4	13.0	51.3		37.0
インプラント	160	154	28	49	51	26	6	2.51	387
	100.0	100.0	18.2	31.8	33.1	16.9	3.8		72.6
矯正技工	87	56	10	16	22	8	31	2.50	140
	100.0	100.0	17.9	28.6	39.3	14.3	35.6		26.3
その他	46	23	3	11	5	4	23	2.57	59
	100.0	100.0	13.0	47.8	21.7	17.4	50.0		11.1
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	204	32	65	71	36	235	2.46	501
	100.0	100.0	15.7	31.9	34.8	17.6	53.5		94.0
1 回	132	41	5	11	18	7	91	2.34	96
	100.0	100.0	12.2	26.8	43.9	17.1	68.9		18.0
2 回	104	56	7	20	19	10	48	2.43	136
	100.0	100.0	12.5	35.7	33.9	17.9	46.2		25.5
3 回	72	30	4	10	8	8	42	2.33	70
	100.0	100.0	13.3	33.3	26.7	26.7	58.3		13.1
4回以上	131	77	16	24	26	11	54	2.58	199
	100.0	100.0	20.8	31.2	33.8	14.3	41.2		37.3
参加していない	76	14	3	2	5	4	62	2.29	32
	100.0	100.0	21.4	14.3	35.7	28.6	81.6		6.0

B04.【インプラント】作業用模型製作:A. ガム用シリコン注入・模型材の練和・注入・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	213	31	88	67	27	302	2.58	549
	100.0	100.0	14.6	41.3	31.5	12.7	58.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	114	20	48	31	15	190	2.64	301
	100.0	100.0	17.5	42.1	27.2	13.2	62.5		54.8
歯科技工所勤務	92	42	6	17	13	6	50	2.55	107
	100.0	100.0	14.3	40.5	31.0	14.3	54.3		19.5
歯科診療所勤務	51	20	3	8	6	3	31	2.55	51
	100.0	100.0	15.0	40.0	30.0	15.0	60.8		9.3
病院技工部勤務	40	29	2	12	12	3	11	2.45	71
	100.0	100.0	6.9	41.4	41.4	10.3	27.5		12.9
その他	22	6	-	3	3	-	16	2.50	15
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	72.7		2.7
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.7
経験年数・・・1年未満	7	4	-	2	2	-	3	2.50	10
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	42.9		1.8
1～3年未満	17	1	-	-	-	1	16	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	94.1		0.2
3～5年未満	15	7	2	-	5	-	8	2.57	18
	100.0	100.0	28.6	-	71.4	-	53.3		3.3
5～7年未満	10	3	-	1	2	-	7	2.33	7
	100.0	100.0	-	33.3	66.7	-	70.0		1.3
7～10年未満	25	13	1	5	6	1	12	2.46	32
	100.0	100.0	7.7	38.5	46.2	7.7	48.0		5.8
10～15年未満	36	19	2	10	3	4	17	2.53	48
	100.0	100.0	10.5	52.6	15.8	21.1	47.2		8.7
15～20年未満	61	29	7	14	7	1	32	2.93	85
	100.0	100.0	24.1	48.3	24.1	3.4	52.5		15.5
20～25年未満	66	34	3	16	11	4	32	2.53	86
	100.0	100.0	8.8	47.1	32.4	11.8	48.5		15.7
25～30年未満	107	43	6	19	10	8	64	2.53	109
	100.0	100.0	14.0	44.2	23.3	18.6	59.8		19.9
30～35年未満	87	31	5	10	11	5	56	2.48	77
	100.0	100.0	16.1	32.3	35.5	16.1	64.4		14.0
35～40年未満	47	18	2	8	5	3	29	2.50	45
	100.0	100.0	11.1	44.4	27.8	16.7	61.7		8.2
40年以上	35	10	3	3	4	-	25	2.90	29
	100.0	100.0	30.0	30.0	40.0	-	71.4		5.3
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	169	26	72	49	22	197	2.60	440
	100.0	100.0	15.4	42.6	29.0	13.0	53.8		80.1
セラミックス	251	167	26	67	52	22	84	2.58	431
	100.0	100.0	15.6	40.1	31.1	13.2	33.5		78.5
レジン床義歯	299	107	17	44	32	14	192	2.60	278
	100.0	100.0	15.9	41.1	29.9	13.1	64.2		50.6
金属床義歯	158	76	13	33	22	8	82	2.67	203
	100.0	100.0	17.1	43.4	28.9	10.5	51.9		37.0
インプラント	160	154	27	61	49	17	6	2.64	406
	100.0	100.0	17.5	39.6	31.8	11.0	3.8		74.0
矯正技工	87	55	8	26	15	6	32	2.65	146
	100.0	100.0	14.5	47.3	27.3	10.9	36.8		26.6
その他	46	20	3	13	3	1	26	2.90	58
	100.0	100.0	15.0	65.0	15.0	5.0	56.5		10.6
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	200	29	84	62	25	239	2.59	517
	100.0	100.0	14.5	42.0	31.0	12.5	54.4		94.2
1 回	132	39	5	12	16	6	93	2.41	94
	100.0	100.0	12.8	30.8	41.0	15.4	70.5		17.1
2 回	104	55	6	20	22	7	49	2.45	135
	100.0	100.0	10.9	36.4	40.0	12.7	47.1		24.6
3 回	72	30	4	13	8	5	42	2.53	76
	100.0	100.0	13.3	43.3	26.7	16.7	58.3		13.8
4回以上	131	76	14	39	16	7	55	2.79	212
	100.0	100.0	18.4	51.3	21.1	9.2	42.0		38.6
参加していない	76	13	2	4	5	2	63	2.46	32
	100.0	100.0	15.4	30.8	38.5	15.4	82.9		5.8

B05.【インプラント】暫間被覆冠の製作:A. コンポーネントの調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	193	29	88	59	17	322	2.67	515
	100.0	100.0	15.0	45.6	30.6	8.8	62.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	99	15	46	29	9	205	2.68	265
	100.0	100.0	15.2	46.5	29.3	9.1	67.4		51.5
歯科技工所勤務	92	38	8	14	10	6	54	2.63	100
	100.0	100.0	21.1	36.8	26.3	15.8	58.7		19.4
歯科診療所勤務	51	20	5	10	4	1	31	2.95	59
	100.0	100.0	25.0	50.0	20.0	5.0	60.8		11.5
病院技工部勤務	40	29	1	16	11	1	11	2.59	75
	100.0	100.0	3.4	55.2	37.9	3.4	27.5		14.6
その他	22	5	-	1	4	-	17	2.20	11
	100.0	100.0	-	20.0	80.0	-	77.3		2.1
無回答	6	2	-	1	1	-	4	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	66.7		1.0
経験年数・・・1年未満	7	4	-	1	3	-	3	2.25	9
	100.0	100.0	-	25.0	75.0	-	42.9		1.7
1～3年未満	17	1	1	-	-	-	16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		0.8
3～5年未満	15	6	2	-	4	-	9	2.67	16
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	60.0		3.1
5～7年未満	10	2	-	2	-	-	8	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	80.0		1.2
7～10年未満	25	12	2	6	4	-	13	2.83	34
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	52.0		6.6
10～15年未満	36	18	3	10	4	1	18	2.83	51
	100.0	100.0	16.7	55.6	22.2	5.6	50.0		9.9
15～20年未満	61	25	8	10	6	1	36	3.00	75
	100.0	100.0	32.0	40.0	24.0	4.0	59.0		14.6
20～25年未満	66	32	3	14	11	4	34	2.50	80
	100.0	100.0	9.4	43.8	34.4	12.5	51.5		15.5
25～30年未満	107	40	6	19	10	5	67	2.65	106
	100.0	100.0	15.0	47.5	25.0	12.5	62.6		20.6
30～35年未満	87	28	3	11	10	4	59	2.46	69
	100.0	100.0	10.7	39.3	35.7	14.3	67.8		13.4
35～40年未満	47	14	1	8	4	1	33	2.64	37
	100.0	100.0	7.1	57.1	28.6	7.1	70.2		7.2
40年以上	35	10	-	7	2	1	25	2.60	26
	100.0	100.0	-	70.0	20.0	10.0	71.4		5.0
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	154	25	69	45	15	212	2.68	412
	100.0	100.0	16.2	44.8	29.2	9.7	57.9		80.0
セラミックス	251	152	24	69	44	15	99	2.67	406
	100.0	100.0	15.8	45.4	28.9	9.9	39.4		78.8
レジン床義歯	299	98	12	45	34	7	201	2.63	258
	100.0	100.0	12.2	45.9	34.7	7.1	67.2		50.1
金属床義歯	158	69	11	34	20	4	89	2.75	190
	100.0	100.0	15.9	49.3	29.0	5.8	56.3		36.9
インプラント	160	141	24	68	37	12	19	2.74	386
	100.0	100.0	17.0	48.2	26.2	8.5	11.9		75.0
矯正技工	87	52	8	25	15	4	35	2.71	141
	100.0	100.0	15.4	48.1	28.8	7.7	40.2		27.4
その他	46	19	2	11	6	-	27	2.79	53
	100.0	100.0	10.5	57.9	31.6	-	58.7		10.3
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	181	28	82	55	16	258	2.67	484
	100.0	100.0	15.5	45.3	30.4	8.8	58.8		94.0
1 回	132	35	5	17	7	6	97	2.60	91
	100.0	100.0	14.3	48.6	20.0	17.1	73.5		17.7
2 回	104	50	7	19	21	3	54	2.60	130
	100.0	100.0	14.0	38.0	42.0	6.0	51.9		25.2
3 回	72	28	5	10	9	4	44	2.57	72
	100.0	100.0	17.9	35.7	32.1	14.3	61.1		14.0
4回以上	131	68	11	36	18	3	63	2.81	191
	100.0	100.0	16.2	52.9	26.5	4.4	48.1		37.1
参加していない	76	12	1	6	4	1	64	2.58	31
	100.0	100.0	8.3	50.0	33.3	8.3	84.2		6.0

B06.【インプラント】暫間被覆冠の製作:B. 歯冠形態回復・コア採得

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	198	30	87	60	21	317	2.64	522
	100.0	100.0	15.2	43.9	30.3	10.6	61.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	101	15	49	27	10	203	2.68	271
	100.0	100.0	14.9	48.5	26.7	9.9	66.8		51.9
歯科技工所勤務	92	39	9	13	8	9	53	2.56	100
	100.0	100.0	23.1	33.3	20.5	23.1	57.6		19.2
歯科診療所勤務	51	21	4	8	7	2	30	2.67	56
	100.0	100.0	19.0	38.1	33.3	9.5	58.8		10.7
病院技工部勤務	40	29	2	12	15	-	11	2.55	74
	100.0	100.0	6.9	41.4	51.7	-	27.5		14.2
その他	22	6	-	4	2	-	16	2.67	16
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	72.7		3.1
無回答	6	2	-	1	1	-	4	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	66.7		1.0
経験年数・・・1年未満	7	4	-	2	1	1	3	2.25	9
	100.0	100.0	-	50.0	25.0	25.0	42.9		1.7
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	6	1	1	4	-	9	2.50	15
	100.0	100.0	16.7	16.7	66.7	-	60.0		2.9
5～7年未満	10	2	-	1	1	-	8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		1.0
7～10年未満	25	13	3	5	5	-	12	2.85	37
	100.0	100.0	23.1	38.5	38.5	-	48.0		7.1
10～15年未満	36	18	3	9	2	4	18	2.61	47
	100.0	100.0	16.7	50.0	11.1	22.2	50.0		9.0
15～20年未満	61	26	8	13	4	1	35	3.08	80
	100.0	100.0	30.8	50.0	15.4	3.8	57.4		15.3
20～25年未満	66	33	3	12	15	3	33	2.45	81
	100.0	100.0	9.1	36.4	45.5	9.1	50.0		15.5
25～30年未満	107	40	5	21	10	4	67	2.68	107
	100.0	100.0	12.5	52.5	25.0	10.0	62.6		20.5
30～35年未満	87	29	6	9	9	5	58	2.55	74
	100.0	100.0	20.7	31.0	31.0	17.2	66.7		14.2
35～40年未満	47	15	1	8	4	2	32	2.53	38
	100.0	100.0	6.7	53.3	26.7	13.3	68.1		7.3
40年以上	35	10	-	6	3	1	25	2.50	25
	100.0	100.0	-	60.0	30.0	10.0	71.4		4.8
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	156	24	68	46	18	210	2.63	410
	100.0	100.0	15.4	43.6	29.5	11.5	57.4		78.5
セラミックス	251	156	23	69	47	17	95	2.63	410
	100.0	100.0	14.7	44.2	30.1	10.9	37.8		78.5
レジン床義歯	299	98	15	44	30	9	201	2.66	261
	100.0	100.0	15.3	44.9	30.6	9.2	67.2		50.0
金属床義歯	158	67	12	32	20	3	91	2.79	187
	100.0	100.0	17.9	47.8	29.9	4.5	57.6		35.8
インプラント	160	145	25	64	40	16	15	2.68	388
	100.0	100.0	17.2	44.1	27.6	11.0	9.4		74.3
矯正技工	87	51	8	26	14	3	36	2.76	141
	100.0	100.0	15.7	51.0	27.5	5.9	41.4		27.0
その他	46	20	3	10	6	1	26	2.75	55
	100.0	100.0	15.0	50.0	30.0	5.0	56.5		10.5
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.6
研修状況・・・参加した	439	186	29	80	58	19	253	2.64	491
	100.0	100.0	15.6	43.0	31.2	10.2	57.6		94.1
1 回	132	36	5	17	10	4	96	2.64	95
	100.0	100.0	13.9	47.2	27.8	11.1	72.7		18.2
2 回	104	52	8	17	19	8	52	2.48	129
	100.0	100.0	15.4	32.7	36.5	15.4	50.0		24.7
3 回	72	29	5	12	8	4	43	2.62	76
	100.0	100.0	17.2	41.4	27.6	13.8	59.7		14.6
4回以上	131	69	11	34	21	3	62	2.77	191
	100.0	100.0	15.9	49.3	30.4	4.3	47.3		36.6
参加していない	76	12	1	7	2	2	64	2.58	31
	100.0	100.0	8.3	58.3	16.7	16.7	84.2		5.9

B07.【インプラント】暫間被覆冠の製作:C. 人工歯排列・歯肉形成・コア採得

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	188	28	86	58	16	327	2.67	502
	100.0	100.0	14.9	45.7	30.9	8.5	63.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	96	13	44	31	8	208	2.65	254
	100.0	100.0	13.5	45.8	32.3	8.3	68.4		50.6
歯科技工所勤務	92	37	9	15	7	6	55	2.73	101
	100.0	100.0	24.3	40.5	18.9	16.2	59.8		20.1
歯科診療所勤務	51	19	4	7	6	2	32	2.68	51
	100.0	100.0	21.1	36.8	31.6	10.5	62.7		10.2
病院技工部勤務	40	28	1	15	12	-	12	2.61	73
	100.0	100.0	3.6	53.6	42.9	-	30.0		14.5
その他	22	6	1	4	1	-	16	3.00	18
	100.0	100.0	16.7	66.7	16.7	-	72.7		3.6
無回答	6	2	-	1	1	-	4	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	66.7		1.0
経験年数・・・1年未満	7	4	1	2	1	-	3	3.00	12
	100.0	100.0	25.0	50.0	25.0	-	42.9		2.4
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.6
3～5年未満	15	6	1	1	4	-	9	2.50	15
	100.0	100.0	16.7	16.7	66.7	-	60.0		3.0
5～7年未満	10	2	-	1	1	-	8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		1.0
7～10年未満	25	10	4	3	3	-	15	3.10	31
	100.0	100.0	40.0	30.0	30.0	-	60.0		6.2
10～15年未満	36	18	3	11	2	2	18	2.83	51
	100.0	100.0	16.7	61.1	11.1	11.1	50.0		10.2
15～20年未満	61	26	9	10	7	-	35	3.08	80
	100.0	100.0	34.6	38.5	26.9	-	57.4		15.9
20～25年未満	66	29	2	9	15	3	37	2.34	68
	100.0	100.0	6.9	31.0	51.7	10.3	56.1		13.5
25～30年未満	107	39	3	19	14	3	68	2.56	100
	100.0	100.0	7.7	48.7	35.9	7.7	63.6		19.9
30～35年未満	87	28	4	12	7	5	59	2.54	71
	100.0	100.0	14.3	42.9	25.0	17.9	67.8		14.1
35～40年未満	47	14	-	11	1	2	33	2.64	37
	100.0	100.0	-	78.6	7.1	14.3	70.2		7.4
40年以上	35	10	1	5	3	1	25	2.60	26
	100.0	100.0	10.0	50.0	30.0	10.0	71.4		5.2
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.6
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	148	23	65	46	14	218	2.66	393
	100.0	100.0	15.5	43.9	31.1	9.5	59.6		78.3
セラミックス	251	146	20	65	47	14	105	2.62	383
	100.0	100.0	13.7	44.5	32.2	9.6	41.8		76.3
レジン床義歯	299	97	14	48	28	7	202	2.71	263
	100.0	100.0	14.4	49.5	28.9	7.2	67.6		52.4
金属床義歯	158	68	11	31	23	3	90	2.74	186
	100.0	100.0	16.2	45.6	33.8	4.4	57.0		37.1
インプラント	160	135	20	62	41	12	25	2.67	360
	100.0	100.0	14.8	45.9	30.4	8.9	15.6		71.7
矯正技工	87	49	6	26	14	3	38	2.71	133
	100.0	100.0	12.2	53.1	28.6	6.1	43.7		26.5
その他	46	20	4	11	5	-	26	2.95	59
	100.0	100.0	20.0	55.0	25.0	-	56.5		11.8
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.6
研修状況・・・参加した	439	175	24	80	56	15	264	2.65	463
	100.0	100.0	13.7	45.7	32.0	8.6	60.1		92.2
1回	132	33	4	17	8	4	99	2.64	87
	100.0	100.0	12.1	51.5	24.2	12.1	75.0		17.3
2回	104	51	7	20	19	5	53	2.57	131
	100.0	100.0	13.7	39.2	37.3	9.8	51.0		26.1
3回	72	26	4	12	7	3	46	2.65	69
	100.0	100.0	15.4	46.2	26.9	11.5	63.9		13.7
4回以上	131	65	9	31	22	3	66	2.71	176
	100.0	100.0	13.8	47.7	33.8	4.6	50.4		35.1
参加していない	76	13	4	6	2	1	63	3.00	39
	100.0	100.0	30.8	46.2	15.4	7.7	82.9		7.8

B08.【インプラント】暫間被覆冠の製作:D. レジン流し込み・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	187	22	78	70	17	328	2.56	479
	100.0	100.0	11.8	41.7	37.4	9.1	63.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	94	12	34	38	10	210	2.51	236
	100.0	100.0	12.8	36.2	40.4	10.6	69.1		49.3
歯科技工所勤務	92	38	6	18	9	5	54	2.66	101
	100.0	100.0	15.8	47.4	23.7	13.2	58.7		21.1
歯科診療所勤務	51	18	1	12	3	2	33	2.67	48
	100.0	100.0	5.6	66.7	16.7	11.1	64.7		10.0
病院技工部勤務	40	29	2	11	16	-	11	2.52	73
	100.0	100.0	6.9	37.9	55.2	-	27.5		15.2
その他	22	6	1	2	3	-	16	2.67	16
	100.0	100.0	16.7	33.3	50.0	-	72.7		3.3
無回答	6	2	-	1	1	-	4	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	66.7		1.0
経験年数・・・1年未満	7	4	-	3	1	-	3	2.75	11
	100.0	100.0	-	75.0	25.0	-	42.9		2.3
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.6
3～5年未満	15	6	1	2	3	-	9	2.67	16
	100.0	100.0	16.7	33.3	50.0	-	60.0		3.3
5～7年未満	10	2	-	2	-	-	8	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	80.0		1.3
7～10年未満	25	11	1	6	4	-	14	2.73	30
	100.0	100.0	9.1	54.5	36.4	-	56.0		6.3
10～15年未満	36	18	3	8	5	2	18	2.67	48
	100.0	100.0	16.7	44.4	27.8	11.1	50.0		10.0
15～20年未満	61	26	8	12	6	-	35	3.08	80
	100.0	100.0	30.8	46.2	23.1	-	57.4		16.7
20～25年未満	66	30	1	9	16	4	36	2.23	67
	100.0	100.0	3.3	30.0	53.3	13.3	54.5		14.0
25～30年未満	107	39	4	12	19	4	68	2.41	94
	100.0	100.0	10.3	30.8	48.7	10.3	63.6		19.6
30～35年未満	87	28	4	11	9	4	59	2.54	71
	100.0	100.0	14.3	39.3	32.1	14.3	67.8		14.8
35～40年未満	47	13	-	7	5	1	34	2.46	32
	100.0	100.0	-	53.8	38.5	7.7	72.3		6.7
40年以上	35	8	-	4	2	2	27	2.25	18
	100.0	100.0	-	50.0	25.0	25.0	77.1		3.8
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.6
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	147	17	59	55	16	219	2.52	371
	100.0	100.0	11.6	40.1	37.4	10.9	59.8		77.5
セラミックス	251	146	16	59	55	16	105	2.51	367
	100.0	100.0	11.0	40.4	37.7	11.0	41.8		76.6
レジン床義歯	299	96	12	39	37	8	203	2.57	247
	100.0	100.0	12.5	40.6	38.5	8.3	67.9		51.6
金属床義歯	158	68	8	26	29	5	90	2.54	173
	100.0	100.0	11.8	38.2	42.6	7.4	57.0		36.1
インプラント	160	134	16	57	49	12	26	2.57	345
	100.0	100.0	11.9	42.5	36.6	9.0	16.3		72.0
矯正技工	87	49	5	23	17	4	38	2.59	127
	100.0	100.0	10.2	46.9	34.7	8.2	43.7		26.5
その他	46	20	4	9	7	-	26	2.85	57
	100.0	100.0	20.0	45.0	35.0	-	56.5		11.9
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	174	21	70	67	16	265	2.55	444
	100.0	100.0	12.1	40.2	38.5	9.2	60.4		92.7
1 回	132	32	4	17	7	4	100	2.66	85
	100.0	100.0	12.5	53.1	21.9	12.5	75.8		17.7
2 回	104	51	7	15	23	6	53	2.45	125
	100.0	100.0	13.7	29.4	45.1	11.8	51.0		26.1
3 回	72	26	3	11	9	3	46	2.54	66
	100.0	100.0	11.5	42.3	34.6	11.5	63.9		13.8
4回以上	131	65	7	27	28	3	66	2.58	168
	100.0	100.0	10.8	41.5	43.1	4.6	50.4		35.1
参加していない	76	13	1	8	3	1	63	2.69	35
	100.0	100.0	7.7	61.5	23.1	7.7	82.9		7.3

B09.【インプラント】サージカルガイド:A. ワックスアップ・コアー採得・流蝕

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	192	32	89	55	16	323	2.71	521
	100.0	100.0	16.7	46.4	28.6	8.3	62.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	99	15	47	30	7	205	2.71	268
	100.0	100.0	15.2	47.5	30.3	7.1	67.4		51.4
歯科技工所勤務	92	37	13	11	9	4	55	2.89	107
	100.0	100.0	35.1	29.7	24.3	10.8	59.8		20.5
歯科診療所勤務	51	18	2	9	5	2	33	2.61	47
	100.0	100.0	11.1	50.0	27.8	11.1	64.7		9.0
病院技工部勤務	40	28	1	14	11	2	12	2.50	70
	100.0	100.0	3.6	50.0	39.3	7.1	30.0		13.4
その他	22	7	1	6	-	-	15	3.14	22
	100.0	100.0	14.3	85.7	-	-	68.2		4.2
無回答	6	3	-	2	-	1	3	2.33	7
	100.0	100.0	-	66.7	-	33.3	50.0		1.3
経験年数・・・1年未満	7	3	-	3	-	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		1.7
1～3年未満	17	1	1	-	-	-	16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		0.8
3～5年未満	15	7	3	-	4	-	8	2.86	20
	100.0	100.0	42.9	-	57.1	-	53.3		3.8
5～7年未満	10	4	-	3	1	-	6	2.75	11
	100.0	100.0	-	75.0	25.0	-	60.0		2.1
7～10年未満	25	9	3	4	2	-	16	3.11	28
	100.0	100.0	33.3	44.4	22.2	-	64.0		5.4
10～15年未満	36	19	3	9	5	2	17	2.68	51
	100.0	100.0	15.8	47.4	26.3	10.5	47.2		9.8
15～20年未満	61	26	8	12	5	1	35	3.04	79
	100.0	100.0	30.8	46.2	19.2	3.8	57.4		15.2
20～25年未満	66	31	2	14	12	3	35	2.48	77
	100.0	100.0	6.5	45.2	38.7	9.7	53.0		14.8
25～30年未満	107	40	6	22	9	3	67	2.78	111
	100.0	100.0	15.0	55.0	22.5	7.5	62.6		21.3
30～35年未満	87	30	4	13	8	5	57	2.53	76
	100.0	100.0	13.3	43.3	26.7	16.7	65.5		14.6
35～40年未満	47	13	1	4	7	1	34	2.38	31
	100.0	100.0	7.7	30.8	53.8	7.7	72.3		6.0
40年以上	35	8	1	4	2	1	27	2.63	21
	100.0	100.0	12.5	50.0	25.0	12.5	77.1		4.0
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.6
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	148	27	67	43	11	218	2.74	406
	100.0	100.0	18.2	45.3	29.1	7.4	59.6		77.9
セラミックス	251	152	26	67	47	12	99	2.70	411
	100.0	100.0	17.1	44.1	30.9	7.9	39.4		78.9
レジン床義歯	299	97	14	47	29	7	202	2.70	262
	100.0	100.0	14.4	48.5	29.9	7.2	67.6		50.3
金属床義歯	158	69	12	35	20	2	89	2.83	195
	100.0	100.0	17.4	50.7	29.0	2.9	56.3		37.4
インプラント	160	137	25	60	42	10	23	2.73	374
	100.0	100.0	18.2	43.8	30.7	7.3	14.4		71.8
矯正技工	87	53	8	25	16	4	34	2.70	143
	100.0	100.0	15.1	47.2	30.2	7.5	39.1		27.4
その他	46	17	3	10	2	2	29	2.82	48
	100.0	100.0	17.6	58.8	11.8	11.8	63.0		9.2
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.6
研修状況・・・参加した	439	183	31	86	52	14	256	2.73	500
	100.0	100.0	16.9	47.0	28.4	7.7	58.3		96.0
1 回	132	34	6	20	3	5	98	2.79	95
	100.0	100.0	17.6	58.8	8.8	14.7	74.2		18.2
2 回	104	51	9	22	16	4	53	2.71	138
	100.0	100.0	17.6	43.1	31.4	7.8	51.0		26.5
3 回	72	27	3	11	10	3	45	2.52	68
	100.0	100.0	11.1	40.7	37.0	11.1	62.5		13.1
4回以上	131	71	13	33	23	2	60	2.80	199
	100.0	100.0	18.3	46.5	32.4	2.8	45.8		38.2
参加していない	76	9	1	3	3	2	67	2.33	21
	100.0	100.0	11.1	33.3	33.3	22.2	88.2		4.0

B10.【インプラント】サージカルガイド:B. レジン填入(バリウム埋入)

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	186	26	76	69	15	329	2.61	485
	100.0	100.0	14.0	40.9	37.1	8.1	63.9		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	95	14	37	35	9	209	2.59	246
	100.0	100.0	14.7	38.9	36.8	9.5	68.8		50.7
歯科技工所勤務	92	37	7	18	10	2	55	2.81	104
	100.0	100.0	18.9	48.6	27.0	5.4	59.8		21.4
歯科診療所勤務	51	18	3	8	5	2	33	2.67	48
	100.0	100.0	16.7	44.4	27.8	11.1	64.7		9.9
病院技工部勤務	40	27	2	7	17	1	13	2.37	64
	100.0	100.0	7.4	25.9	63.0	3.7	32.5		13.2
その他	22	6	-	5	1	-	16	2.83	17
	100.0	100.0	-	83.3	16.7	-	72.7		3.5
無回答	6	3	-	1	1	1	3	2.00	6
	100.0	100.0	-	33.3	33.3	33.3	50.0		1.2
経験年数・・・1年未満	7	3	-	3	-	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		1.9
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.6
3～5年未満	15	7	2	1	4	-	8	2.71	19
	100.0	100.0	28.6	14.3	57.1	-	53.3		3.9
5～7年未満	10	3	-	2	1	-	7	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	70.0		1.6
7～10年未満	25	9	2	2	5	-	16	2.67	24
	100.0	100.0	22.2	22.2	55.6	-	64.0		4.9
10～15年未満	36	18	4	7	5	2	18	2.72	49
	100.0	100.0	22.2	38.9	27.8	11.1	50.0		10.1
15～20年未満	61	26	8	13	5	-	35	3.12	81
	100.0	100.0	30.8	50.0	19.2	-	57.4		16.7
20～25年未満	66	28	1	8	16	3	38	2.25	63
	100.0	100.0	3.6	28.6	57.1	10.7	57.6		13.0
25～30年未満	107	39	3	21	12	3	68	2.62	102
	100.0	100.0	7.7	53.8	30.8	7.7	63.6		21.0
30～35年未満	87	30	5	11	10	4	57	2.57	77
	100.0	100.0	16.7	36.7	33.3	13.3	65.5		15.9
35～40年未満	47	13	-	3	9	1	34	2.15	28
	100.0	100.0	-	23.1	69.2	7.7	72.3		5.8
40年以上	35	8	1	4	1	2	27	2.50	20
	100.0	100.0	12.5	50.0	12.5	25.0	77.1		4.1
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	142	22	56	53	11	224	2.63	373
	100.0	100.0	15.5	39.4	37.3	7.7	61.2		76.9
セラミックス	251	145	20	58	54	13	106	2.59	375
	100.0	100.0	13.8	40.0	37.2	9.0	42.2		77.3
レジン床義歯	299	95	15	34	38	8	204	2.59	246
	100.0	100.0	15.8	35.8	40.0	8.4	68.2		50.7
金属床義歯	158	67	11	24	28	4	91	2.63	176
	100.0	100.0	16.4	35.8	41.8	6.0	57.6		36.3
インプラント	160	132	21	54	48	9	28	2.66	351
	100.0	100.0	15.9	40.9	36.4	6.8	17.5		72.4
矯正技工	87	52	7	21	19	5	35	2.58	134
	100.0	100.0	13.5	40.4	36.5	9.6	40.2		27.6
その他	46	18	3	9	4	2	28	2.72	49
	100.0	100.0	16.7	50.0	22.2	11.1	60.9		10.1
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.6
研修状況・・・参加した	439	177	25	74	65	13	262	2.63	465
	100.0	100.0	14.1	41.8	36.7	7.3	59.7		95.9
1 回	132	33	4	18	6	5	99	2.64	87
	100.0	100.0	12.1	54.5	18.2	15.2	75.0		17.9
2 回	104	50	7	20	20	3	54	2.62	131
	100.0	100.0	14.0	40.0	40.0	6.0	51.9		27.0
3 回	72	26	3	7	14	2	46	2.42	63
	100.0	100.0	11.5	26.9	53.8	7.7	63.9		13.0
4回以上	131	68	11	29	25	3	63	2.71	184
	100.0	100.0	16.2	42.6	36.8	4.4	48.1		37.9
参加していない	76	9	1	2	4	2	67	2.22	20
	100.0	100.0	11.1	22.2	44.4	22.2	88.2		4.1

B11.【インプラント】サージカルガイド:C. 形態修正・研磨

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	190	27	75	67	21	325	2.57	488
	100.0	100.0	14.2	39.5	35.3	11.1	63.1		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	99	12	48	29	10	205	2.63	260
	100.0	100.0	12.1	48.5	29.3	10.1	67.4		53.3
歯科技工所勤務	92	37	9	8	15	5	55	2.57	95
	100.0	100.0	24.3	21.6	40.5	13.5	59.8		19.5
歯科診療所勤務	51	18	5	4	7	2	33	2.67	48
	100.0	100.0	27.8	22.2	38.9	11.1	64.7		9.8
病院技工部勤務	40	27	1	9	14	3	13	2.30	62
	100.0	100.0	3.7	33.3	51.9	11.1	32.5		12.7
その他	22	6	-	5	1	-	16	2.83	17
	100.0	100.0	-	83.3	16.7	-	72.7		3.5
無回答	6	3	-	1	1	1	3	2.00	6
	100.0	100.0	-	33.3	33.3	33.3	50.0		1.2
経験年数・・・1年未満	7	3	-	3	-	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		1.8
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.6
3～5年未満	15	7	2	-	5	-	8	2.57	18
	100.0	100.0	28.6	-	71.4	-	53.3		3.7
5～7年未満	10	3	1	1	1	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	70.0		1.8
7～10年未満	25	9	2	3	4	-	16	2.78	25
	100.0	100.0	22.2	33.3	44.4	-	64.0		5.1
10～15年未満	36	19	4	4	9	2	17	2.53	48
	100.0	100.0	21.1	21.1	47.4	10.5	47.2		9.8
15～20年未満	61	25	8	9	5	3	36	2.88	72
	100.0	100.0	32.0	36.0	20.0	12.0	59.0		14.8
20～25年未満	66	30	1	11	15	3	36	2.33	70
	100.0	100.0	3.3	36.7	50.0	10.0	54.5		14.3
25～30年未満	107	40	3	23	11	3	67	2.65	106
	100.0	100.0	7.5	57.5	27.5	7.5	62.6		21.7
30～35年未満	87	31	5	9	11	6	56	2.42	75
	100.0	100.0	16.1	29.0	35.5	19.4	64.4		15.4
35～40年未満	47	13	1	4	6	2	34	2.31	30
	100.0	100.0	7.7	30.8	46.2	15.4	72.3		6.1
40年以上	35	8	-	6	-	2	27	2.50	20
	100.0	100.0	-	75.0	-	25.0	77.1		4.1
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.6
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	147	22	60	49	16	219	2.60	382
	100.0	100.0	15.0	40.8	33.3	10.9	59.8		78.3
セラミックス	251	148	19	60	52	17	103	2.55	377
	100.0	100.0	12.8	40.5	35.1	11.5	41.0		77.3
レジン床義歯	299	96	15	40	30	11	203	2.61	251
	100.0	100.0	15.6	41.7	31.3	11.5	67.9		51.4
金属床義歯	158	68	9	32	20	7	90	2.63	179
	100.0	100.0	13.2	47.1	29.4	10.3	57.0		36.7
インプラント	160	134	19	54	47	14	26	2.58	346
	100.0	100.0	14.2	40.3	35.1	10.4	16.3		70.9
矯正技工	87	52	8	22	16	6	35	2.62	136
	100.0	100.0	15.4	42.3	30.8	11.5	40.2		27.9
その他	46	18	3	7	6	2	28	2.61	47
	100.0	100.0	16.7	38.9	33.3	11.1	60.9		9.6
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.6
研修状況・・・参加した	439	182	26	72	65	19	257	2.58	469
	100.0	100.0	14.3	39.6	35.7	10.4	58.5		96.1
1 回	132	34	5	16	7	6	98	2.59	88
	100.0	100.0	14.7	47.1	20.6	17.6	74.2		18.0
2 回	104	51	8	22	13	8	53	2.59	132
	100.0	100.0	15.7	43.1	25.5	15.7	51.0		27.0
3 回	72	28	3	11	12	2	44	2.54	71
	100.0	100.0	10.7	39.3	42.9	7.1	61.1		14.5
4回以上	131	69	10	23	33	3	62	2.58	178
	100.0	100.0	14.5	33.3	47.8	4.3	47.3		36.5
参加していない	76	8	1	3	2	2	68	2.38	19
	100.0	100.0	12.5	37.5	25.0	25.0	89.5		3.9

B12.【インプラント】サージカルガイド:D. 舌側形成・ドリルホール付与

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	185	38	94	37	16	330	2.83	524
	100.0	100.0	20.5	50.8	20.0	8.6	64.1		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	97	16	51	20	10	207	2.75	267
	100.0	100.0	16.5	52.6	20.6	10.3	68.1		51.0
歯科技工所勤務	92	35	13	13	7	2	57	3.06	107
	100.0	100.0	37.1	37.1	20.0	5.7	62.0		20.4
歯科診療所勤務	51	18	6	8	3	1	33	3.06	55
	100.0	100.0	33.3	44.4	16.7	5.6	64.7		10.5
病院技工部勤務	40	26	2	15	7	2	14	2.65	69
	100.0	100.0	7.7	57.7	26.9	7.7	35.0		13.2
その他	22	6	1	5	-	-	16	3.17	19
	100.0	100.0	16.7	83.3	-	-	72.7		3.6
無回答	6	3	-	2	-	1	3	2.33	7
	100.0	100.0	-	66.7	-	33.3	50.0		1.3
経験年数・・・1年未満	7	3	-	3	-	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		1.7
1～3年未満	17	1	1	-	-	-	16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		0.8
3～5年未満	15	7	3	2	2	-	8	3.14	22
	100.0	100.0	42.9	28.6	28.6	-	53.3		4.2
5～7年未満	10	4	1	2	1	-	6	3.00	12
	100.0	100.0	25.0	50.0	25.0	-	60.0		2.3
7～10年未満	25	8	2	2	4	-	17	2.75	22
	100.0	100.0	25.0	25.0	50.0	-	68.0		4.2
10～15年未満	36	19	5	9	4	1	17	2.95	56
	100.0	100.0	26.3	47.4	21.1	5.3	47.2		10.7
15～20年未満	61	25	10	12	2	1	36	3.24	81
	100.0	100.0	40.0	48.0	8.0	4.0	59.0		15.5
20～25年未満	66	29	2	17	9	1	37	2.69	78
	100.0	100.0	6.9	58.6	31.0	3.4	56.1		14.9
25～30年未満	107	37	5	22	6	4	70	2.76	102
	100.0	100.0	13.5	59.5	16.2	10.8	65.4		19.5
30～35年未満	87	30	8	11	6	5	57	2.73	82
	100.0	100.0	26.7	36.7	20.0	16.7	65.5		15.6
35～40年未満	47	13	1	7	3	2	34	2.54	33
	100.0	100.0	7.7	53.8	23.1	15.4	72.3		6.3
40年以上	35	8	-	6	-	2	27	2.50	20
	100.0	100.0	-	75.0	-	25.0	77.1		3.8
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.6
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	142	32	71	27	12	224	2.87	407
	100.0	100.0	22.5	50.0	19.0	8.5	61.2		77.7
セラミックス	251	146	28	76	29	13	105	2.82	411
	100.0	100.0	19.2	52.1	19.9	8.9	41.8		78.4
レジン床義歯	299	95	21	45	18	11	204	2.80	266
	100.0	100.0	22.1	47.4	18.9	11.6	68.2		50.8
金属床義歯	158	66	12	35	11	8	92	2.77	183
	100.0	100.0	18.2	53.0	16.7	12.1	58.2		34.9
インプラント	160	132	28	68	26	10	28	2.86	378
	100.0	100.0	21.2	51.5	19.7	7.6	17.5		72.1
矯正技工	87	52	9	24	13	6	35	2.69	140
	100.0	100.0	17.3	46.2	25.0	11.5	40.2		26.7
その他	46	18	4	9	3	2	28	2.83	51
	100.0	100.0	22.2	50.0	16.7	11.1	60.9		9.7
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	177	37	91	35	14	262	2.85	505
	100.0	100.0	20.9	51.4	19.8	7.9	59.7		96.4
1回	132	32	8	17	2	5	100	2.88	92
	100.0	100.0	25.0	53.1	6.3	15.6	75.8		17.6
2回	104	49	8	27	10	4	55	2.80	137
	100.0	100.0	16.3	55.1	20.4	8.2	52.9		26.1
3回	72	26	4	14	6	2	46	2.77	72
	100.0	100.0	15.4	53.8	23.1	7.7	63.9		13.7
4回以上	131	70	17	33	17	3	61	2.91	204
	100.0	100.0	24.3	47.1	24.3	4.3	46.6		38.9
参加していない	76	8	1	3	2	2	68	2.38	19
	100.0	100.0	12.5	37.5	25.0	25.0	89.5		3.6

B13.【インプラント】トレーの製作:A. 個人トレー作製・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	212	18	72	80	42	303	2.31	490
	100.0	100.0	8.5	34.0	37.7	19.8	58.8		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	110	12	37	46	15	194	2.42	266
	100.0	100.0	10.9	33.6	41.8	13.6	63.8		54.3
歯科技工所勤務	92	38	4	12	13	9	54	2.29	87
	100.0	100.0	10.5	31.6	34.2	23.7	58.7		17.8
歯科診療所勤務	51	23	2	7	7	7	28	2.17	50
	100.0	100.0	8.7	30.4	30.4	30.4	54.9		10.2
病院技工部勤務	40	30	-	11	9	10	10	2.03	61
	100.0	100.0	-	36.7	30.0	33.3	25.0		12.4
その他	22	8	-	3	5	-	14	2.38	19
	100.0	100.0	-	37.5	62.5	-	63.6		3.9
無回答	6	3	-	2	1	1	3	2.33	7
	100.0	100.0	-	66.7	-	33.3	50.0		1.4
経験年数・・・1年未満	7	3	-	1	2	-	4	2.33	7
	100.0	100.0	-	33.3	66.7	-	57.1		1.4
1～3年未満	17	1	1	-	-	-	16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		0.8
3～5年未満	15	7	2	2	1	2	8	2.57	18
	100.0	100.0	28.6	28.6	14.3	28.6	53.3		3.7
5～7年未満	10	3	-	1	-	2	7	1.67	5
	100.0	100.0	-	33.3	-	66.7	70.0		1.0
7～10年未満	25	13	2	2	5	4	12	2.15	28
	100.0	100.0	15.4	15.4	38.5	30.8	48.0		5.7
10～15年未満	36	20	-	7	9	4	16	2.15	43
	100.0	100.0	-	35.0	45.0	20.0	44.4		8.8
15～20年未満	61	28	4	11	12	1	33	2.64	74
	100.0	100.0	14.3	39.3	42.9	3.6	54.1		15.1
20～25年未満	66	34	-	11	17	6	32	2.15	73
	100.0	100.0	-	32.4	50.0	17.6	48.5		14.9
25～30年未満	107	43	3	18	15	7	64	2.40	103
	100.0	100.0	7.0	41.9	34.9	16.3	59.8		21.0
30～35年未満	87	32	3	9	10	10	55	2.16	69
	100.0	100.0	9.4	28.1	31.3	31.3	63.2		14.1
35～40年未満	47	18	-	7	7	4	29	2.17	39
	100.0	100.0	-	38.9	38.9	22.2	61.7		8.0
40年以上	35	9	3	2	2	2	26	2.67	24
	100.0	100.0	33.3	22.2	22.2	22.2	74.3		4.9
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.6
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	166	15	58	62	31	200	2.34	389
	100.0	100.0	9.0	34.9	37.3	18.7	54.6		79.4
セラミックス	251	161	13	52	65	31	90	2.29	369
	100.0	100.0	8.1	32.3	40.4	19.3	35.9		75.3
レジン床義歯	299	107	9	45	36	17	192	2.43	260
	100.0	100.0	8.4	42.1	33.6	15.9	64.2		53.1
金属床義歯	158	74	6	35	24	9	84	2.51	186
	100.0	100.0	8.1	47.3	32.4	12.2	53.2		38.0
インプラント	160	147	11	52	58	26	13	2.33	342
	100.0	100.0	7.5	35.4	39.5	17.7	8.1		69.8
矯正技工	87	54	2	25	21	6	33	2.43	131
	100.0	100.0	3.7	46.3	38.9	11.1	37.9		26.7
その他	46	21	3	6	9	3	25	2.43	51
	100.0	100.0	14.3	28.6	42.9	14.3	54.3		10.4
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	200	16	71	77	36	239	2.34	467
	100.0	100.0	8.0	35.5	38.5	18.0	54.4		95.3
1 回	132	40	3	14	14	9	92	2.28	91
	100.0	100.0	7.5	35.0	35.0	22.5	69.7		18.6
2 回	104	55	3	18	24	10	49	2.25	124
	100.0	100.0	5.5	32.7	43.6	18.2	47.1		25.3
3 回	72	30	2	12	6	10	42	2.20	66
	100.0	100.0	6.7	40.0	20.0	33.3	58.3		13.5
4回以上	131	75	8	27	33	7	56	2.48	186
	100.0	100.0	10.7	36.0	44.0	9.3	42.7		38.0
参加していない	76	12	2	1	3	6	64	1.92	23
	100.0	100.0	16.7	8.3	25.0	50.0	84.2		4.7

B14.【インプラント】咬合器付着(フェイスボウを用いる場合):A. 上下顎模型の付着

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	198 100.0	31 15.7	78 39.4	61 30.8	28 14.1	317 61.6	2.57	508 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	103 100.0	15 14.6	39 37.9	35 34.0	14 13.6	201 66.1	2.53	261 51.4
歯科技工所勤務	92 100.0	40 100.0	6 15.0	17 42.5	10 25.0	7 17.5	52 56.5	2.55	102 20.1
歯科診療所勤務	51 100.0	20 100.0	7 35.0	7 35.0	4 20.0	2 10.0	31 60.8	2.95	59 11.6
病院技工部勤務	40 100.0	27 100.0	3 11.1	10 37.0	10 37.0	4 14.8	13 32.5	2.44	66 13.0
その他	22 100.0	6 100.0	-	4 66.7	2 33.3	-	16 72.7	2.67	16 3.1
無回答	6 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	4 66.7	2.00	4 0.8
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	2 66.7	-	4 57.1	2.33	7 1.4
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	16 94.1	2.00	2 0.4
3～5年未満	15 100.0	7 100.0	2 28.6	3 42.9	1 14.3	1 14.3	8 53.3	2.86	20 3.9
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.4
7～10年未満	25 100.0	13 100.0	3 23.1	6 46.2	3 23.1	1 7.7	12 48.0	2.85	37 7.3
10～15年未満	36 100.0	17 100.0	5 29.4	3 17.6	5 29.4	4 23.5	19 52.8	2.53	43 8.5
15～20年未満	61 100.0	26 100.0	7 26.9	14 53.8	3 11.5	2 7.7	35 57.4	3.00	78 15.4
20～25年未満	66 100.0	33 100.0	2 6.1	15 45.5	11 33.3	5 15.2	33 50.0	2.42	80 15.7
25～30年未満	107 100.0	41 100.0	5 12.2	16 39.0	15 36.6	5 12.2	66 61.7	2.51	103 20.3
30～35年未満	87 100.0	30 100.0	4 13.3	7 23.3	14 46.7	5 16.7	57 65.5	2.33	70 13.8
35～40年未満	47 100.0	15 100.0	-	9 60.0	3 20.0	3 20.0	32 68.1	2.40	36 7.1
40年以上	35 100.0	9 100.0	2 22.2	3 33.3	2 22.2	2 22.2	26 74.3	2.56	23 4.5
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	1 50.0	2.00	2 0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	155 100.0	22 14.2	63 40.6	50 32.3	20 12.9	211 57.7	2.56	397 78.1
セラミックス	251 100.0	157 100.0	21 13.4	64 40.8	50 31.8	22 14.0	94 37.5	2.54	398 78.3
レジン床義歯	299 100.0	99 100.0	15 15.2	40 40.4	32 32.3	12 12.1	200 66.9	2.59	256 50.4
金属床義歯	158 100.0	71 100.0	9 12.7	30 42.3	22 31.0	10 14.1	87 55.1	2.54	180 35.4
インプラント	160 100.0	144 100.0	24 16.7	56 38.9	45 31.3	19 13.2	16 10.0	2.59	373 73.4
矯正技工	87 100.0	49 100.0	7 14.3	25 51.0	11 22.4	6 12.2	38 43.7	2.67	131 25.8
その他	46 100.0	18 100.0	5 27.8	7 38.9	4 22.2	2 11.1	28 60.9	2.83	51 10.0
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	189 100.0	29 15.3	75 39.7	60 31.7	25 13.2	250 56.9	2.57	486 95.7
1 回	132 100.0	35 100.0	8 22.9	12 34.3	10 28.6	5 14.3	97 73.5	2.66	93 18.3
2 回	104 100.0	52 100.0	6 11.5	19 36.5	22 42.3	5 9.6	52 50.0	2.50	130 25.6
3 回	72 100.0	29 100.0	4 13.8	9 31.0	7 24.1	9 31.0	43 59.7	2.28	66 13.0
4回以上	131 100.0	73 100.0	11 15.1	35 47.9	21 28.8	6 8.2	58 44.3	2.70	197 38.8
参加していない	76 100.0	9 100.0	2 22.2	3 33.3	1 11.1	3 33.3	67 88.2	2.44	22 4.3

B15.【インプラント】咬合器付着(フェイスボウを用いる場合):B. フェイスボウトランスファー

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	192	40	78	65	9	323	2.78	533
	100.0	100.0	20.8	40.6	33.9	4.7	62.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	98	18	36	37	7	206	2.66	261
	100.0	100.0	18.4	36.7	37.8	7.1	67.8		49.0
歯科技工所勤務	92	41	10	18	13		51	2.93	120
	100.0	100.0	24.4	43.9	31.7	-	55.4		22.5
歯科診療所勤務	51	19	8	9	2		32	3.32	63
	100.0	100.0	42.1	47.4	10.5	-	62.7		11.8
病院技工部勤務	40	26	3	11	11	1	14	2.62	68
	100.0	100.0	11.5	42.3	42.3	3.8	35.0		12.8
その他	22	6	1	3	2		16	2.83	17
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	72.7		3.2
無回答	6	2		1		1	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	50.0	-	50.0	66.7		0.8
経験年数・・・1年未満	7	3		2	1		4	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	57.1		1.5
1～3年未満	17	1			1		16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	7	2	2	3		8	2.86	20
	100.0	100.0	28.6	28.6	42.9	-	53.3		3.8
5～7年未満	10	2	2				8	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	80.0		1.5
7～10年未満	25	13	4	8	1		12	3.23	42
	100.0	100.0	30.8	61.5	7.7	-	48.0		7.9
10～15年未満	36	18	6	5	7		18	2.94	53
	100.0	100.0	33.3	27.8	38.9	-	50.0		9.9
15～20年未満	61	26	10	13	3		35	3.27	85
	100.0	100.0	38.5	50.0	11.5	-	57.4		15.9
20～25年未満	66	30	2	14	14		36	2.60	78
	100.0	100.0	6.7	46.7	46.7	-	54.5		14.6
25～30年未満	107	39	6	14	16	3	68	2.59	101
	100.0	100.0	15.4	35.9	41.0	7.7	63.6		18.9
30～35年未満	87	29	5	11	9	4	58	2.59	75
	100.0	100.0	17.2	37.9	31.0	13.8	66.7		14.1
35～40年未満	47	15	1	6	7	1	32	2.47	37
	100.0	100.0	6.7	40.0	46.7	6.7	68.1		6.9
40年以上	35	8	2	3	2	1	27	2.75	22
	100.0	100.0	25.0	37.5	25.0	12.5	77.1		4.1
無回答	2	1			1		1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	148	29	67	47	5	218	2.81	416
	100.0	100.0	19.6	45.3	31.8	3.4	59.6		78.0
セラミックス	251	150	27	66	51	6	101	2.76	414
	100.0	100.0	18.0	44.0	34.0	4.0	40.2		77.7
レジン床義歯	299	96	20	42	28	6	203	2.79	268
	100.0	100.0	20.8	43.8	29.2	6.3	67.9		50.3
金属床義歯	158	68	12	32	20	4	90	2.76	188
	100.0	100.0	17.6	47.1	29.4	5.9	57.0		35.3
インプラント	160	138	31	57	45	5	22	2.83	390
	100.0	100.0	22.5	41.3	32.6	3.6	13.8		73.2
矯正技工	87	46	9	25	9	3	41	2.87	132
	100.0	100.0	19.6	54.3	19.6	6.5	47.1		24.8
その他	46	19	5	8	4	2	27	2.84	54
	100.0	100.0	26.3	42.1	21.1	10.5	58.7		10.1
無回答	6	1			1		5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	184	38	75	64	7	255	2.78	512
	100.0	100.0	20.7	40.8	34.8	3.8	58.1		96.1
1 回	132	32	9	12	10	1	100	2.91	93
	100.0	100.0	28.1	37.5	31.3	3.1	75.8		17.4
2 回	104	51	8	23	19	1	53	2.75	140
	100.0	100.0	15.7	45.1	37.3	2.0	51.0		26.3
3 回	72	29	5	11	11	2	43	2.66	77
	100.0	100.0	17.2	37.9	37.9	6.9	59.7		14.4
4回以上	131	72	16	29	24	3	59	2.81	202
	100.0	100.0	22.2	40.3	33.3	4.2	45.0		37.9
参加していない	76	8	2	3	1	2	68	2.63	21
	100.0	100.0	25.0	37.5	12.5	25.0	89.5		3.9

B16.【インプラント】咬合器付着(フェイスボウを用いる場合):C. 上下顎模型の付着

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	193	39	69	63	22	322	2.65	511
	100.0	100.0	20.2	35.8	32.6	11.4	62.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	101	18	34	38	11	203	2.58	261
	100.0	100.0	17.8	33.7	37.6	10.9	66.8		51.1
歯科技工所勤務	92	40	9	15	11	5	52	2.70	108
	100.0	100.0	22.5	37.5	27.5	12.5	56.5		21.1
歯科診療所勤務	51	19	8	6	3	2	32	3.05	58
	100.0	100.0	42.1	31.6	15.8	10.5	62.7		11.4
病院技工部勤務	40	25	3	10	9	3	15	2.52	63
	100.0	100.0	12.0	40.0	36.0	12.0	37.5		12.3
その他	22	6	1	3	2	-	16	2.83	17
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	72.7		3.3
無回答	6	2	-	1	-	1	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	50.0	-	50.0	66.7		0.8
経験年数・・・1年未満	7	3	-	1	2	-	4	2.33	7
	100.0	100.0	-	33.3	66.7	-	57.1		1.4
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	6	2	1	3	-	9	2.83	17
	100.0	100.0	33.3	16.7	50.0	-	60.0		3.3
5～7年未満	10	2	2	-	-	-	8	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	80.0		1.6
7～10年未満	25	13	4	6	2	1	12	3.00	39
	100.0	100.0	30.8	46.2	15.4	7.7	48.0		7.6
10～15年未満	36	18	6	3	6	3	18	2.67	48
	100.0	100.0	33.3	16.7	33.3	16.7	50.0		9.4
15～20年未満	61	26	8	14	3	1	35	3.12	81
	100.0	100.0	30.8	53.8	11.5	3.8	57.4		15.9
20～25年未満	66	30	3	12	12	3	36	2.50	75
	100.0	100.0	10.0	40.0	40.0	10.0	54.5		14.7
25～30年未満	107	40	6	13	16	5	67	2.50	100
	100.0	100.0	15.0	32.5	40.0	12.5	62.6		19.6
30～35年未満	87	30	6	8	11	5	57	2.50	75
	100.0	100.0	20.0	26.7	36.7	16.7	65.5		14.7
35～40年未満	47	14	-	8	4	2	33	2.43	34
	100.0	100.0	-	57.1	28.6	14.3	70.2		6.7
40年以上	35	9	2	3	2	2	26	2.56	23
	100.0	100.0	22.2	33.3	22.2	22.2	74.3		4.5
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	150	28	58	47	17	216	2.65	397
	100.0	100.0	18.7	38.7	31.3	11.3	59.0		77.7
セラミックス	251	152	26	58	50	18	99	2.61	396
	100.0	100.0	17.1	38.2	32.9	11.8	39.4		77.5
レジン床義歯	299	98	17	39	32	10	201	2.64	259
	100.0	100.0	17.3	39.8	32.7	10.2	67.2		50.7
金属床義歯	158	70	10	31	21	8	88	2.61	183
	100.0	100.0	14.3	44.3	30.0	11.4	55.7		35.8
インプラント	160	140	30	51	42	17	20	2.67	374
	100.0	100.0	21.4	36.4	30.0	12.1	12.5		73.2
矯正技工	87	48	9	23	11	5	39	2.75	132
	100.0	100.0	18.8	47.9	22.9	10.4	44.8		25.8
その他	46	19	6	7	4	2	27	2.89	55
	100.0	100.0	31.6	36.8	21.1	10.5	58.7		10.8
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	184	37	66	62	19	255	2.66	489
	100.0	100.0	20.1	35.9	33.7	10.3	58.1		95.7
1 回	132	33	9	10	12	2	99	2.79	92
	100.0	100.0	27.3	30.3	36.4	6.1	75.0		18.0
2 回	104	51	7	19	22	3	53	2.59	132
	100.0	100.0	13.7	37.3	43.1	5.9	51.0		25.8
3 回	72	29	5	9	6	9	43	2.34	68
	100.0	100.0	17.2	31.0	20.7	31.0	59.7		13.3
4回以上	131	71	16	28	22	5	60	2.77	197
	100.0	100.0	22.5	39.4	31.0	7.0	45.8		38.6
参加していない	76	9	2	3	1	3	67	2.44	22
	100.0	100.0	22.2	33.3	11.1	33.3	88.2		4.3

B17.【インプラント】咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む):A. チェックバイトの調整・確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	204	47	87	55	15	311	2.81	574
	100.0	100.0	23.0	42.6	27.0	7.4	60.4		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	109	26	45	30	8	195	2.82	307
	100.0	100.0	23.9	41.3	27.5	7.3	64.1		53.5
歯科技工所勤務	92	42	10	16	10	6	50	2.71	114
	100.0	100.0	23.8	38.1	23.8	14.3	54.3		19.9
歯科診療所勤務	51	19	6	9	4	-	32	3.11	59
	100.0	100.0	31.6	47.4	21.1	-	62.7		10.3
病院技工部勤務	40	27	4	12	10	1	13	2.70	73
	100.0	100.0	14.8	44.4	37.0	3.7	32.5		12.7
その他	22	6	1	4	1	-	16	3.00	18
	100.0	100.0	16.7	66.7	16.7	-	72.7		3.1
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
経験年数・・・1年未満	7	4	-	1	2	1	3	2.00	8
	100.0	100.0	-	25.0	50.0	25.0	42.9		1.4
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.5
3～5年未満	15	7	2	2	3	-	8	2.86	20
	100.0	100.0	28.6	28.6	42.9	-	53.3		3.5
5～7年未満	10	3	-	3	-	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	70.0		1.6
7～10年未満	25	13	4	8	1	-	12	3.23	42
	100.0	100.0	30.8	61.5	7.7	-	48.0		7.3
10～15年未満	36	18	4	9	3	2	18	2.83	51
	100.0	100.0	22.2	50.0	16.7	11.1	50.0		8.9
15～20年未満	61	28	12	11	4	1	33	3.21	90
	100.0	100.0	42.9	39.3	14.3	3.6	54.1		15.7
20～25年未満	66	32	5	11	14	2	34	2.59	83
	100.0	100.0	15.6	34.4	43.8	6.3	51.5		14.5
25～30年未満	107	41	8	17	14	2	66	2.76	113
	100.0	100.0	19.5	41.5	34.1	4.9	61.7		19.7
30～35年未満	87	31	9	12	4	6	56	2.77	86
	100.0	100.0	29.0	38.7	12.9	19.4	64.4		15.0
35～40年未満	47	16	1	8	7	-	31	2.63	42
	100.0	100.0	6.3	50.0	43.8	-	66.0		7.3
40年以上	35	9	2	4	2	1	26	2.78	25
	100.0	100.0	22.2	44.4	22.2	11.1	74.3		4.4
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	160	35	72	43	10	206	2.83	452
	100.0	100.0	21.9	45.0	26.9	6.3	56.3		78.7
セラミックス	251	159	36	71	43	9	92	2.84	452
	100.0	100.0	22.6	44.7	27.0	5.7	36.7		78.7
レジン床義歯	299	102	22	45	29	6	197	2.81	287
	100.0	100.0	21.6	44.1	28.4	5.9	65.9		50.0
金属床義歯	158	72	14	35	19	4	86	2.82	203
	100.0	100.0	19.4	48.6	26.4	5.6	54.4		35.4
インプラント	160	147	40	61	38	8	13	2.90	427
	100.0	100.0	27.2	41.5	25.9	5.4	8.1		74.4
矯正技工	87	49	11	27	9	2	38	2.96	145
	100.0	100.0	22.4	55.1	18.4	4.1	43.7		25.3
その他	46	20	4	11	3	2	26	2.85	57
	100.0	100.0	20.0	55.0	15.0	10.0	56.5		9.9
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
研修状況・・・参加した	439	193	46	80	53	14	246	2.82	544
	100.0	100.0	23.8	41.5	27.5	7.3	56.0		94.8
1 回	132	34	7	12	13	2	98	2.71	92
	100.0	100.0	20.6	35.3	38.2	5.9	74.2		16.0
2 回	104	55	11	26	15	3	49	2.82	155
	100.0	100.0	20.0	47.3	27.3	5.5	47.1		27.0
3 回	72	31	4	12	11	4	41	2.52	78
	100.0	100.0	12.9	38.7	35.5	12.9	56.9		13.6
4回以上	131	73	24	30	14	5	58	3.00	219
	100.0	100.0	32.9	41.1	19.2	6.8	44.3		38.2
参加していない	76	11	1	7	2	1	65	2.73	30
	100.0	100.0	9.1	63.6	18.2	9.1	85.5		5.2

B18.【インプラント】咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む):B. 顎路・切歯路の調節

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	197	58	84	49	6	318	2.98	588
	100.0	100.0	29.4	42.6	24.9	3.0	61.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	103	30	39	30	4	201	2.92	301
	100.0	100.0	29.1	37.9	29.1	3.9	66.1		51.2
歯科技工所勤務	92	41	15	16	9	1	51	3.10	127
	100.0	100.0	36.6	39.0	22.0	2.4	55.4		21.6
歯科診療所勤務	51	19	7	8	4	-	32	3.16	60
	100.0	100.0	36.8	42.1	21.1	-	62.7		10.2
病院技工部勤務	40	27	5	15	6	1	13	2.89	78
	100.0	100.0	18.5	55.6	22.2	3.7	32.5		13.3
その他	22	6	1	5	-	-	16	3.17	19
	100.0	100.0	16.7	83.3	-	-	72.7		3.2
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
経験年数・・・1年未満	7	4	-	2	1	1	3	2.25	9
	100.0	100.0	-	50.0	25.0	25.0	42.9		1.5
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.5
3～5年未満	15	7	3	1	3	-	8	3.00	21
	100.0	100.0	42.9	14.3	42.9	-	53.3		3.6
5～7年未満	10	3	2	1	-	-	7	3.67	11
	100.0	100.0	66.7	33.3	-	-	70.0		1.9
7～10年未満	25	13	4	8	1	-	12	3.23	42
	100.0	100.0	30.8	61.5	7.7	-	48.0		7.1
10～15年未満	36	18	6	9	3	-	18	3.17	57
	100.0	100.0	33.3	50.0	16.7	-	50.0		9.7
15～20年未満	61	27	13	12	2	-	34	3.41	92
	100.0	100.0	48.1	44.4	7.4	-	55.7		15.6
20～25年未満	66	31	8	13	10	-	35	2.94	91
	100.0	100.0	25.8	41.9	32.3	-	53.0		15.5
25～30年未満	107	41	9	16	15	1	66	2.80	115
	100.0	100.0	22.0	39.0	36.6	2.4	61.7		19.6
30～35年未満	87	27	10	9	6	2	60	3.00	81
	100.0	100.0	37.0	33.3	22.2	7.4	69.0		13.8
35～40年未満	47	16	2	6	7	1	31	2.56	41
	100.0	100.0	12.5	37.5	43.8	6.3	66.0		7.0
40年以上	35	8	1	5	1	1	27	2.75	22
	100.0	100.0	12.5	62.5	12.5	12.5	77.1		3.7
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	154	46	65	40	3	212	3.00	462
	100.0	100.0	29.9	42.2	26.0	1.9	57.9		78.6
セラミックス	251	153	43	68	39	3	98	2.99	457
	100.0	100.0	28.1	44.4	25.5	2.0	39.0		77.7
レジン床義歯	299	100	27	43	27	3	199	2.94	294
	100.0	100.0	27.0	43.0	27.0	3.0	66.6		50.0
金属床義歯	158	70	18	32	18	2	88	2.94	206
	100.0	100.0	25.7	45.7	25.7	2.9	55.7		35.0
インプラント	160	143	47	58	36	2	17	3.05	436
	100.0	100.0	32.9	40.6	25.2	1.4	10.6		74.1
矯正技工	87	48	14	22	11	1	39	3.02	145
	100.0	100.0	29.2	45.8	22.9	2.1	44.8		24.7
その他	46	20	2	15	1	2	26	2.85	57
	100.0	100.0	10.0	75.0	5.0	10.0	56.5		9.7
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
研修状況・・・参加した	439	186	57	78	46	5	253	3.01	559
	100.0	100.0	30.6	41.9	24.7	2.7	57.6		95.1
1 回	132	32	12	11	8	1	100	3.06	98
	100.0	100.0	37.5	34.4	25.0	3.1	75.8		16.7
2 回	104	53	15	22	15	1	51	2.96	157
	100.0	100.0	28.3	41.5	28.3	1.9	49.0		26.7
3 回	72	29	7	13	8	1	43	2.90	84
	100.0	100.0	24.1	44.8	27.6	3.4	59.7		14.3
4回以上	131	72	23	32	15	2	59	3.06	220
	100.0	100.0	31.9	44.4	20.8	2.8	45.0		37.4
参加していない	76	11	1	6	3	1	65	2.64	29
	100.0	100.0	9.1	54.5	27.3	9.1	85.5		4.9

B19.【インプラント】咬合器の調節・確認(平均値咬合器含む):C. 咬頭嵌合位・運動再現の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	202	60	82	51	9	313	2.96	597
	100.0	100.0	29.7	40.6	25.2	4.5	60.8		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	108	30	41	31	6	196	2.88	311
	100.0	100.0	27.8	38.0	28.7	5.6	64.5		52.1
歯科技工所勤務	92	41	15	15	10	1	51	3.07	126
	100.0	100.0	36.6	36.6	24.4	2.4	55.4		21.1
歯科診療所勤務	51	19	8	7	4	-	32	3.21	61
	100.0	100.0	42.1	36.8	21.1	-	62.7		10.2
病院技工部勤務	40	27	6	13	6	2	13	2.85	77
	100.0	100.0	22.2	48.1	22.2	7.4	32.5		12.9
その他	22	6	1	5	-	-	16	3.17	19
	100.0	100.0	16.7	83.3	-	-	72.7		3.2
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
経験年数・・・1年未満	7	4	-	2	1	1	3	2.25	9
	100.0	100.0	-	50.0	25.0	25.0	42.9		1.5
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.5
3～5年未満	15	7	3	1	3	-	8	3.00	21
	100.0	100.0	42.9	14.3	42.9	-	53.3		3.5
5～7年未満	10	3	2	1	-	-	7	3.67	11
	100.0	100.0	66.7	33.3	-	-	70.0		1.8
7～10年未満	25	13	5	7	1	-	12	3.31	43
	100.0	100.0	38.5	53.8	7.7	-	48.0		7.2
10～15年未満	36	18	7	7	3	1	18	3.11	56
	100.0	100.0	38.9	38.9	16.7	5.6	50.0		9.4
15～20年未満	61	27	13	11	3	-	34	3.37	91
	100.0	100.0	48.1	40.7	11.1	-	55.7		15.2
20～25年未満	66	32	9	12	10	1	34	2.91	93
	100.0	100.0	28.1	37.5	31.3	3.1	51.5		15.6
25～30年未満	107	41	9	15	15	2	66	2.76	113
	100.0	100.0	22.0	36.6	36.6	4.9	61.7		18.9
30～35年未満	87	30	10	11	7	2	57	2.97	89
	100.0	100.0	33.3	36.7	23.3	6.7	65.5		14.9
35～40年未満	47	16	1	9	5	1	31	2.63	42
	100.0	100.0	6.3	56.3	31.3	6.3	66.0		7.0
40年以上	35	9	1	5	2	1	26	2.67	24
	100.0	100.0	11.1	55.6	22.2	11.1	74.3		4.0
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.3
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	159	47	63	43	6	207	2.95	469
	100.0	100.0	29.6	39.6	27.0	3.8	56.6		78.6
セラミックス	251	157	44	66	41	6	94	2.94	462
	100.0	100.0	28.0	42.0	26.1	3.8	37.5		77.4
レジン床義歯	299	103	28	43	27	5	196	2.91	300
	100.0	100.0	27.2	41.7	26.2	4.9	65.6		50.3
金属床義歯	158	72	19	32	17	4	86	2.92	210
	100.0	100.0	26.4	44.4	23.6	5.6	54.4		35.2
インプラント	160	148	47	58	38	5	12	2.99	443
	100.0	100.0	31.8	39.2	25.7	3.4	7.5		74.2
矯正技工	87	50	15	23	9	3	37	3.00	150
	100.0	100.0	30.0	46.0	18.0	6.0	42.5		25.1
その他	46	20	3	14	1	2	26	2.90	58
	100.0	100.0	15.0	70.0	5.0	10.0	56.5		9.7
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
研修状況・・・参加した	439	190	58	75	49	8	249	2.96	563
	100.0	100.0	30.5	39.5	25.8	4.2	56.7		94.3
1回	132	34	13	10	9	2	98	3.00	102
	100.0	100.0	38.2	29.4	26.5	5.9	74.2		17.1
2回	104	54	17	20	15	2	50	2.96	160
	100.0	100.0	31.5	37.0	27.8	3.7	48.1		26.8
3回	72	30	7	12	10	1	42	2.83	85
	100.0	100.0	23.3	40.0	33.3	3.3	58.3		14.2
4回以上	131	72	21	33	15	3	59	3.00	216
	100.0	100.0	29.2	45.8	20.8	4.2	45.0		36.2
参加していない	76	12	2	7	2	1	64	2.83	34
	100.0	100.0	16.7	58.3	16.7	8.3	84.2		5.7

B20.【インプラント】カスタムアバットメントの作成：A. コンポーネントの調整・ワックスアップ

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	179 100.0	70 39.1	77 43.0	26 14.5	6 3.4	336 65.2	3.18	569 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	93 100.0	36 38.7	37 39.8	16 17.2	4 4.3	211 69.4	3.13	291 51.1
歯科技工所勤務	92 100.0	37 100.0	17 45.9	15 40.5	4 10.8	1 2.7	55 59.8	3.30	122 21.4
歯科診療所勤務	51 100.0	17 100.0	8 47.1	7 41.2	1 5.9	1 5.9	34 66.7	3.29	56 9.8
病院技工部勤務	40 100.0	26 100.0	8 30.8	14 53.8	4 15.4	-	14 35.0	3.15	82 14.4
その他	22 100.0	5 100.0	1 20.0	3 60.0	1 20.0	-	17 77.3	3.00	15 2.6
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.5
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	1 25.0	3 75.0	-	-	3 42.9	3.25	13 2.3
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	16 94.1	3.00	3 0.5
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	3 50.0	1 16.7	2 33.3	-	9 60.0	3.17	19 3.3
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	2 100.0	-	-	8 80.0	3.00	6 1.1
7～10年未満	25 100.0	11 100.0	5 45.5	5 45.5	1 9.1	-	14 56.0	3.36	37 6.5
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	5 33.3	8 53.3	1 6.7	1 6.7	21 58.3	3.13	47 8.3
15～20年未満	61 100.0	26 100.0	14 53.8	9 34.6	2 7.7	1 3.8	35 57.4	3.38	88 15.5
20～25年未満	66 100.0	29 100.0	11 37.9	12 41.4	6 20.7	-	37 56.1	3.17	92 16.2
25～30年未満	107 100.0	40 100.0	18 45.0	15 37.5	4 10.0	3 7.5	67 62.6	3.20	128 22.5
30～35年未満	87 100.0	25 100.0	9 36.0	12 48.0	4 16.0	-	62 71.3	3.20	80 14.1
35～40年未満	47 100.0	12 100.0	3 25.0	5 41.7	3 25.0	1 8.3	35 74.5	2.83	34 6.0
40年以上	35 100.0	7 100.0	1 14.3	3 42.9	3 42.9	-	28 80.0	2.71	19 3.3
無回答	2 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	1 50.0	3.00	3 0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	140 100.0	62 44.3	53 37.9	19 13.6	6 4.3	226 61.7	3.22	451 79.3
セラミックス	251 100.0	143 100.0	59 41.3	57 39.9	21 14.7	6 4.2	108 43.0	3.18	455 80.0
レジン床義歯	299 100.0	88 100.0	36 40.9	35 39.8	14 15.9	3 3.4	211 70.6	3.18	280 49.2
金属床義歯	158 100.0	64 100.0	26 40.6	26 40.6	10 15.6	2 3.1	94 59.5	3.19	204 35.9
インプラント	160 100.0	137 100.0	60 43.8	53 38.7	18 13.1	6 4.4	23 14.4	3.22	441 77.5
矯正技工	87 100.0	49 100.0	24 49.0	16 32.7	6 12.2	3 6.1	38 43.7	3.24	159 27.9
その他	46 100.0	16 100.0	9 56.3	7 43.8	-	-	30 65.2	3.56	57 10.0
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.5
研修状況・・・参加した	439 100.0	171 100.0	67 39.2	74 43.3	25 14.6	5 2.9	268 61.0	3.19	545 95.8
1 回	132 100.0	29 100.0	13 44.8	14 48.3	1 3.4	1 3.4	103 78.0	3.34	97 17.0
2 回	104 100.0	48 100.0	13 27.1	22 45.8	13 27.1	-	56 53.8	3.00	144 25.3
3 回	72 100.0	27 100.0	14 51.9	9 33.3	3 11.1	1 3.7	45 62.5	3.33	90 15.8
4回以上	131 100.0	67 100.0	27 40.3	29 43.3	8 11.9	3 4.5	64 48.9	3.19	214 37.6
参加していない	76 100.0	8 100.0	3 37.5	3 37.5	1 12.5	1 12.5	68 89.5	3.00	24 4.2

B21.【インプラント】カスタムアバットメントの作成(鑄造法の場合):A. 埋没・鑄造・調整・インデックス作製

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	180	64	82	28	6	335	3.13	564
	100.0	100.0	35.6	45.6	15.6	3.3	65.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	95	32	38	22	3	209	3.04	289
	100.0	100.0	33.7	40.0	23.2	3.2	68.8		51.2
歯科技工所勤務	92	37	19	14	2	2	55	3.35	124
	100.0	100.0	51.4	37.8	5.4	5.4	59.8		22.0
歯科診療所勤務	51	17	8	7	1	1	34	3.29	56
	100.0	100.0	47.1	41.2	5.9	5.9	66.7		9.9
病院技工部勤務	40	26	5	19	2		14	3.12	81
	100.0	100.0	19.2	73.1	7.7	-	35.0		14.4
その他	22	4		3	1		18	2.75	11
	100.0	100.0	-	75.0	25.0	-	81.8		2.0
無回答	6	1		1			5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
経験年数・・・1年未満	7	4	1	3			3	3.25	13
	100.0	100.0	25.0	75.0	-	-	42.9		2.3
1～3年未満	17	1		1			16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.5
3～5年未満	15	6	3	3			9	3.50	21
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	60.0		3.7
5～7年未満	10	2	1	1			8	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	80.0		1.2
7～10年未満	25	10	5	5			15	3.50	35
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	60.0		6.2
10～15年未満	36	18	7	9		2	18	3.17	57
	100.0	100.0	38.9	50.0	-	11.1	50.0		10.1
15～20年未満	61	25	12	10	3		36	3.36	84
	100.0	100.0	48.0	40.0	12.0	-	59.0		14.9
20～25年未満	66	30	8	14	8		36	3.00	90
	100.0	100.0	26.7	46.7	26.7	-	54.5		16.0
25～30年未満	107	41	14	19	7	1	66	3.12	128
	100.0	100.0	34.1	46.3	17.1	2.4	61.7		22.7
30～35年未満	87	24	9	9	5	1	63	3.08	74
	100.0	100.0	37.5	37.5	20.8	4.2	72.4		13.1
35～40年未満	47	11	3	4	3	1	36	2.82	31
	100.0	100.0	27.3	36.4	27.3	9.1	76.6		5.5
40年以上	35	7	1	3	2	1	28	2.57	18
	100.0	100.0	14.3	42.9	28.6	14.3	80.0		3.2
無回答	2	1		1			1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	142	56	58	22	6	224	3.15	448
	100.0	100.0	39.4	40.8	15.5	4.2	61.2		79.4
セラミックス	251	143	51	62	24	6	108	3.10	444
	100.0	100.0	35.7	43.4	16.8	4.2	43.0		78.7
レジン床義歯	299	91	30	42	17	2	208	3.10	282
	100.0	100.0	33.0	46.2	18.7	2.2	69.6		50.0
金属床義歯	158	65	21	31	12	1	93	3.11	202
	100.0	100.0	32.3	47.7	18.5	1.5	58.9		35.8
インプラント	160	138	52	60	22	4	22	3.16	436
	100.0	100.0	37.7	43.5	15.9	2.9	13.8		77.3
矯正技工	87	48	20	19	9		39	3.23	155
	100.0	100.0	41.7	39.6	18.8	-	44.8		27.5
その他	46	16	9	7			30	3.56	57
	100.0	100.0	56.3	43.8	-	-	65.2		10.1
無回答	6	1		1			5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
研修状況・・・参加した	439	173	60	80	27	6	266	3.12	540
	100.0	100.0	34.7	46.2	15.6	3.5	60.6		95.7
1回	132	29	9	16	3	1	103	3.14	91
	100.0	100.0	31.0	55.2	10.3	3.4	78.0		16.1
2回	104	50	13	25	9	3	54	2.96	148
	100.0	100.0	26.0	50.0	18.0	6.0	51.9		26.2
3回	72	26	11	11	3	1	46	3.23	84
	100.0	100.0	42.3	42.3	11.5	3.8	63.9		14.9
4回以上	131	68	27	28	12	1	63	3.19	217
	100.0	100.0	39.7	41.2	17.6	1.5	48.1		38.5
参加していない	76	7	4	2	1		69	3.43	24
	100.0	100.0	57.1	28.6	14.3	-	90.8		4.3

B22.【インプラント】カスタムアバットメントの作成(CAD/CAM法の場合):A. スキャニング・加工・調整・インデックス作製

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	129	44	60	22	3	386	3.12	403
	100.0	100.0	34.1	46.5	17.1	2.3	75.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	64	23	25	15	1	240	3.09	198
	100.0	100.0	35.9	39.1	23.4	1.6	78.9		49.1
歯科技工所勤務	92	25	10	12	2	1	67	3.24	81
	100.0	100.0	40.0	48.0	8.0	4.0	72.8		20.1
歯科診療所勤務	51	13	6	6	1	-	38	3.38	44
	100.0	100.0	46.2	46.2	7.7	-	74.5		10.9
病院技工部勤務	40	23	4	15	3	1	17	2.96	68
	100.0	100.0	17.4	65.2	13.0	4.3	42.5		16.9
その他	22	4	1	2	1	-	18	3.00	12
	100.0	100.0	25.0	50.0	25.0	-	81.8		3.0
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	3	-	3	-	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.2
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.7
3～5年未満	15	5	2	-	2	1	10	2.60	13
	100.0	100.0	40.0	-	40.0	20.0	66.7		3.2
5～7年未満	10	2	1	1	-	-	8	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	80.0		1.7
7～10年未満	25	8	3	5	-	-	17	3.38	27
	100.0	100.0	37.5	62.5	-	-	68.0		6.7
10～15年未満	36	12	5	6	-	1	24	3.25	39
	100.0	100.0	41.7	50.0	-	8.3	66.7		9.7
15～20年未満	61	24	10	11	3	-	37	3.29	79
	100.0	100.0	41.7	45.8	12.5	-	60.7		19.6
20～25年未満	66	22	7	12	3	-	44	3.18	70
	100.0	100.0	31.8	54.5	13.6	-	66.7		17.4
25～30年未満	107	22	6	9	6	1	85	2.91	64
	100.0	100.0	27.3	40.9	27.3	4.5	79.4		15.9
30～35年未満	87	16	7	7	2	-	71	3.31	53
	100.0	100.0	43.8	43.8	12.5	-	81.6		13.2
35～40年未満	47	8	2	3	3	-	39	2.88	23
	100.0	100.0	25.0	37.5	37.5	-	83.0		5.7
40年以上	35	5	1	1	3	-	30	2.60	13
	100.0	100.0	20.0	20.0	60.0	-	85.7		3.2
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.7
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	95	39	40	14	2	271	3.22	306
	100.0	100.0	41.1	42.1	14.7	2.1	74.0		75.9
セラミックス	251	103	38	46	17	2	148	3.17	326
	100.0	100.0	36.9	44.7	16.5	1.9	59.0		80.9
レジン床義歯	299	65	22	31	11	1	234	3.14	204
	100.0	100.0	33.8	47.7	16.9	1.5	78.3		50.6
金属床義歯	158	49	16	24	8	1	109	3.12	153
	100.0	100.0	32.7	49.0	16.3	2.0	69.0		38.0
インプラント	160	97	37	41	16	3	63	3.15	306
	100.0	100.0	38.1	42.3	16.5	3.1	39.4		75.9
矯正技工	87	35	13	15	6	1	52	3.14	110
	100.0	100.0	37.1	42.9	17.1	2.9	59.8		27.3
その他	46	11	5	6	-	-	35	3.45	38
	100.0	100.0	45.5	54.5	-	-	76.1		9.4
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	125	42	59	21	3	314	3.12	390
	100.0	100.0	33.6	47.2	16.8	2.4	71.5		96.8
1 回	132	22	7	11	4	-	110	3.14	69
	100.0	100.0	31.8	50.0	18.2	-	83.3		17.1
2 回	104	38	13	17	7	1	66	3.11	118
	100.0	100.0	34.2	44.7	18.4	2.6	63.5		29.3
3 回	72	16	8	7	1	-	56	3.44	55
	100.0	100.0	50.0	43.8	6.3	-	77.8		13.6
4回以上	131	49	14	24	9	2	82	3.02	148
	100.0	100.0	28.6	49.0	18.4	4.1	62.6		36.7
参加していない	76	4	2	1	1	-	72	3.25	13
	100.0	100.0	50.0	25.0	25.0	-	94.7		3.2

B23.【インプラント】スクルー固定タイプ:A. コンポーネントの調整・ワックス(レジン)アップ

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回答数	有効回答数	難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い	無回答数	難易度平均点	点数合計
合計	515	178	61	86	25	6	337	3.13	558
	100.0	100.0	34.3	48.3	14.0	3.4	65.4		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	90	30	46	11	3	214	3.14	283
	100.0	100.0	33.3	51.1	12.2	3.3	70.4		50.7
歯科技工所勤務	92	35	15	16	2	2	57	3.26	114
	100.0	100.0	42.9	45.7	5.7	5.7	62.0		20.4
歯科診療所勤務	51	18	7	8	2	1	33	3.17	57
	100.0	100.0	38.9	44.4	11.1	5.6	64.7		10.2
病院技工部勤務	40	28	7	13	8	-	12	2.96	83
	100.0	100.0	25.0	46.4	28.6	-	30.0		14.9
その他	22	5	1	3	1	-	17	3.00	15
	100.0	100.0	20.0	60.0	20.0	-	77.3		2.7
無回答	6	2	1	-	1	-	4	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	66.7		1.1
経験年数・・・1年未満	7	4	1	3	-	-	3	3.25	13
	100.0	100.0	25.0	75.0	-	-	42.9		2.3
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	5	2	1	2	-	10	3.00	15
	100.0	100.0	40.0	20.0	40.0	-	66.7		2.7
5～7年未満	10	2	-	2	-	-	8	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	80.0		1.1
7～10年未満	25	12	4	8	-	-	13	3.33	40
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	52.0		7.2
10～15年未満	36	16	5	8	1	2	20	3.00	48
	100.0	100.0	31.3	50.0	6.3	12.5	55.6		8.6
15～20年未満	61	22	9	10	3	-	39	3.27	72
	100.0	100.0	40.9	45.5	13.6	-	63.9		12.9
20～25年未満	66	29	9	12	7	1	37	3.00	87
	100.0	100.0	31.0	41.4	24.1	3.4	56.1		15.6
25～30年未満	107	38	13	19	5	1	69	3.16	120
	100.0	100.0	34.2	50.0	13.2	2.6	64.5		21.5
30～35年未満	87	28	13	11	3	1	59	3.29	92
	100.0	100.0	46.4	39.3	10.7	3.6	67.8		16.5
35～40年未満	47	12	3	6	2	1	35	2.92	35
	100.0	100.0	25.0	50.0	16.7	8.3	74.5		6.3
40年以上	35	8	2	5	1	-	27	3.13	25
	100.0	100.0	25.0	62.5	12.5	-	77.1		4.5
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	138	54	59	19	6	228	3.17	437
	100.0	100.0	39.1	42.8	13.8	4.3	62.3		78.3
セラミックス	251	141	49	66	20	6	110	3.12	440
	100.0	100.0	34.8	46.8	14.2	4.3	43.8		78.9
レジン床義歯	299	87	29	40	17	1	212	3.11	271
	100.0	100.0	33.3	46.0	19.5	1.1	70.9		48.6
金属床義歯	158	65	23	31	11	-	93	3.18	207
	100.0	100.0	35.4	47.7	16.9	-	58.9		37.1
インプラント	160	133	49	63	16	5	27	3.17	422
	100.0	100.0	36.8	47.4	12.0	3.8	16.9		75.6
矯正技工	87	46	19	18	9	-	41	3.22	148
	100.0	100.0	41.3	39.1	19.6	-	47.1		26.5
その他	46	15	6	8	1	-	31	3.33	50
	100.0	100.0	40.0	53.3	6.7	-	67.4		9.0
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
研修状況・・・参加した	439	170	58	83	23	6	269	3.14	533
	100.0	100.0	34.1	48.8	13.5	3.5	61.3		95.5
1回	132	32	9	16	5	2	100	3.00	96
	100.0	100.0	28.1	50.0	15.6	6.3	75.8		17.2
2回	104	45	14	22	7	2	59	3.07	138
	100.0	100.0	31.1	48.9	15.6	4.4	56.7		24.7
3回	72	28	13	12	2	1	44	3.32	93
	100.0	100.0	46.4	42.9	7.1	3.6	61.1		16.7
4回以上	131	65	22	33	9	1	66	3.17	206
	100.0	100.0	33.8	50.8	13.8	1.5	50.4		36.9
参加していない	76	8	3	3	2	-	68	3.13	25
	100.0	100.0	37.5	37.5	25.0	-	89.5		4.5

B24.【インプラント】スクルー固定タイプ(鑄造法の場合):A. 埋没・鑄造・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回答数	有効回答数	難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い	無回答数	難易度平均点	点数合計
合計	515	180	62	84	25	9	335	3.11	559
	100.0	100.0	34.4	46.7	13.9	5.0	65.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	92	32	41	14	5	212	3.09	284
	100.0	100.0	34.8	44.6	15.2	5.4	69.7		50.8
歯科技工所勤務	92	36	14	15	5	2	56	3.14	113
	100.0	100.0	38.9	41.7	13.9	5.6	60.9		20.2
歯科診療所勤務	51	18	6	9	2	1	33	3.11	56
	100.0	100.0	33.3	50.0	11.1	5.6	64.7		10.0
病院技工部勤務	40	27	8	16	3	-	13	3.19	86
	100.0	100.0	29.6	59.3	11.1	-	32.5		15.4
その他	22	5	1	3	-	1	17	2.80	14
	100.0	100.0	20.0	60.0	-	20.0	77.3		2.5
無回答	6	2	1	-	1	-	4	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	66.7		1.1
経験年数・・・1年未満	7	4	-	2	2	-	3	2.50	10
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	42.9		1.8
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	5	2	3	-	-	10	3.40	17
	100.0	100.0	40.0	60.0	-	-	66.7		3.0
5～7年未満	10	2	-	1	1	-	8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		0.9
7～10年未満	25	11	5	5	1	-	14	3.36	37
	100.0	100.0	45.5	45.5	9.1	-	56.0		6.6
10～15年未満	36	18	4	12	-	2	18	3.00	54
	100.0	100.0	22.2	66.7	-	11.1	50.0		9.7
15～20年未満	61	23	10	12	-	1	38	3.35	77
	100.0	100.0	43.5	52.2	-	4.3	62.3		13.8
20～25年未満	66	30	10	14	5	1	36	3.10	93
	100.0	100.0	33.3	46.7	16.7	3.3	54.5		16.6
25～30年未満	107	37	11	19	6	1	70	3.08	114
	100.0	100.0	29.7	51.4	16.2	2.7	65.4		20.4
30～35年未満	87	27	13	9	3	2	60	3.22	87
	100.0	100.0	48.1	33.3	11.1	7.4	69.0		15.6
35～40年未満	47	13	4	5	3	1	34	2.92	38
	100.0	100.0	30.8	38.5	23.1	7.7	72.3		6.8
40年以上	35	8	3	2	3	-	27	3.00	24
	100.0	100.0	37.5	25.0	37.5	-	77.1		4.3
無回答	2	1	-	-	-	1	1	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	50.0		0.2
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	140	53	60	18	9	226	3.12	437
	100.0	100.0	37.9	42.9	12.9	6.4	61.7		78.2
セラミックス	251	141	51	63	18	9	110	3.11	438
	100.0	100.0	36.2	44.7	12.8	6.4	43.8		78.4
レジン床義歯	299	88	29	41	14	4	211	3.08	271
	100.0	100.0	33.0	46.6	15.9	4.5	70.6		48.5
金属床義歯	158	65	23	29	11	2	93	3.12	203
	100.0	100.0	35.4	44.6	16.9	3.1	58.9		36.3
インプラント	160	135	51	59	17	8	25	3.13	423
	100.0	100.0	37.8	43.7	12.6	5.9	15.6		75.7
矯正技工	87	45	16	20	7	2	42	3.11	140
	100.0	100.0	35.6	44.4	15.6	4.4	48.3		25.0
その他	46	16	5	9	2	-	30	3.19	51
	100.0	100.0	31.3	56.3	12.5	-	65.2		9.1
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
研修状況・・・参加した	439	173	60	83	21	9	266	3.12	540
	100.0	100.0	34.7	48.0	12.1	5.2	60.6		96.6
1回	132	31	9	16	3	3	101	3.00	93
	100.0	100.0	29.0	51.6	9.7	9.7	76.5		16.6
2回	104	48	14	25	6	3	56	3.04	146
	100.0	100.0	29.2	52.1	12.5	6.3	53.8		26.1
3回	72	29	13	10	6	-	43	3.24	94
	100.0	100.0	44.8	34.5	20.7	-	59.7		16.8
4回以上	131	65	24	32	6	3	66	3.18	207
	100.0	100.0	36.9	49.2	9.2	4.6	50.4		37.0
参加していない	76	7	2	1	4	-	69	2.71	19
	100.0	100.0	28.6	14.3	57.1	-	90.8		3.4

B25.【インプラント】スクルー固定タイプ(電鍍法の場合):A. 前準備・プレイング

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回答数	有効回答数	難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い	無回答数	難易度平均点	点数合計
合計	515	108	27	60	17	4	407	3.02	326
	100.0	100.0	25.0	55.6	15.7	3.7	79.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	61	14	31	13	3	243	2.92	178
	100.0	100.0	23.0	50.8	21.3	4.9	79.9		54.6
歯科技工所勤務	92	19	7	10	1	1	73	3.21	61
	100.0	100.0	36.8	52.6	5.3	5.3	79.3		18.7
歯科診療所勤務	51	12	4	6	2	-	39	3.17	38
	100.0	100.0	33.3	50.0	16.7	-	76.5		11.7
病院技工部勤務	40	12	1	11	-	-	28	3.08	37
	100.0	100.0	8.3	91.7	-	-	70.0		11.3
その他	22	3	-	2	1	-	19	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	86.4		2.5
無回答	6	1	1	-	-	-	5	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	83.3		1.2
経験年数・・・1年未満	7	3	-	3	-	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.8
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.9
3～5年未満	15	4	2	1	1	-	11	3.25	13
	100.0	100.0	50.0	25.0	25.0	-	73.3		4.0
5～7年未満	10	2	1	1	-	-	8	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	80.0		2.1
7～10年未満	25	5	-	5	-	-	20	3.00	15
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	80.0		4.6
10～15年未満	36	12	4	7	-	1	24	3.17	38
	100.0	100.0	33.3	58.3	-	8.3	66.7		11.7
15～20年未満	61	16	6	8	2	-	45	3.25	52
	100.0	100.0	37.5	50.0	12.5	-	73.8		16.0
20～25年未満	66	15	2	10	2	1	51	2.87	43
	100.0	100.0	13.3	66.7	13.3	6.7	77.3		13.2
25～30年未満	107	24	6	11	6	1	83	2.92	70
	100.0	100.0	25.0	45.8	25.0	4.2	77.6		21.5
30～35年未満	87	13	4	6	3	-	74	3.08	40
	100.0	100.0	30.8	46.2	23.1	-	85.1		12.3
35～40年未満	47	7	-	5	1	1	40	2.57	18
	100.0	100.0	-	71.4	14.3	14.3	85.1		5.5
40年以上	35	6	2	2	2	-	29	3.00	18
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	82.9		5.5
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	80	23	42	11	4	286	3.05	244
	100.0	100.0	28.8	52.5	13.8	5.0	78.1		74.8
セラミックス	251	86	22	44	16	4	165	2.98	256
	100.0	100.0	25.6	51.2	18.6	4.7	65.7		78.5
レジン床義歯	299	58	17	30	10	1	241	3.09	179
	100.0	100.0	29.3	51.7	17.2	1.7	80.6		54.9
金属床義歯	158	40	11	22	6	1	118	3.08	123
	100.0	100.0	27.5	55.0	15.0	2.5	74.7		37.7
インプラント	160	78	22	41	11	4	82	3.04	237
	100.0	100.0	28.2	52.6	14.1	5.1	51.3		72.7
矯正技工	87	30	9	13	7	1	57	3.00	90
	100.0	100.0	30.0	43.3	23.3	3.3	65.5		27.6
その他	46	9	2	7	-	-	37	3.22	29
	100.0	100.0	22.2	77.8	-	-	80.4		8.9
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	105	26	59	16	4	334	3.02	317
	100.0	100.0	24.8	56.2	15.2	3.8	76.1		97.2
1回	132	20	6	10	2	2	112	3.00	60
	100.0	100.0	30.0	50.0	10.0	10.0	84.8		18.4
2回	104	28	7	19	2	-	76	3.18	89
	100.0	100.0	25.0	67.9	7.1	-	73.1		27.3
3回	72	13	3	8	2	-	59	3.08	40
	100.0	100.0	23.1	61.5	15.4	-	81.9		12.3
4回以上	131	44	10	22	10	2	87	2.91	128
	100.0	100.0	22.7	50.0	22.7	4.5	66.4		39.3
参加していない	76	3	1	1	1	-	73	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	96.1		2.8

B26.【インプラント】スクリュー固定タイプ(CAD/CAM法の場合):A. スキャニング・設計・加工・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	115	40	58	14	3	400	3.17	365
	100.0	100.0	34.8	50.4	12.2	2.6	77.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	54	18	26	9	1	250	3.13	169
	100.0	100.0	33.3	48.1	16.7	1.9	82.2		46.3
歯科技工所勤務	92	24	8	14	1	1	68	3.21	77
	100.0	100.0	33.3	58.3	4.2	4.2	73.9		21.1
歯科診療所勤務	51	13	7	5	1		38	3.46	45
	100.0	100.0	53.8	38.5	7.7	-	74.5		12.3
病院技工部勤務	40	19	4	12	2	1	21	3.00	57
	100.0	100.0	21.1	63.2	10.5	5.3	52.5		15.6
その他	22	4	2	1	1		18	3.25	13
	100.0	100.0	50.0	25.0	25.0	-	81.8		3.6
無回答	6	1	1				5	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	83.3		1.1
経験年数・・・1年未満	7	3		3			4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.5
1～3年未満	17	1		1			16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.8
3～5年未満	15	5	2	1	1	1	10	2.80	14
	100.0	100.0	40.0	20.0	20.0	20.0	66.7		3.8
5～7年未満	10	2	2				8	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	80.0		2.2
7～10年未満	25	6	1	4	1		19	3.00	18
	100.0	100.0	16.7	66.7	16.7	-	76.0		4.9
10～15年未満	36	14	6	7		1	22	3.29	46
	100.0	100.0	42.9	50.0	-	7.1	61.1		12.6
15～20年未満	61	22	10	9	3		39	3.32	73
	100.0	100.0	45.5	40.9	13.6	-	63.9		20.0
20～25年未満	66	16	5	10	1		50	3.25	52
	100.0	100.0	31.3	62.5	6.3	-	75.8		14.2
25～30年未満	107	19	7	7	4	1	88	3.05	58
	100.0	100.0	36.8	36.8	21.1	5.3	82.2		15.9
30～35年未満	87	13	5	6	2		74	3.23	42
	100.0	100.0	38.5	46.2	15.4	-	85.1		11.5
35～40年未満	47	8	1	7			39	3.13	25
	100.0	100.0	12.5	87.5	-	-	83.0		6.8
40年以上	35	6	1	3	2		29	2.83	17
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	82.9		4.7
無回答	2						2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	83	34	39	8	2	283	3.27	271
	100.0	100.0	41.0	47.0	9.6	2.4	77.3		74.2
セラミックス	251	90	32	44	12	2	161	3.18	286
	100.0	100.0	35.6	48.9	13.3	2.2	64.1		78.4
レジン床義歯	299	62	23	31	7	1	237	3.23	200
	100.0	100.0	37.1	50.0	11.3	1.6	79.3		54.8
金属床義歯	158	45	14	24	6	1	113	3.13	141
	100.0	100.0	31.1	53.3	13.3	2.2	71.5		38.6
インプラント	160	84	29	41	11	3	76	3.14	264
	100.0	100.0	34.5	48.8	13.1	3.6	47.5		72.3
矯正技工	87	32	9	18	4	1	55	3.09	99
	100.0	100.0	28.1	56.3	12.5	3.1	63.2		27.1
その他	46	11	5	6			35	3.45	38
	100.0	100.0	45.5	54.5	-	-	76.1		10.4
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	112	39	57	13	3	327	3.18	356
	100.0	100.0	34.8	50.9	11.6	2.7	74.5		97.5
1 回	132	18	8	10			114	3.44	62
	100.0	100.0	44.4	55.6	-	-	86.4		17.0
2 回	104	33	11	18	3	1	71	3.18	105
	100.0	100.0	33.3	54.5	9.1	3.0	68.3		28.8
3 回	72	16	8	7	1		56	3.44	55
	100.0	100.0	50.0	43.8	6.3	-	77.8		15.1
4回以上	131	45	12	22	9	2	86	2.98	134
	100.0	100.0	26.7	48.9	20.0	4.4	65.6		36.7
参加していない	76	3	1	1	1		73	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	96.1		2.5

B27.【インプラント】スクルー固定タイプ(床タイプの場合):A. レジンフレーム作製・人工歯の排列・咬合調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	137	44	69	21	3	378	3.12	428
	100.0	100.0	32.1	50.4	15.3	2.2	73.4		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	67	21	33	11	2	237	3.09	207
	100.0	100.0	31.3	49.3	16.4	3.0	78.0		48.4
歯科技工所勤務	92	29	11	14	3	1	63	3.21	93
	100.0	100.0	37.9	48.3	10.3	3.4	68.5		21.7
歯科診療所勤務	51	14	7	5	2		37	3.36	47
	100.0	100.0	50.0	35.7	14.3	-	72.5		11.0
病院技工部勤務	40	20	3	14	3		20	3.00	60
	100.0	100.0	15.0	70.0	15.0	-	50.0		14.0
その他	22	5	1	3	1		17	3.00	15
	100.0	100.0	20.0	60.0	20.0	-	77.3		3.5
無回答	6	2	1		1		4	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	66.7		1.4
経験年数・・・1年未満	7	3		3			4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.1
1～3年未満	17	1	1				16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		0.9
3～5年未満	15	4	2	2			11	3.50	14
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	73.3		3.3
5～7年未満	10	2	2				8	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	80.0		1.9
7～10年未満	25	8	4	3	1		17	3.38	27
	100.0	100.0	50.0	37.5	12.5	-	68.0		6.3
10～15年未満	36	15	6	6	2	1	21	3.13	47
	100.0	100.0	40.0	40.0	13.3	6.7	58.3		11.0
15～20年未満	61	22	10	9	3		39	3.32	73
	100.0	100.0	45.5	40.9	13.6	-	63.9		17.1
20～25年未満	66	21	3	12	6		45	2.86	60
	100.0	100.0	14.3	57.1	28.6	-	68.2		14.0
25～30年未満	107	30	9	17	4		77	3.17	95
	100.0	100.0	30.0	56.7	13.3	-	72.0		22.2
30～35年未満	87	17	4	9	3	1	70	2.94	50
	100.0	100.0	23.5	52.9	17.6	5.9	80.5		11.7
35～40年未満	47	8	1	6	1		39	3.00	24
	100.0	100.0	12.5	75.0	12.5	-	83.0		5.6
40年以上	35	5	2	1	1	1	30	2.80	14
	100.0	100.0	40.0	20.0	20.0	20.0	85.7		3.3
無回答	2	1		1			1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.7
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	103	37	46	17	3	263	3.14	323
	100.0	100.0	35.9	44.7	16.5	2.9	71.9		75.5
セラミックス	251	107	35	51	18	3	144	3.10	332
	100.0	100.0	32.7	47.7	16.8	2.8	57.4		77.6
レジン床義歯	299	75	25	36	12	2	224	3.12	234
	100.0	100.0	33.3	48.0	16.0	2.7	74.9		54.7
金属床義歯	158	55	19	28	6	2	103	3.16	174
	100.0	100.0	34.5	50.9	10.9	3.6	65.2		40.7
インプラント	160	101	33	48	18	2	59	3.11	314
	100.0	100.0	32.7	47.5	17.8	2.0	36.9		73.4
矯正技工	87	35	12	15	7	1	52	3.09	108
	100.0	100.0	34.3	42.9	20.0	2.9	59.8		25.2
その他	46	14	5	8	1		32	3.29	46
	100.0	100.0	35.7	57.1	7.1	-	69.6		10.7
無回答	6	1		1			5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.7
研修状況・・・参加した	439	133	43	68	19	3	306	3.14	417
	100.0	100.0	32.3	51.1	14.3	2.3	69.7		97.4
1回	132	23	9	14			109	3.39	78
	100.0	100.0	39.1	60.9	-	-	82.6		18.2
2回	104	39	13	19	6	1	65	3.13	122
	100.0	100.0	33.3	48.7	15.4	2.6	62.5		28.5
3回	72	17	4	8	5		55	2.94	50
	100.0	100.0	23.5	47.1	29.4	-	76.4		11.7
4回以上	131	54	17	27	8	2	77	3.09	167
	100.0	100.0	31.5	50.0	14.8	3.7	58.8		39.0
参加していない	76	4	1	1	2		72	2.75	11
	100.0	100.0	25.0	25.0	50.0	-	94.7		2.6

B28.【インプラント】スクルー固定タイプ(床タイプの場合):B. 歯肉形成・埋没・流蝕

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回答数	有効回答数	難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い	無回答数	難易度平均点	点数合計
合計	515	136	34	56	40	6	379	2.87	390
	100.0	100.0	25.0	41.2	29.4	4.4	73.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	66	17	24	22	3	238	2.83	187
	100.0	100.0	25.8	36.4	33.3	4.5	78.3		47.9
歯科技工所勤務	92	29	10	14	3	2	63	3.10	90
	100.0	100.0	34.5	48.3	10.3	6.9	68.5		23.1
歯科診療所勤務	51	14	4	6	3	1	37	2.93	41
	100.0	100.0	28.6	42.9	21.4	7.1	72.5		10.5
病院技工部勤務	40	20	1	11	8		20	2.65	53
	100.0	100.0	5.0	55.0	40.0	-	50.0		13.6
その他	22	5	1	1	3		17	2.60	13
	100.0	100.0	20.0	20.0	60.0	-	77.3		3.3
無回答	6	2	1		1		4	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	66.7		1.5
経験年数・・・1年未満	7	3		3			4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.3
1～3年未満	17	1	1				16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		1.0
3～5年未満	15	4	2	1	1		11	3.25	13
	100.0	100.0	50.0	25.0	25.0	-	73.3		3.3
5～7年未満	10	2		1	1		8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		1.3
7～10年未満	25	8	3	4	1		17	3.25	26
	100.0	100.0	37.5	50.0	12.5	-	68.0		6.7
10～15年未満	36	15	5	8		2	21	3.07	46
	100.0	100.0	33.3	53.3	-	13.3	58.3		11.8
15～20年未満	61	22	9	9	4		39	3.23	71
	100.0	100.0	40.9	40.9	18.2	-	63.9		18.2
20～25年未満	66	21	1	6	13	1	45	2.33	49
	100.0	100.0	4.8	28.6	61.9	4.8	68.2		12.6
25～30年未満	107	29	7	13	8	1	78	2.90	84
	100.0	100.0	24.1	44.8	27.6	3.4	72.9		21.5
30～35年未満	87	17	3	6	7	1	70	2.65	45
	100.0	100.0	17.6	35.3	41.2	5.9	80.5		11.5
35～40年未満	47	8		4	4		39	2.50	20
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	83.0		5.1
40年以上	35	5	3		1	1	30	3.00	15
	100.0	100.0	60.0	-	20.0	20.0	85.7		3.8
無回答	2	1		1			1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.8
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	102	29	39	28	6	264	2.89	295
	100.0	100.0	28.4	38.2	27.5	5.9	72.1		75.6
セラミックス	251	106	28	40	32	6	145	2.85	302
	100.0	100.0	26.4	37.7	30.2	5.7	57.8		77.4
レジン床義歯	299	74	21	28	21	4	225	2.89	214
	100.0	100.0	28.4	37.8	28.4	5.4	75.3		54.9
金属床義歯	158	54	16	20	15	3	104	2.91	157
	100.0	100.0	29.6	37.0	27.8	5.6	65.8		40.3
インプラント	160	100	25	42	28	5	60	2.87	287
	100.0	100.0	25.0	42.0	28.0	5.0	37.5		73.6
矯正技工	87	34	10	14	8	2	53	2.94	100
	100.0	100.0	29.4	41.2	23.5	5.9	60.9		25.6
その他	46	14	4	7	3		32	3.07	43
	100.0	100.0	28.6	50.0	21.4	-	69.6		11.0
無回答	6	1		1			5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.8
研修状況・・・参加した	439	132	33	55	38	6	307	2.87	379
	100.0	100.0	25.0	41.7	28.8	4.5	69.9		97.2
1回	132	23	6	10	7		109	2.96	68
	100.0	100.0	26.1	43.5	30.4	-	82.6		17.4
2回	104	39	9	18	10	2	65	2.87	112
	100.0	100.0	23.1	46.2	25.6	5.1	62.5		28.7
3回	72	17	3	7	6	1	55	2.71	46
	100.0	100.0	17.6	41.2	35.3	5.9	76.4		11.8
4回以上	131	53	15	20	15	3	78	2.89	153
	100.0	100.0	28.3	37.7	28.3	5.7	59.5		39.2
参加していない	76	4	1	1	2		72	2.75	11
	100.0	100.0	25.0	25.0	50.0	-	94.7		2.8

B29.【インプラント】スクルー固定タイプ(床タイプの場合):C. 前重合・填入・重合後の取り出し・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	136	37	60	32	7	379	2.93	399
	100.0	100.0	27.2	44.1	23.5	5.1	73.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	66	20	25	18	3	238	2.94	194
	100.0	100.0	30.3	37.9	27.3	4.5	78.3		48.6
歯科技工所勤務	92	29	9	14	4	2	63	3.03	88
	100.0	100.0	31.0	48.3	13.8	6.9	68.5		22.1
歯科診療所勤務	51	14	4	7	1	2	37	2.93	41
	100.0	100.0	28.6	50.0	7.1	14.3	72.5		10.3
病院技工部勤務	40	20	2	13	5	-	20	2.85	57
	100.0	100.0	10.0	65.0	25.0	-	50.0		14.3
その他	22	5	1	1	3	-	17	2.60	13
	100.0	100.0	20.0	20.0	60.0	-	77.3		3.3
無回答	6	2	1	-	1	-	4	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	66.7		1.5
経験年数・・・1年未満	7	3	-	3	-	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.3
1～3年未満	17	1	1	-	-	-	16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		1.0
3～5年未満	15	4	2	1	1	-	11	3.25	13
	100.0	100.0	50.0	25.0	25.0	-	73.3		3.3
5～7年未満	10	2	-	2	-	-	8	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	80.0		1.5
7～10年未満	25	8	2	4	2	-	17	3.00	24
	100.0	100.0	25.0	50.0	25.0	-	68.0		6.0
10～15年未満	36	15	6	6	1	2	21	3.07	46
	100.0	100.0	40.0	40.0	6.7	13.3	58.3		11.5
15～20年未満	61	22	9	10	2	1	39	3.23	71
	100.0	100.0	40.9	45.5	9.1	4.5	63.9		17.8
20～25年未満	66	21	2	8	10	1	45	2.52	53
	100.0	100.0	9.5	38.1	47.6	4.8	68.2		13.3
25～30年未満	107	29	5	15	8	1	78	2.83	82
	100.0	100.0	17.2	51.7	27.6	3.4	72.9		20.6
30～35年未満	87	17	6	5	5	1	70	2.94	50
	100.0	100.0	35.3	29.4	29.4	5.9	80.5		12.5
35～40年未満	47	8	1	5	2	-	39	2.88	23
	100.0	100.0	12.5	62.5	25.0	-	83.0		5.8
40年以上	35	5	2	1	1	1	30	2.80	14
	100.0	100.0	40.0	20.0	20.0	20.0	85.7		3.5
無回答	2	1	1	-	-	-	1	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	50.0		1.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	103	33	39	24	7	263	2.95	304
	100.0	100.0	32.0	37.9	23.3	6.8	71.9		76.2
セラミックス	251	106	32	42	25	7	145	2.93	311
	100.0	100.0	30.2	39.6	23.6	6.6	57.8		77.9
レジン床義歯	299	75	21	32	17	5	224	2.92	219
	100.0	100.0	28.0	42.7	22.7	6.7	74.9		54.9
金属床義歯	158	55	15	25	12	3	103	2.95	162
	100.0	100.0	27.3	45.5	21.8	5.5	65.2		40.6
インプラント	160	100	29	43	22	6	60	2.95	295
	100.0	100.0	29.0	43.0	22.0	6.0	37.5		73.9
矯正技工	87	35	10	14	8	3	52	2.89	101
	100.0	100.0	28.6	40.0	22.9	8.6	59.8		25.3
その他	46	14	5	7	2	-	32	3.21	45
	100.0	100.0	35.7	50.0	14.3	-	69.6		11.3
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.8
研修状況・・・参加した	439	131	35	59	30	7	308	2.93	384
	100.0	100.0	26.7	45.0	22.9	5.3	70.2		96.2
1 回	132	23	8	13	2	-	109	3.26	75
	100.0	100.0	34.8	56.5	8.7	-	82.6		18.8
2 回	104	38	9	18	9	2	66	2.89	110
	100.0	100.0	23.7	47.4	23.7	5.3	63.5		27.6
3 回	72	17	4	7	5	1	55	2.82	48
	100.0	100.0	23.5	41.2	29.4	5.9	76.4		12.0
4回以上	131	53	14	21	14	4	78	2.85	151
	100.0	100.0	26.4	39.6	26.4	7.5	59.5		37.8
参加していない	76	5	2	1	2	-	71	3.00	15
	100.0	100.0	40.0	20.0	40.0	-	93.4		3.8

B30.【インプラント】セメント固定タイプ:A. アバットメント(ミリング)調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	191	84	79	21	7	324	3.26	622
	100.0	100.0	44.0	41.4	11.0	3.7	62.9		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	101	43	41	12	5	203	3.21	324
	100.0	100.0	42.6	40.6	11.9	5.0	66.8		52.1
歯科技工所勤務	92	37	20	12	3	2	55	3.35	124
	100.0	100.0	54.1	32.4	8.1	5.4	59.8		19.9
歯科診療所勤務	51	20	11	6	3		31	3.40	68
	100.0	100.0	55.0	30.0	15.0	-	60.8		10.9
病院技工部勤務	40	28	9	18	1		12	3.29	92
	100.0	100.0	32.1	64.3	3.6	-	30.0		14.8
その他	22	3		2	1		19	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	86.4		1.3
無回答	6	2	1		1		4	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	66.7		1.0
経験年数・・・1年未満	7	4	1	3			3	3.25	13
	100.0	100.0	25.0	75.0	-	-	42.9		2.1
1～3年未満	17	1			1		16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.3
3～5年未満	15	6	3	2	1		9	3.33	20
	100.0	100.0	50.0	33.3	16.7	-	60.0		3.2
5～7年未満	10	2	1		1		8	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	80.0		1.0
7～10年未満	25	12	6	6			13	3.50	42
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	52.0		6.8
10～15年未満	36	17	8	7	1	1	19	3.29	56
	100.0	100.0	47.1	41.2	5.9	5.9	52.8		9.0
15～20年未満	61	26	15	7	4		35	3.42	89
	100.0	100.0	57.7	26.9	15.4	-	57.4		14.3
20～25年未満	66	31	13	15	3		35	3.32	103
	100.0	100.0	41.9	48.4	9.7	-	53.0		16.6
25～30年未満	107	40	19	15	2	4	67	3.23	129
	100.0	100.0	47.5	37.5	5.0	10.0	62.6		20.7
30～35年未満	87	29	13	13	2	1	58	3.31	96
	100.0	100.0	44.8	44.8	6.9	3.4	66.7		15.4
35～40年未満	47	15	3	7	4	1	32	2.80	42
	100.0	100.0	20.0	46.7	26.7	6.7	68.1		6.8
40年以上	35	8	2	4	2		27	3.00	24
	100.0	100.0	25.0	50.0	25.0	-	77.1		3.9
無回答	2						2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	151	71	61	14	5	215	3.31	500
	100.0	100.0	47.0	40.4	9.3	3.3	58.7		80.4
セラミックス	251	152	66	63	17	6	99	3.24	493
	100.0	100.0	43.4	41.4	11.2	3.9	39.4		79.3
レジン床義歯	299	93	39	40	11	3	206	3.24	301
	100.0	100.0	41.9	43.0	11.8	3.2	68.9		48.4
金属床義歯	158	70	31	31	6	2	88	3.30	231
	100.0	100.0	44.3	44.3	8.6	2.9	55.7		37.1
インプラント	160	143	63	61	14	5	17	3.27	468
	100.0	100.0	44.1	42.7	9.8	3.5	10.6		75.2
矯正技工	87	50	25	18	5	2	37	3.32	166
	100.0	100.0	50.0	36.0	10.0	4.0	42.5		26.7
その他	46	17	12	4	1		29	3.65	62
	100.0	100.0	70.6	23.5	5.9	-	63.0		10.0
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	182	81	76	20	5	257	3.28	597
	100.0	100.0	44.5	41.8	11.0	2.7	58.5		96.0
1 回	132	33	15	14	3	1	99	3.30	109
	100.0	100.0	45.5	42.4	9.1	3.0	75.0		17.5
2 回	104	51	19	24	7	1	53	3.20	163
	100.0	100.0	37.3	47.1	13.7	2.0	51.0		26.2
3 回	72	29	15	10	3	1	43	3.34	97
	100.0	100.0	51.7	34.5	10.3	3.4	59.7		15.6
4回以上	131	69	32	28	7	2	62	3.30	228
	100.0	100.0	46.4	40.6	10.1	2.9	47.3		36.7
参加していない	76	9	3	3	1	2	67	2.78	25
	100.0	100.0	33.3	33.3	11.1	22.2	88.2		4.0

B31.【インプラント】セメント固定タイプ(PFMの場合):A. ワックスアップ・窓開け

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	190 100.0	54 28.4	85 44.7	39 20.5	12 6.3	325 63.1	2.95	561 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	101 100.0	31 30.7	40 39.6	21 20.8	9 8.9	203 66.8	2.92	295 52.6
歯科技工所勤務	92 100.0	37 100.0	9 24.3	20 54.1	6 16.2	2 5.4	55 59.8	2.97	110 19.6
歯科診療所勤務	51 100.0	20 100.0	6 30.0	9 45.0	4 20.0	1 5.0	31 60.8	3.00	60 10.7
病院技工部勤務	40 100.0	26 100.0	6 23.1	14 53.8	6 23.1	-	14 35.0	3.00	78 13.9
その他	22 100.0	4 100.0	1 25.0	2 50.0	1 25.0	-	18 81.8	3.00	12 2.1
無回答	6 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	4 66.7	3.00	6 1.1
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	-	4 100.0	-	-	3 42.9	3.00	12 2.1
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	16 94.1	2.00	2 0.4
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	2 40.0	1 20.0	2 40.0	-	10 66.7	3.00	15 2.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	8 80.0	2.50	5 0.9
7～10年未満	25 100.0	12 100.0	3 25.0	7 58.3	2 16.7	-	13 52.0	3.08	37 6.6
10～15年未満	36 100.0	17 100.0	3 17.6	10 58.8	2 11.8	2 11.8	19 52.8	2.82	48 8.6
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	14 48.3	9 31.0	6 20.7	-	32 52.5	3.28	95 16.9
20～25年未満	66 100.0	28 100.0	5 17.9	15 53.6	7 25.0	1 3.6	38 57.6	2.86	80 14.3
25～30年未満	107 100.0	41 100.0	14 34.1	16 39.0	7 17.1	4 9.8	66 61.7	2.98	122 21.7
30～35年未満	87 100.0	28 100.0	10 35.7	10 35.7	5 17.9	3 10.7	59 67.8	2.96	83 14.8
35～40年未満	47 100.0	14 100.0	1 7.1	7 50.0	5 35.7	1 7.1	33 70.2	2.57	36 6.4
40年以上	35 100.0	9 100.0	2 22.2	5 55.6	1 11.1	1 11.1	26 74.3	2.89	26 4.6
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	151 100.0	46 30.5	68 45.0	27 17.9	10 6.6	215 58.7	2.99	452 80.6
セラミックス	251 100.0	154 100.0	45 29.2	68 44.2	30 19.5	11 7.1	97 38.6	2.95	455 81.1
レジン床義歯	299 100.0	92 100.0	23 25.0	44 47.8	19 20.7	6 6.5	207 69.2	2.91	268 47.8
金属床義歯	158 100.0	69 100.0	17 24.6	36 52.2	12 17.4	4 5.8	89 56.3	2.96	204 36.4
インプラント	160 100.0	139 100.0	35 25.2	69 49.6	26 18.7	9 6.5	21 13.1	2.94	408 72.7
矯正技工	87 100.0	49 100.0	15 30.6	26 53.1	5 10.2	3 6.1	38 43.7	3.08	151 26.9
その他	46 100.0	17 100.0	9 52.9	6 35.3	2 11.8	-	29 63.0	3.41	58 10.3
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	179 100.0	51 28.5	81 45.3	37 20.7	10 5.6	260 59.2	2.97	531 94.7
1 回	132 100.0	33 100.0	14 42.4	12 36.4	5 15.2	2 6.1	99 75.0	3.15	104 18.5
2 回	104 100.0	50 100.0	9 18.0	21 42.0	16 32.0	4 8.0	54 51.9	2.70	135 24.1
3 回	72 100.0	27 100.0	7 25.9	16 59.3	3 11.1	1 3.7	45 62.5	3.07	83 14.8
4回以上	131 100.0	69 100.0	21 30.4	32 46.4	13 18.8	3 4.3	62 47.3	3.03	209 37.3
参加していない	76 100.0	11 100.0	3 27.3	4 36.4	2 18.2	2 18.2	65 85.5	2.73	30 5.3

B32.【インプラント】セメント固定タイプ(PFMの場合):B.埋没・鑄造・適合確認・メタル調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	188 100.0	62 33.0	83 44.1	33 17.6	10 5.3	327 63.5	3.05	573 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	99 100.0	34 34.3	36 36.4	22 22.2	7 7.1	205 67.4	2.98	295 51.5
歯科技工所勤務	92 100.0	37 100.0	11 29.7	20 54.1	4 10.8	2 5.4	55 59.8	3.08	114 19.9
歯科診療所勤務	51 100.0	20 100.0	8 40.0	9 45.0	2 10.0	1 5.0	31 60.8	3.20	64 11.2
病院技工部勤務	40 100.0	26 100.0	7 26.9	16 61.5	3 11.5	-	14 35.0	3.15	82 14.3
その他	22 100.0	4 100.0	1 25.0	2 50.0	1 25.0	-	18 81.8	3.00	12 2.1
無回答	6 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	4 66.7	3.00	6 1.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	4 100.0	-	4 100.0	-	-	3 42.9	3.00	12 2.1
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	16 94.1	2.00	2 0.3
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	3 60.0	2 40.0	-	-	10 66.7	3.60	18 3.1
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	8 80.0	2.50	5 0.9
7～10年未満	25 100.0	12 100.0	5 41.7	6 50.0	1 8.3	-	13 52.0	3.33	40 7.0
10～15年未満	36 100.0	17 100.0	4 23.5	9 52.9	2 11.8	2 11.8	19 52.8	2.88	49 8.6
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	12 41.4	15 51.7	2 6.9	-	32 52.5	3.34	97 16.9
20～25年未満	66 100.0	29 100.0	10 34.5	10 34.5	8 27.6	1 3.4	37 56.1	3.00	87 15.2
25～30年未満	107 100.0	39 100.0	12 30.8	19 48.7	4 10.3	4 10.3	68 63.6	3.00	117 20.4
30～35年未満	87 100.0	27 100.0	10 37.0	9 33.3	6 22.2	2 7.4	60 69.0	3.00	81 14.1
35～40年未満	47 100.0	14 100.0	3 21.4	4 28.6	6 42.9	1 7.1	33 70.2	2.64	37 6.5
40年以上	35 100.0	9 100.0	3 33.3	4 44.4	2 22.2	-	26 74.3	3.11	28 4.9
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	149 100.0	53 35.6	67 45.0	21 14.1	8 5.4	217 59.3	3.11	463 80.8
セラミックス	251 100.0	153 100.0	50 32.7	69 45.1	25 16.3	9 5.9	98 39.0	3.05	466 81.3
レジン床義歯	299 100.0	91 100.0	26 28.6	45 49.5	16 17.6	4 4.4	208 69.6	3.02	275 48.0
金属床義歯	158 100.0	68 100.0	19 27.9	35 51.5	12 17.6	2 2.9	90 57.0	3.04	207 36.1
インプラント	160 100.0	137 100.0	43 31.4	65 47.4	21 15.3	8 5.8	23 14.4	3.04	417 72.8
矯正技工	87 100.0	47 100.0	13 27.7	29 61.7	3 6.4	2 4.3	40 46.0	3.13	147 25.7
その他	46 100.0	17 100.0	8 47.1	7 41.2	2 11.8	-	29 63.0	3.35	57 9.9
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	177 100.0	57 32.2	80 45.2	31 17.5	9 5.1	262 59.7	3.05	539 94.1
1 回	132 100.0	33 100.0	13 39.4	13 39.4	5 15.2	2 6.1	99 75.0	3.12	103 18.0
2 回	104 100.0	50 100.0	10 20.0	25 50.0	12 24.0	3 6.0	54 51.9	2.84	142 24.8
3 回	72 100.0	26 100.0	9 34.6	11 42.3	5 19.2	1 3.8	46 63.9	3.08	80 14.0
4回以上	131 100.0	68 100.0	25 36.8	31 45.6	9 13.2	3 4.4	63 48.1	3.15	214 37.3
参加していない	76 100.0	11 100.0	5 45.5	3 27.3	2 18.2	1 9.1	65 85.5	3.09	34 5.9

B33.【インプラント】セメント固定タイプ(電鍍法の場合):A. 前準備・プレイティング・適合確認・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	110	27	57	20	6	405	2.95	325
	100.0	100.0	24.5	51.8	18.2	5.5	78.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	61	14	28	14	5	243	2.84	173
	100.0	100.0	23.0	45.9	23.0	8.2	79.9		53.2
歯科技工所勤務	92	19	4	13	1	1	73	3.05	58
	100.0	100.0	21.1	68.4	5.3	5.3	79.3		17.8
歯科診療所勤務	51	12	5	4	3		39	3.17	38
	100.0	100.0	41.7	33.3	25.0	-	76.5		11.7
病院技工部勤務	40	14	3	10	1		26	3.14	44
	100.0	100.0	21.4	71.4	7.1	-	65.0		13.5
その他	22	3		2	1		19	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	86.4		2.5
無回答	6	1	1				5	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	83.3		1.2
経験年数・・・1年未満	7	3		3			4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.8
1～3年未満	17	1		1			16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.9
3～5年未満	15	3	2		1		12	3.33	10
	100.0	100.0	66.7	-	33.3	-	80.0		3.1
5～7年未満	10	2		1	1		8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		1.5
7～10年未満	25	5	1	4			20	3.20	16
	100.0	100.0	20.0	80.0	-	-	80.0		4.9
10～15年未満	36	12	4	6	1	1	24	3.08	37
	100.0	100.0	33.3	50.0	8.3	8.3	66.7		11.4
15～20年未満	61	18	6	8	4		43	3.11	56
	100.0	100.0	33.3	44.4	22.2	-	70.5		17.2
20～25年未満	66	18	4	10	4		48	3.00	54
	100.0	100.0	22.2	55.6	22.2	-	72.7		16.6
25～30年未満	107	20	3	9	5	3	87	2.60	52
	100.0	100.0	15.0	45.0	25.0	15.0	81.3		16.0
30～35年未満	87	15	5	7	3		72	3.13	47
	100.0	100.0	33.3	46.7	20.0	-	82.8		14.5
35～40年未満	47	7	1	4	1	1	40	2.71	19
	100.0	100.0	14.3	57.1	14.3	14.3	85.1		5.8
40年以上	35	6	1	4		1	29	2.83	17
	100.0	100.0	16.7	66.7	-	16.7	82.9		5.2
無回答	2						2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	81	24	40	13	4	285	3.04	246
	100.0	100.0	29.6	49.4	16.0	4.9	77.9		75.7
セラミックス	251	88	24	44	15	5	163	2.99	263
	100.0	100.0	27.3	50.0	17.0	5.7	64.9		80.9
レジン床義歯	299	57	16	28	10	3	242	3.00	171
	100.0	100.0	28.1	49.1	17.5	5.3	80.9		52.6
金属床義歯	158	41	13	20	6	2	117	3.07	126
	100.0	100.0	31.7	48.8	14.6	4.9	74.1		38.8
インプラント	160	80	22	39	15	4	80	2.99	239
	100.0	100.0	27.5	48.8	18.8	5.0	50.0		73.5
矯正技工	87	30	9	15	5	1	57	3.07	92
	100.0	100.0	30.0	50.0	16.7	3.3	65.5		28.3
その他	46	9	2	7			37	3.22	29
	100.0	100.0	22.2	77.8	-	-	80.4		8.9
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	107	26	56	20	5	332	2.96	317
	100.0	100.0	24.3	52.3	18.7	4.7	75.6		97.5
1 回	132	19	5	9	4	1	113	2.95	56
	100.0	100.0	26.3	47.4	21.1	5.3	85.6		17.2
2 回	104	27	7	14	5	1	77	3.00	81
	100.0	100.0	25.9	51.9	18.5	3.7	74.0		24.9
3 回	72	16	7	7	1	1	56	3.25	52
	100.0	100.0	43.8	43.8	6.3	6.3	77.8		16.0
4回以上	131	45	7	26	10	2	86	2.84	128
	100.0	100.0	15.6	57.8	22.2	4.4	65.6		39.4
参加していない	76	3	1	1		1	73	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	33.3	-	33.3	96.1		2.5

B34.【インプラント】セメント固定タイプ(CAD/CAM法の場合):A. スキャニング・設計・加工・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	115	37	55	19	4	400	3.09	355
	100.0	100.0	32.2	47.8	16.5	3.5	77.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	55	17	24	11	3	249	3.00	165
	100.0	100.0	30.9	43.6	20.0	5.5	81.9		46.5
歯科技工所勤務	92	22	7	12	2	1	70	3.14	69
	100.0	100.0	31.8	54.5	9.1	4.5	76.1		19.4
歯科診療所勤務	51	12	6	4	2		39	3.33	40
	100.0	100.0	50.0	33.3	16.7	-	76.5		11.3
病院技工部勤務	40	21	4	13	4		19	3.00	63
	100.0	100.0	19.0	61.9	19.0	-	47.5		17.7
その他	22	4	2	2			18	3.50	14
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	81.8		3.9
無回答	6	1	1				5	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	83.3		1.1
経験年数・・・1年未満	7	3		3			4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.5
1～3年未満	17	1			1		16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.6
3～5年未満	15	5	2	2	1		10	3.20	16
	100.0	100.0	40.0	40.0	20.0	-	66.7		4.5
5～7年未満	10	2	1		1		8	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	80.0		1.7
7～10年未満	25	5	1	3	1		20	3.00	15
	100.0	100.0	20.0	60.0	20.0	-	80.0		4.2
10～15年未満	36	14	6	7		1	22	3.29	46
	100.0	100.0	42.9	50.0	-	7.1	61.1		13.0
15～20年未満	61	22	10	9	3		39	3.32	73
	100.0	100.0	45.5	40.9	13.6	-	63.9		20.6
20～25年未満	66	18	6	9	3		48	3.17	57
	100.0	100.0	33.3	50.0	16.7	-	72.7		16.1
25～30年未満	107	19	4	9	3	3	88	2.74	52
	100.0	100.0	21.1	47.4	15.8	15.8	82.2		14.6
30～35年未満	87	13	5	5	3		74	3.15	41
	100.0	100.0	38.5	38.5	23.1	-	85.1		11.5
35～40年未満	47	7	1	5	1		40	3.00	21
	100.0	100.0	14.3	71.4	14.3	-	85.1		5.9
40年以上	35	6	1	3	2		29	2.83	17
	100.0	100.0	16.7	50.0	33.3	-	82.9		4.8
無回答	2						2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	84	33	37	12	2	282	3.20	269
	100.0	100.0	39.3	44.0	14.3	2.4	77.0		75.8
セラミックス	251	91	31	44	13	3	160	3.13	285
	100.0	100.0	34.1	48.4	14.3	3.3	63.7		80.3
レジン床義歯	299	60	20	30	8	2	239	3.13	188
	100.0	100.0	33.3	50.0	13.3	3.3	79.9		53.0
金属床義歯	158	45	12	26	6	1	113	3.09	139
	100.0	100.0	26.7	57.8	13.3	2.2	71.5		39.2
インプラント	160	84	27	39	15	3	76	3.07	258
	100.0	100.0	32.1	46.4	17.9	3.6	47.5		72.7
矯正技工	87	31	9	17	4	1	56	3.10	96
	100.0	100.0	29.0	54.8	12.9	3.2	64.4		27.0
その他	46	10	5	5			36	3.50	35
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	78.3		9.9
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	112	36	54	19	3	327	3.10	347
	100.0	100.0	32.1	48.2	17.0	2.7	74.5		97.7
1 回	132	20	7	9	4		112	3.15	63
	100.0	100.0	35.0	45.0	20.0	-	84.8		17.7
2 回	104	32	10	16	6		72	3.13	100
	100.0	100.0	31.3	50.0	18.8	-	69.2		28.2
3 回	72	15	8	6		1	57	3.40	51
	100.0	100.0	53.3	40.0	-	6.7	79.2		14.4
4回以上	131	45	11	23	9	2	86	2.96	133
	100.0	100.0	24.4	51.1	20.0	4.4	65.6		37.5
参加していない	76	3	1	1		1	73	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	33.3	-	33.3	96.1		2.3

B35.【インプラント】セメント固定タイプ(プレス法の場合):A. ワックスアップ・窓開け(象牙色形態付与)

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回答数	有効回答数	難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い	無回答数	難易度平均点	点数合計
合計	515	107	25	58	19	5	408	2.96	317
	100.0	100.0	23.4	54.2	17.8	4.7	79.2		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	58	15	27	12	4	246	2.91	169
	100.0	100.0	25.9	46.6	20.7	6.9	80.9		53.3
歯科技工所勤務	92	23	5	14	3	1	69	3.00	69
	100.0	100.0	21.7	60.9	13.0	4.3	75.0		21.8
歯科診療所勤務	51	10	3	5	2		41	3.10	31
	100.0	100.0	30.0	50.0	20.0	-	80.4		9.8
病院技工部勤務	40	13	1	11	1		27	3.00	39
	100.0	100.0	7.7	84.6	7.7	-	67.5		12.3
その他	22	2		1	1		20	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	90.9		1.6
無回答	6	1	1				5	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	83.3		1.3
経験年数・・・1年未満	7	3		3			4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.8
1～3年未満	17	1			1		16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.6
3～5年未満	15	4	2		2		11	3.00	12
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	73.3		3.8
5～7年未満	10	2		1	1		8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		1.6
7～10年未満	25	4		4			21	3.00	12
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	84.0		3.8
10～15年未満	36	13	3	9		1	23	3.08	40
	100.0	100.0	23.1	69.2	-	7.7	63.9		12.6
15～20年未満	61	18	6	11	1		43	3.28	59
	100.0	100.0	33.3	61.1	5.6	-	70.5		18.6
20～25年未満	66	17	1	11	5		49	2.76	47
	100.0	100.0	5.9	64.7	29.4	-	74.2		14.8
25～30年未満	107	22	7	8	4	3	85	2.86	63
	100.0	100.0	31.8	36.4	18.2	13.6	79.4		19.9
30～35年未満	87	11	4	5	1	1	76	3.09	34
	100.0	100.0	36.4	45.5	9.1	9.1	87.4		10.7
35～40年未満	47	7	1	3	3		40	2.71	19
	100.0	100.0	14.3	42.9	42.9	-	85.1		6.0
40年以上	35	5	1	3	1		30	3.00	15
	100.0	100.0	20.0	60.0	20.0	-	85.7		4.7
無回答	2						2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	80	22	41	14	3	286	3.03	242
	100.0	100.0	27.5	51.3	17.5	3.8	78.1		76.3
セラミックス	251	87	21	47	15	4	164	2.98	259
	100.0	100.0	24.1	54.0	17.2	4.6	65.3		81.7
レジン床義歯	299	58	18	28	9	3	241	3.05	177
	100.0	100.0	31.0	48.3	15.5	5.2	80.6		55.8
金属床義歯	158	44	12	25	5	2	114	3.07	135
	100.0	100.0	27.3	56.8	11.4	4.5	72.2		42.6
インプラント	160	78	19	44	11	4	82	3.00	234
	100.0	100.0	24.4	56.4	14.1	5.1	51.3		73.8
矯正技工	87	31	10	16	3	2	56	3.10	96
	100.0	100.0	32.3	51.6	9.7	6.5	64.4		30.3
その他	46	11	3	8			35	3.27	36
	100.0	100.0	27.3	72.7	-	-	76.1		11.4
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	104	24	57	19	4	335	2.97	309
	100.0	100.0	23.1	54.8	18.3	3.8	76.3		97.5
1回	132	19	4	11	4		113	3.00	57
	100.0	100.0	21.1	57.9	21.1	-	85.6		18.0
2回	104	26	8	13	5		78	3.12	81
	100.0	100.0	30.8	50.0	19.2	-	75.0		25.6
3回	72	15	5	7	2	1	57	3.07	46
	100.0	100.0	33.3	46.7	13.3	6.7	79.2		14.5
4回以上	131	44	7	26	8	3	87	2.84	125
	100.0	100.0	15.9	59.1	18.2	6.8	66.4		39.4
参加していない	76	3	1	1		1	73	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	33.3	-	33.3	96.1		2.5

B36.【インプラント】セメント固定タイプ(プレス法の場合):B. 埋没・プレス・フレーム調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	108	24	58	20	6	407	2.93	316
	100.0	100.0	22.2	53.7	18.5	5.6	79.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	59	13	29	12	5	245	2.85	168
	100.0	100.0	22.0	49.2	20.3	8.5	80.6		53.2
歯科技工所勤務	92	23	4	16	2	1	69	3.00	69
	100.0	100.0	17.4	69.6	8.7	4.3	75.0		21.8
歯科診療所勤務	51	10	5	3	2		41	3.30	33
	100.0	100.0	50.0	30.0	20.0	-	80.4		10.4
病院技工部勤務	40	13	1	9	3		27	2.85	37
	100.0	100.0	7.7	69.2	23.1	-	67.5		11.7
その他	22	2		1	1		20	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	90.9		1.6
無回答	6	1	1				5	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	83.3		1.3
経験年数・・・1年未満	7	3		3			4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		2.8
1～3年未満	17	1		1			16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.9
3～5年未満	15	4	2		2		11	3.00	12
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	73.3		3.8
5～7年未満	10	2	1		1		8	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	80.0		1.9
7～10年未満	25	4		4			21	3.00	12
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	84.0		3.8
10～15年未満	36	13	4	8		1	23	3.15	41
	100.0	100.0	30.8	61.5	-	7.7	63.9		13.0
15～20年未満	61	18	5	12	1		43	3.22	58
	100.0	100.0	27.8	66.7	5.6	-	70.5		18.4
20～25年未満	66	17	1	10	6		49	2.71	46
	100.0	100.0	5.9	58.8	35.3	-	74.2		14.6
25～30年未満	107	22	4	9	5	4	85	2.59	57
	100.0	100.0	18.2	40.9	22.7	18.2	79.4		18.0
30～35年未満	87	12	4	5	2	1	75	3.00	36
	100.0	100.0	33.3	41.7	16.7	8.3	86.2		11.4
35～40年未満	47	7	2	3	2		40	3.00	21
	100.0	100.0	28.6	42.9	28.6	-	85.1		6.6
40年以上	35	5	1	3	1		30	3.00	15
	100.0	100.0	20.0	60.0	20.0	-	85.7		4.7
無回答	2						2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	80	22	40	14	4	286	3.00	240
	100.0	100.0	27.5	50.0	17.5	5.0	78.1		75.9
セラミックス	251	88	20	47	16	5	163	2.93	258
	100.0	100.0	22.7	53.4	18.2	5.7	64.9		81.6
レジン床義歯	299	58	15	29	10	4	241	2.95	171
	100.0	100.0	25.9	50.0	17.2	6.9	80.6		54.1
金属床義歯	158	44	11	22	8	3	114	2.93	129
	100.0	100.0	25.0	50.0	18.2	6.8	72.2		40.8
インプラント	160	79	18	43	13	5	81	2.94	232
	100.0	100.0	22.8	54.4	16.5	6.3	50.6		73.4
矯正技工	87	31	9	16	4	2	56	3.03	94
	100.0	100.0	29.0	51.6	12.9	6.5	64.4		29.7
その他	46	11	4	7			35	3.36	37
	100.0	100.0	36.4	63.6	-	-	76.1		11.7
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	105	23	57	20	5	334	2.93	308
	100.0	100.0	21.9	54.3	19.0	4.8	76.1		97.5
1回	132	19	5	11	3		113	3.11	59
	100.0	100.0	26.3	57.9	15.8	-	85.6		18.7
2回	104	26	7	14	5		78	3.08	80
	100.0	100.0	26.9	53.8	19.2	-	75.0		25.3
3回	72	15	5	5	4	1	57	2.93	44
	100.0	100.0	33.3	33.3	26.7	6.7	79.2		13.9
4回以上	131	45	6	27	8	4	86	2.78	125
	100.0	100.0	13.3	60.0	17.8	8.9	65.6		39.6
参加していない	76	3	1	1		1	73	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	33.3	-	33.3	96.1		2.5

B37.【インプラント】連結:A. PFMの前綴着

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	168	85	51	24	8	347	3.27	549
	100.0	100.0	50.6	30.4	14.3	4.8	67.4		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	91	45	26	16	4	213	3.23	294
	100.0	100.0	49.5	28.6	17.6	4.4	70.1		53.6
歯科技工所勤務	92	33	15	12	4	2	59	3.21	106
	100.0	100.0	45.5	36.4	12.1	6.1	64.1		19.3
歯科診療所勤務	51	15	10	3	1	1	36	3.47	52
	100.0	100.0	66.7	20.0	6.7	6.7	70.6		9.5
病院技工部勤務	40	24	12	9	3		16	3.38	81
	100.0	100.0	50.0	37.5	12.5	-	40.0		14.8
その他	22	3	2			1	19	3.00	9
	100.0	100.0	66.7	-	-	33.3	86.4		1.6
無回答	6	2	1	1			4	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	66.7		1.3
経験年数・・・1年未満	7	3	1	2			4	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	57.1		1.8
1～3年未満	17	1			1		16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	5	2	2	1		10	3.20	16
	100.0	100.0	40.0	40.0	20.0	-	66.7		2.9
5～7年未満	10	2	1		1		8	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	80.0		1.1
7～10年未満	25	10	7	3			15	3.70	37
	100.0	100.0	70.0	30.0	-	-	60.0		6.7
10～15年未満	36	15	5	8		2	21	3.07	46
	100.0	100.0	33.3	53.3	-	13.3	58.3		8.4
15～20年未満	61	23	18	4		1	38	3.70	85
	100.0	100.0	78.3	17.4	-	4.3	62.3		15.5
20～25年未満	66	30	11	14	5		36	3.20	96
	100.0	100.0	36.7	46.7	16.7	-	54.5		17.5
25～30年未満	107	34	16	10	5	3	73	3.15	107
	100.0	100.0	47.1	29.4	14.7	8.8	68.2		19.5
30～35年未満	87	21	14	3	3	1	66	3.43	72
	100.0	100.0	66.7	14.3	14.3	4.8	75.9		13.1
35～40年未満	47	14	6	2	5	1	33	2.93	41
	100.0	100.0	42.9	14.3	35.7	7.1	70.2		7.5
40年以上	35	9	4	2	3		26	3.11	28
	100.0	100.0	44.4	22.2	33.3	-	74.3		5.1
無回答	2	1		1			1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	133	70	38	17	8	233	3.28	436
	100.0	100.0	52.6	28.6	12.8	6.0	63.7		79.4
セラミックス	251	139	70	40	21	8	112	3.24	450
	100.0	100.0	50.4	28.8	15.1	5.8	44.6		82.0
レジン床義歯	299	81	40	25	12	4	218	3.25	263
	100.0	100.0	49.4	30.9	14.8	4.9	72.9		47.9
金属床義歯	158	66	35	19	9	3	92	3.30	218
	100.0	100.0	53.0	28.8	13.6	4.5	58.2		39.7
インプラント	160	129	67	38	17	7	31	3.28	423
	100.0	100.0	51.9	29.5	13.2	5.4	19.4		77.0
矯正技工	87	44	23	15	3	3	43	3.32	146
	100.0	100.0	52.3	34.1	6.8	6.8	49.4		26.6
その他	46	15	9	6			31	3.60	54
	100.0	100.0	60.0	40.0	-	-	67.4		9.8
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	162	81	50	23	8	277	3.26	528
	100.0	100.0	50.0	30.9	14.2	4.9	63.1		96.2
1回	132	30	15	10	4	1	102	3.30	99
	100.0	100.0	50.0	33.3	13.3	3.3	77.3		18.0
2回	104	46	22	14	8	2	58	3.22	148
	100.0	100.0	47.8	30.4	17.4	4.3	55.8		27.0
3回	72	23	14	4	4	1	49	3.35	77
	100.0	100.0	60.9	17.4	17.4	4.3	68.1		14.0
4回以上	131	63	30	22	7	4	68	3.24	204
	100.0	100.0	47.6	34.9	11.1	6.3	51.9		37.2
参加していない	76	6	4	1	1		70	3.50	21
	100.0	100.0	66.7	16.7	16.7	-	92.1		3.8

B38.【インプラント】連結:B. PFMの後継着

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	166 100.0	85 51.2	53 31.9	22 13.3	6 3.6	349 67.8	3.31	549 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	88 100.0	43 48.9	25 28.4	17 19.3	3 3.4	216 71.1	3.23	284 51.7
歯科技工所勤務	92 100.0	33 100.0	17 51.5	13 39.4	2 6.1	1 3.0	59 64.1	3.39	112 20.4
歯科診療所勤務	51 100.0	16 100.0	10 62.5	4 25.0	1 6.3	1 6.3	35 68.6	3.44	55 10.0
病院技工部勤務	40 100.0	24 100.0	12 50.0	10 41.7	2 8.3	-	16 40.0	3.42	82 14.9
その他	22 100.0	3 100.0	2 66.7	-	-	1 33.3	19 86.4	3.00	9 1.6
無回答	6 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	4 66.7	3.50	7 1.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	2 66.7	-	-	4 57.1	3.33	10 1.8
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	100.0	-	-	16 94.1	3.00	3 0.5
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	2 40.0	2 40.0	1 20.0	-	10 66.7	3.20	16 2.9
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	2 100.0	-	-	-	8 80.0	4.00	8 1.5
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	7 70.0	2 20.0	1 10.0	-	15 60.0	3.60	36 6.6
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	5 33.3	8 53.3	1 6.7	1 6.7	21 58.3	3.13	47 8.6
15～20年未満	61 100.0	24 100.0	18 75.0	5 20.8	-	4.2	37 60.7	3.67	88 16.0
20～25年未満	66 100.0	27 100.0	11 40.7	12 44.4	4 14.8	-	39 59.1	3.26	88 16.0
25～30年未満	107 100.0	33 100.0	15 45.5	11 33.3	5 15.2	2 6.1	74 69.2	3.18	105 19.1
30～35年未満	87 100.0	22 100.0	15 68.2	5 22.7	1 4.5	1 4.5	65 74.7	3.55	78 14.2
35～40年未満	47 100.0	14 100.0	6 42.9	3 21.4	4 28.6	1 7.1	33 70.2	3.00	42 7.7
40年以上	35 100.0	9 100.0	3 33.3	2 22.2	4 44.4	-	26 74.3	2.89	26 4.7
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	1 50.0	2.00	2 0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	132 100.0	67 50.8	43 32.6	16 12.1	6 4.5	234 63.9	3.30	435 79.2
セラミックス	251 100.0	138 100.0	68 49.3	44 31.9	20 14.5	6 4.3	113 45.0	3.26	450 82.0
レジン床義歯	299 100.0	81 100.0	39 48.1	25 30.9	14 17.3	3 3.7	218 72.9	3.23	262 47.7
金属床義歯	158 100.0	65 100.0	33 50.8	20 30.8	10 15.4	2 3.1	93 58.9	3.29	214 39.0
インプラント	160 100.0	127 100.0	65 51.2	41 32.3	16 12.6	5 3.9	33 20.6	3.31	420 76.5
矯正技工	87 100.0	44 100.0	24 54.5	12 27.3	6 13.6	2 4.5	43 49.4	3.32	146 26.6
その他	46 100.0	15 100.0	11 73.3	4 26.7	-	-	31 67.4	3.73	56 10.2
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	160 100.0	81 50.6	52 32.5	21 13.1	6 3.8	279 63.6	3.30	528 96.2
1 回	132 100.0	30 100.0	17 56.7	9 30.0	3 10.0	1 3.3	102 77.3	3.40	102 18.6
2 回	104 100.0	46 100.0	23 50.0	15 32.6	6 13.0	2 4.3	58 55.8	3.28	151 27.5
3 回	72 100.0	24 100.0	12 50.0	6 25.0	5 20.8	1 4.2	48 66.7	3.21	77 14.0
4回以上	131 100.0	60 100.0	29 48.3	22 36.7	7 11.7	2 3.3	71 54.2	3.30	198 36.1
参加していない	76 100.0	6 100.0	4 66.7	1 16.7	1 16.7	-	70 92.1	3.50	21 3.8

B39.【インプラント】連結:C. 電鍍コーピングの連結

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	95	42	36	14	3	420	3.23	307
	100.0	100.0	44.2	37.9	14.7	3.2	81.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	54	17	23	12	2	250	3.02	163
	100.0	100.0	31.5	42.6	22.2	3.7	82.2		53.1
歯科技工所勤務	92	17	10	6	1		75	3.53	60
	100.0	100.0	58.8	35.3	5.9	-	81.5		19.5
歯科診療所勤務	51	11	8	3			40	3.73	41
	100.0	100.0	72.7	27.3	-	-	78.4		13.4
病院技工部勤務	40	10	5	4	1		30	3.40	34
	100.0	100.0	50.0	40.0	10.0	-	75.0		11.1
その他	22	2	1			1	20	2.50	5
	100.0	100.0	50.0	-	-	50.0	90.9		1.6
無回答	6	1	1				5	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	83.3		1.3
経験年数・・・1年未満	7	3	1	2			4	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	57.1		3.3
1～3年未満	17	1	1				16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		1.3
3～5年未満	15	3	2	1			12	3.67	11
	100.0	100.0	66.7	33.3	-	-	80.0		3.6
5～7年未満	10	2	2				8	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	80.0		2.6
7～10年未満	25	5	2	3			20	3.40	17
	100.0	100.0	40.0	60.0	-	-	80.0		5.5
10～15年未満	36	9	3	6			27	3.33	30
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	75.0		9.8
15～20年未満	61	13	11	1		1	48	3.69	48
	100.0	100.0	84.6	7.7		7.7	78.7		15.6
20～25年未満	66	15	4	9	2		51	3.13	47
	100.0	100.0	26.7	60.0	13.3	-	77.3		15.3
25～30年未満	107	20	8	7	4	1	87	3.10	62
	100.0	100.0	40.0	35.0	20.0	5.0	81.3		20.2
30～35年未満	87	11	5	4	2		76	3.27	36
	100.0	100.0	45.5	36.4	18.2	-	87.4		11.7
35～40年未満	47	6	2	1	3		41	2.83	17
	100.0	100.0	33.3	16.7	50.0	-	87.2		5.5
40年以上	35	6	1	2	2	1	29	2.50	15
	100.0	100.0	16.7	33.3	33.3	16.7	82.9		4.9
無回答	2	1			1		1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.7
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	72	34	26	9	3	294	3.26	235
	100.0	100.0	47.2	36.1	12.5	4.2	80.3		76.5
セラミックス	251	76	32	29	12	3	175	3.18	242
	100.0	100.0	42.1	38.2	15.8	3.9	69.7		78.8
レジン床義歯	299	53	23	19	8	3	246	3.17	168
	100.0	100.0	43.4	35.8	15.1	5.7	82.3		54.7
金属床義歯	158	39	16	16	4	3	119	3.15	123
	100.0	100.0	41.0	41.0	10.3	7.7	75.3		40.1
インプラント	160	69	30	26	10	3	91	3.20	221
	100.0	100.0	43.5	37.7	14.5	4.3	56.9		72.0
矯正技工	87	29	12	12	2	3	58	3.14	91
	100.0	100.0	41.4	41.4	6.9	10.3	66.7		29.6
その他	46	8	3	5			38	3.38	27
	100.0	100.0	37.5	62.5	-	-	82.6		8.8
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	93	41	36	13	3	346	3.24	301
	100.0	100.0	44.1	38.7	14.0	3.2	78.8		98.0
1 回	132	18	11	6	1		114	3.56	64
	100.0	100.0	61.1	33.3	5.6	-	86.4		20.8
2 回	104	24	11	10	3		80	3.33	80
	100.0	100.0	45.8	41.7	12.5	-	76.9		26.1
3 回	72	14	5	5	4		58	3.07	43
	100.0	100.0	35.7	35.7	28.6	-	80.6		14.0
4回以上	131	37	14	15	5	3	94	3.08	114
	100.0	100.0	37.8	40.5	13.5	8.1	71.8		37.1
参加していない	76	2	1		1		74	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	97.4		2.0

B40.【インプラント】PFM・電鍍法フレーム:A. 表面処理・接着処理

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	161	29	68	51	13	354	2.70	435
	100.0	100.0	18.0	42.2	31.7	8.1	68.7		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	88	17	39	27	5	216	2.77	244
	100.0	100.0	19.3	44.3	30.7	5.7	71.1		56.1
歯科技工所勤務	92	33	5	11	10	7	59	2.42	80
	100.0	100.0	15.2	33.3	30.3	21.2	64.1		18.4
歯科診療所勤務	51	16	5	7	4	-	35	3.06	49
	100.0	100.0	31.3	43.8	25.0	-	68.6		11.3
病院技工部勤務	40	20	2	9	8	1	20	2.60	52
	100.0	100.0	10.0	45.0	40.0	5.0	50.0		12.0
その他	22	4	-	2	2	-	18	2.50	10
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	81.8		2.3
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	4	-	1	3	-	3	2.25	9
	100.0	100.0	-	25.0	75.0	-	42.9		2.1
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.5
3～5年未満	15	6	2	1	3	-	9	2.83	17
	100.0	100.0	33.3	16.7	50.0	-	60.0		3.9
5～7年未満	10	2	-	2	-	-	8	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	80.0		1.4
7～10年未満	25	10	1	2	6	1	15	2.30	23
	100.0	100.0	10.0	20.0	60.0	10.0	60.0		5.3
10～15年未満	36	13	2	6	4	1	23	2.69	35
	100.0	100.0	15.4	46.2	30.8	7.7	63.9		8.0
15～20年未満	61	25	7	11	4	3	36	2.88	72
	100.0	100.0	28.0	44.0	16.0	12.0	59.0		16.6
20～25年未満	66	24	3	11	8	2	42	2.63	63
	100.0	100.0	12.5	45.8	33.3	8.3	63.6		14.5
25～30年未満	107	34	7	17	9	1	73	2.88	98
	100.0	100.0	20.6	50.0	26.5	2.9	68.2		22.5
30～35年未満	87	22	5	8	7	2	65	2.73	60
	100.0	100.0	22.7	36.4	31.8	9.1	74.7		13.8
35～40年未満	47	12	-	6	5	1	35	2.42	29
	100.0	100.0	-	50.0	41.7	8.3	74.5		6.7
40年以上	35	7	2	3	1	1	28	2.86	20
	100.0	100.0	28.6	42.9	14.3	14.3	80.0		4.6
無回答	2	1	-	-	-	-	1	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	50.0		0.2
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	130	25	56	38	11	236	2.73	355
	100.0	100.0	19.2	43.1	29.2	8.5	64.5		81.6
セラミックス	251	129	23	49	44	13	122	2.64	340
	100.0	100.0	17.8	38.0	34.1	10.1	48.6		78.2
レジン床義歯	299	79	17	33	26	3	220	2.81	222
	100.0	100.0	21.5	41.8	32.9	3.8	73.6		51.0
金属床義歯	158	59	13	23	20	3	99	2.78	164
	100.0	100.0	22.0	39.0	33.9	5.1	62.7		37.7
インプラント	160	115	19	51	36	9	45	2.70	310
	100.0	100.0	16.5	44.3	31.3	7.8	28.1		71.3
矯正技工	87	39	10	16	12	1	48	2.90	113
	100.0	100.0	25.6	41.0	30.8	2.6	55.2		26.0
その他	46	13	1	9	3	-	33	2.85	37
	100.0	100.0	7.7	69.2	23.1	-	71.7		8.5
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	155	26	67	49	13	284	2.68	416
	100.0	100.0	16.8	43.2	31.6	8.4	64.7		95.6
1 回	132	29	7	13	6	3	103	2.83	82
	100.0	100.0	24.1	44.8	20.7	10.3	78.0		18.9
2 回	104	45	5	21	14	5	59	2.58	116
	100.0	100.0	11.1	46.7	31.1	11.1	56.7		26.7
3 回	72	22	4	9	6	3	50	2.64	58
	100.0	100.0	18.2	40.9	27.3	13.6	69.4		13.3
4回以上	131	59	10	24	23	2	72	2.71	160
	100.0	100.0	16.9	40.7	39.0	3.4	55.0		36.8
参加していない	76	6	3	1	2	-	70	3.17	19
	100.0	100.0	50.0	16.7	33.3	-	92.1		4.4

B41.【インプラント】PFM・電鍍法フレーム:B. オパーク塗布・歯冠色の築盛

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	162	42	70	39	11	353	2.88	467
	100.0	100.0	25.9	43.2	24.1	6.8	68.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	88	21	36	25	6	216	2.82	248
	100.0	100.0	23.9	40.9	28.4	6.8	71.1		53.1
歯科技工所勤務	92	33	10	13	7	3	59	2.91	96
	100.0	100.0	30.3	39.4	21.2	9.1	64.1		20.6
歯科診療所勤務	51	17	7	7	2	1	34	3.18	54
	100.0	100.0	41.2	41.2	11.8	5.9	66.7		11.6
病院技工部勤務	40	20	3	13	4		20	2.95	59
	100.0	100.0	15.0	65.0	20.0	-	50.0		12.6
その他	22	4	1	1	1	1	18	2.50	10
	100.0	100.0	25.0	25.0	25.0	25.0	81.8		2.1
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	4		2	2		3	2.50	10
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	42.9		2.1
1～3年未満	17	1			1		16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	6	2	2	2		9	3.00	18
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	60.0		3.9
5～7年未満	10	2		2			8	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	80.0		1.3
7～10年未満	25	10	5	4	1		15	3.40	34
	100.0	100.0	50.0	40.0	10.0	-	60.0		7.3
10～15年未満	36	14	3	7	3	1	22	2.86	40
	100.0	100.0	21.4	50.0	21.4	7.1	61.1		8.6
15～20年未満	61	25	11	8	4	2	36	3.12	78
	100.0	100.0	44.0	32.0	16.0	8.0	59.0		16.7
20～25年未満	66	24	4	10	8	2	42	2.67	64
	100.0	100.0	16.7	41.7	33.3	8.3	63.6		13.7
25～30年未満	107	34	10	14	9	1	73	2.97	101
	100.0	100.0	29.4	41.2	26.5	2.9	68.2		21.6
30～35年未満	87	21	6	10	4	1	66	3.00	63
	100.0	100.0	28.6	47.6	19.0	4.8	75.9		13.5
35～40年未満	47	13		7	4	2	34	2.38	31
	100.0	100.0	-	53.8	30.8	15.4	72.3		6.6
40年以上	35	7	1	4	1	1	28	2.71	19
	100.0	100.0	14.3	57.1	14.3	14.3	80.0		4.1
無回答	2	1					1	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	50.0		0.2
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	130	37	56	27	10	236	2.92	380
	100.0	100.0	28.5	43.1	20.8	7.7	64.5		81.4
セラミックス	251	131	33	51	36	11	120	2.81	368
	100.0	100.0	25.2	38.9	27.5	8.4	47.8		78.8
レジン床義歯	299	80	23	33	19	5	219	2.93	234
	100.0	100.0	28.8	41.3	23.8	6.3	73.2		50.1
金属床義歯	158	59	16	26	14	3	99	2.93	173
	100.0	100.0	27.1	44.1	23.7	5.1	62.7		37.0
インプラント	160	117	29	52	27	9	43	2.86	335
	100.0	100.0	24.8	44.4	23.1	7.7	26.9		71.7
矯正技工	87	39	12	15	11	1	48	2.97	116
	100.0	100.0	30.8	38.5	28.2	2.6	55.2		24.8
その他	46	13	5	8			33	3.38	44
	100.0	100.0	38.5	61.5	-	-	71.7		9.4
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	156	39	68	38	11	283	2.87	447
	100.0	100.0	25.0	43.6	24.4	7.1	64.5		95.7
1 回	132	29	9	10	7	3	103	2.86	83
	100.0	100.0	31.0	34.5	24.1	10.3	78.0		17.8
2 回	104	47	7	25	10	5	57	2.72	128
	100.0	100.0	14.9	53.2	21.3	10.6	54.8		27.4
3 回	72	21	6	10	4	1	51	3.00	63
	100.0	100.0	28.6	47.6	19.0	4.8	70.8		13.5
4回以上	131	59	17	23	17	2	72	2.93	173
	100.0	100.0	28.8	39.0	28.8	3.4	55.0		37.0
参加していない	76	6	3	2	1		70	3.33	20
	100.0	100.0	50.0	33.3	16.7	-	92.1		4.3

B42.【インプラント】プレス法フレーム:A. 形態調整・表面処理

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	115 100.0	29 25.2	52 45.2	28 24.3	6 5.2	400 77.7	2.90	334 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	65 100.0	16 24.6	31 47.7	14 21.5	4 6.2	239 78.6	2.91	189 56.6
歯科技工所勤務	92 100.0	24 100.0	9 37.5	8 33.3	6 25.0	1 4.2	68 73.9	3.04	73 21.9
歯科診療所勤務	51 100.0	11 100.0	3 27.3	4 36.4	3 27.3	1 9.1	40 78.4	2.82	31 9.3
病院技工部勤務	40 100.0	12 100.0	1 8.3	7 58.3	4 33.3	-	28 70.0	2.75	33 9.9
その他	22 100.0	3 100.0	-	2 66.7	1 33.3	-	19 86.4	2.67	8 2.4
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	2 66.7	-	4 57.1	2.33	7 2.1
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	16 94.1	2.00	2 0.6
3～5年未満	15 100.0	4 100.0	2 50.0	1 25.0	1 25.0	-	11 73.3	3.25	13 3.9
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 2.1
7～10年未満	25 100.0	5 100.0	1 20.0	4 80.0	-	-	20 80.0	3.20	16 4.8
10～15年未満	36 100.0	13 100.0	3 23.1	5 38.5	4 30.8	1 7.7	23 63.9	2.77	36 10.8
15～20年未満	61 100.0	16 100.0	7 43.8	5 31.3	4 25.0	-	45 73.8	3.19	51 15.3
20～25年未満	66 100.0	18 100.0	3 16.7	10 55.6	4 22.2	1 5.6	48 72.7	2.83	51 15.3
25～30年未満	107 100.0	25 100.0	5 20.0	12 48.0	5 20.0	3 12.0	82 76.6	2.76	69 20.7
30～35年未満	87 100.0	14 100.0	5 35.7	5 35.7	4 28.6	-	73 83.9	3.07	43 12.9
35～40年未満	47 100.0	7 100.0	1 14.3	5 71.4	1 14.3	-	40 85.1	3.00	21 6.3
40年以上	35 100.0	6 100.0	1 16.7	3 50.0	1 16.7	1 16.7	29 82.9	2.67	16 4.8
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	1 50.0	2.00	2 0.6
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	87 100.0	24 27.6	38 43.7	21 24.1	4 4.6	279 76.2	2.94	256 76.6
セラミックス	251 100.0	91 100.0	23 25.3	39 42.9	24 26.4	5 5.5	160 63.7	2.88	262 78.4
レジン床義歯	299 100.0	64 100.0	16 25.0	26 40.6	18 28.1	4 6.3	235 78.6	2.84	182 54.5
金属床義歯	158 100.0	48 100.0	13 27.1	24 50.0	8 16.7	3 6.3	110 69.6	2.98	143 42.8
インプラント	160 100.0	84 100.0	24 28.6	38 45.2	18 21.4	4 4.8	76 47.5	2.98	250 74.9
矯正技工	87 100.0	31 100.0	9 29.0	13 41.9	8 25.8	1 3.2	56 64.4	2.97	92 27.5
その他	46 100.0	11 100.0	4 36.4	5 45.5	2 18.2	-	35 76.1	3.18	35 10.5
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.9
研修状況・・・参加した	439 100.0	113 100.0	28 24.8	52 46.0	27 23.9	6 5.3	326 74.3	2.90	328 98.2
1 回	132 100.0	21 100.0	6 28.6	8 38.1	6 28.6	1 4.8	111 84.1	2.90	61 18.3
2 回	104 100.0	29 100.0	5 17.2	18 62.1	4 13.8	2 6.9	75 72.1	2.90	84 25.1
3 回	72 100.0	16 100.0	5 31.3	8 50.0	2 12.5	1 6.3	56 77.8	3.06	49 14.7
4回以上	131 100.0	47 100.0	12 25.5	18 38.3	15 31.9	2 4.3	84 64.1	2.85	134 40.1
参加していない	76 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	74 97.4	3.00	6 1.8

B43.【インプラント】プレス法フレーム:B. エナメル色築盛

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	114	29	53	28	4	401	2.94	335
	100.0	100.0	25.4	46.5	24.6	3.5	77.9		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	65	16	28	18	3	239	2.88	187
	100.0	100.0	24.6	43.1	27.7	4.6	78.6		55.8
歯科技工所勤務	92	22	7	10	5		70	3.09	68
	100.0	100.0	31.8	45.5	22.7	-	76.1		20.3
歯科診療所勤務	51	11	3	6	1	1	40	3.00	33
	100.0	100.0	27.3	54.5	9.1	9.1	78.4		9.9
病院技工部勤務	40	12	2	7	3		28	2.92	35
	100.0	100.0	16.7	58.3	25.0	-	70.0		10.4
その他	22	3		2	1		19	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	86.4		2.4
無回答	6	1	1				5	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	83.3		1.2
経験年数・・・1年未満	7	3		1	2		4	2.33	7
	100.0	100.0	-	33.3	66.7	-	57.1		2.1
1～3年未満	17	1		1			16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.9
3～5年未満	15	4	2	2			11	3.50	14
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	73.3		4.2
5～7年未満	10	2	1	1			8	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	80.0		2.1
7～10年未満	25	5	1	3	1		20	3.00	15
	100.0	100.0	20.0	60.0	20.0	-	80.0		4.5
10～15年未満	36	13	3	8	1	1	23	3.00	39
	100.0	100.0	23.1	61.5	7.7	7.7	63.9		11.6
15～20年未満	61	16	6	6	4		45	3.13	50
	100.0	100.0	37.5	37.5	25.0	-	73.8		14.9
20～25年未満	66	18	3	9	5	1	48	2.78	50
	100.0	100.0	16.7	50.0	27.8	5.6	72.7		14.9
25～30年未満	107	24	4	12	7	1	83	2.79	67
	100.0	100.0	16.7	50.0	29.2	4.2	77.6		20.0
30～35年未満	87	15	6	5	4		72	3.13	47
	100.0	100.0	40.0	33.3	26.7	-	82.8		14.0
35～40年未満	47	7	1	4	2		40	2.86	20
	100.0	100.0	14.3	57.1	28.6	-	85.1		6.0
40年以上	35	5	2	1	1	1	30	2.80	14
	100.0	100.0	40.0	20.0	20.0	20.0	85.7		4.2
無回答	2	1			1		1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.6
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	87	24	37	23	3	279	2.94	256
	100.0	100.0	27.6	42.5	26.4	3.4	76.2		76.4
セラミックス	251	91	22	39	26	4	160	2.87	261
	100.0	100.0	24.2	42.9	28.6	4.4	63.7		77.9
レジン床義歯	299	63	17	26	18	2	236	2.92	184
	100.0	100.0	27.0	41.3	28.6	3.2	78.9		54.9
金属床義歯	158	48	13	23	11	1	110	3.00	144
	100.0	100.0	27.1	47.9	22.9	2.1	69.6		43.0
インプラント	160	84	24	35	22	3	76	2.95	248
	100.0	100.0	28.6	41.7	26.2	3.6	47.5		74.0
矯正技工	87	32	9	12	11		55	2.94	94
	100.0	100.0	28.1	37.5	34.4	-	63.2		28.1
その他	46	12	4	7	1		34	3.25	39
	100.0	100.0	33.3	58.3	8.3	-	73.9		11.6
無回答	6	1		1			5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.9
研修状況・・・参加した	439	111	27	53	27	4	328	2.93	325
	100.0	100.0	24.3	47.7	24.3	3.6	74.7		97.0
1 回	132	20	6	9	4	1	112	3.00	60
	100.0	100.0	30.0	45.0	20.0	5.0	84.8		17.9
2 回	104	29	5	17	5	2	75	2.86	83
	100.0	100.0	17.2	58.6	17.2	6.9	72.1		24.8
3 回	72	16	5	8	2	1	56	3.06	49
	100.0	100.0	31.3	50.0	12.5	6.3	77.8		14.6
4回以上	131	46	11	19	16		85	2.89	133
	100.0	100.0	23.9	41.3	34.8	-	64.9		39.7
参加していない	76	3	2		1		73	3.33	10
	100.0	100.0	66.7	-	33.3	-	96.1		3.0

B44.【インプラント】CAD/CAM法フレーム:A. 調整・表面処理

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	130	31	55	38	6	385	2.85	371
	100.0	100.0	23.8	42.3	29.2	4.6	74.8		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	67	15	29	19	4	237	2.82	189
	100.0	100.0	22.4	43.3	28.4	6.0	78.0		50.9
歯科技工所勤務	92	24	6	9	8	1	68	2.83	68
	100.0	100.0	25.0	37.5	33.3	4.2	73.9		18.3
歯科診療所勤務	51	14	8	3	2	1	37	3.29	46
	100.0	100.0	57.1	21.4	14.3	7.1	72.5		12.4
病院技工部勤務	40	21	2	13	6	-	19	2.81	59
	100.0	100.0	9.5	61.9	28.6	-	47.5		15.9
その他	22	3	-	1	2	-	19	2.33	7
	100.0	100.0	-	33.3	66.7	-	86.4		1.9
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.5
経験年数・・・1年未満	7	3	-	1	2	-	4	2.33	7
	100.0	100.0	-	33.3	66.7	-	57.1		1.9
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.5
3～5年未満	15	5	2	-	3	-	10	2.80	14
	100.0	100.0	40.0	-	60.0	-	66.7		3.8
5～7年未満	10	2	2	-	-	-	8	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	80.0		2.2
7～10年未満	25	6	2	4	-	-	19	3.33	20
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	76.0		5.4
10～15年未満	36	15	6	7	1	1	21	3.20	48
	100.0	100.0	40.0	46.7	6.7	6.7	58.3		12.9
15～20年未満	61	24	8	8	7	1	37	2.96	71
	100.0	100.0	33.3	33.3	29.2	4.2	60.7		19.1
20～25年未満	66	20	3	13	4	-	46	2.95	59
	100.0	100.0	15.0	65.0	20.0	-	69.7		15.9
25～30年未満	107	25	3	11	9	2	82	2.60	65
	100.0	100.0	12.0	44.0	36.0	8.0	76.6		17.5
30～35年未満	87	14	3	6	5	-	73	2.86	40
	100.0	100.0	21.4	42.9	35.7	-	83.9		10.8
35～40年未満	47	10	2	3	4	1	37	2.60	26
	100.0	100.0	20.0	30.0	40.0	10.0	78.7		7.0
40年以上	35	5	-	2	2	1	30	2.20	11
	100.0	100.0	-	40.0	40.0	20.0	85.7		3.0
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	95	24	38	29	4	271	2.86	272
	100.0	100.0	25.3	40.0	30.5	4.2	74.0		73.3
セラミックス	251	105	24	42	33	6	146	2.80	294
	100.0	100.0	22.9	40.0	31.4	5.7	58.2		79.2
レジン床義歯	299	68	16	26	23	3	231	2.81	191
	100.0	100.0	23.5	38.2	33.8	4.4	77.3		51.5
金属床義歯	158	51	9	25	15	2	107	2.80	143
	100.0	100.0	17.6	49.0	29.4	3.9	67.7		38.5
インプラント	160	98	24	42	28	4	62	2.88	282
	100.0	100.0	24.5	42.9	28.6	4.1	38.8		76.0
矯正技工	87	35	8	15	11	1	52	2.86	100
	100.0	100.0	22.9	42.9	31.4	2.9	59.8		27.0
その他	46	10	1	7	2	-	36	2.90	29
	100.0	100.0	10.0	70.0	20.0	-	78.3		7.8
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	126	30	54	36	6	313	2.86	360
	100.0	100.0	23.8	42.9	28.6	4.8	71.3		97.0
1 回	132	21	7	7	6	1	111	2.95	62
	100.0	100.0	33.3	33.3	28.6	4.8	84.1		16.7
2 回	104	37	7	19	9	2	67	2.84	105
	100.0	100.0	18.9	51.4	24.3	5.4	64.4		28.3
3 回	72	18	5	9	2	2	54	2.94	53
	100.0	100.0	27.8	50.0	11.1	11.1	75.0		14.3
4回以上	131	50	11	19	19	1	81	2.80	140
	100.0	100.0	22.0	38.0	38.0	2.0	61.8		37.7
参加していない	76	4	1	1	2	-	72	2.75	11
	100.0	100.0	25.0	25.0	50.0	-	94.7		3.0

B45.【インプラント】CAD/CAM法フレーム:B. オペーク塗布・歯冠色の築盛

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	130 100.0	35 26.9	59 45.4	29 22.3	7 5.4	385 74.8	2.94	382 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	67 100.0	17 25.4	29 43.3	16 23.9	5 7.5	237 78.0	2.87	192 50.3
歯科技工所勤務	92 100.0	24 100.0	7 29.2	10 41.7	7 29.2	-	68 73.9	3.00	72 18.8
歯科診療所勤務	51 100.0	14 100.0	7 50.0	5 35.7	1 7.1	1 7.1	37 72.5	3.29	46 12.0
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	3 14.3	14 66.7	4 19.0	-	19 47.5	2.95	62 16.2
その他	22 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	-	1 33.3	19 86.4	2.67	8 2.1
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.5
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	2 66.7	-	4 57.1	2.33	7 1.8
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	16 94.1	2.00	2 0.5
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	2 40.0	3 60.0	-	-	10 66.7	3.40	17 4.5
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	2 100.0	-	-	-	8 80.0	4.00	8 2.1
7～10年未満	25 100.0	6 100.0	2 33.3	4 66.7	-	-	19 76.0	3.33	20 5.2
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	5 33.3	9 60.0	-	1 6.7	21 58.3	3.20	48 12.6
15～20年未満	61 100.0	24 100.0	10 41.7	7 29.2	6 25.0	1 4.2	37 60.7	3.08	74 19.4
20～25年未満	66 100.0	20 100.0	4 20.0	11 55.0	5 25.0	-	46 69.7	2.95	59 15.4
25～30年未満	107 100.0	25 100.0	5 20.0	11 44.0	7 28.0	2 8.0	82 76.6	2.76	69 18.1
30～35年未満	87 100.0	14 100.0	4 28.6	5 35.7	5 35.7	-	73 83.9	2.93	41 10.7
35～40年未満	47 100.0	10 100.0	1 10.0	6 60.0	1 10.0	2 20.0	37 78.7	2.60	26 6.8
40年以上	35 100.0	5 100.0	-	2 40.0	2 40.0	1 20.0	30 85.7	2.20	11 2.9
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	95 100.0	28 29.5	39 41.1	22 23.2	6 6.3	271 74.0	2.94	279 73.0
セラミックス	251 100.0	105 100.0	28 26.7	45 42.9	25 23.8	7 6.7	146 58.2	2.90	304 79.6
レジン床義歯	299 100.0	68 100.0	19 27.9	26 38.2	18 26.5	5 7.4	231 77.3	2.87	195 51.0
金属床義歯	158 100.0	51 100.0	12 23.5	23 45.1	12 23.5	4 7.8	107 67.7	2.84	145 38.0
インプラント	160 100.0	98 100.0	27 27.6	42 42.9	23 23.5	6 6.1	62 38.8	2.92	286 74.9
矯正技工	87 100.0	35 100.0	10 28.6	14 40.0	9 25.7	2 5.7	52 59.8	2.91	102 26.7
その他	46 100.0	10 100.0	3 30.0	6 60.0	1 10.0	-	36 78.3	3.20	32 8.4
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	126 100.0	34 27.0	58 46.0	27 21.4	7 5.6	313 71.3	2.94	371 97.1
1 回	132 100.0	21 100.0	7 33.3	9 42.9	4 19.0	1 4.8	111 84.1	3.05	64 16.8
2 回	104 100.0	37 100.0	10 27.0	18 48.6	6 16.2	3 8.1	67 64.4	2.95	109 28.5
3 回	72 100.0	18 100.0	4 22.2	11 61.1	2 11.1	1 5.6	54 75.0	3.00	54 14.1
4回以上	131 100.0	50 100.0	13 26.0	20 40.0	15 30.0	2 4.0	81 61.8	2.88	144 37.7
参加していない	76 100.0	4 100.0	1 25.0	1 25.0	2 50.0	-	72 94.7	2.75	11 2.9

B46.【インプラント】ガム色築盛:A. オペーク塗布・ガム色の築盛

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	160 100.0	56 35.0	68 42.5	29 18.1	7 4.4	355 68.9	3.08	493 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	83 100.0	23 27.7	36 43.4	18 21.7	6 7.2	221 72.7	2.92	242 49.1
歯科技工所勤務	92 100.0	34 100.0	14 41.2	16 47.1	4 11.8	-	58 63.0	3.29	112 22.7
歯科診療所勤務	51 100.0	14 100.0	8 57.1	4 28.6	2 14.3	-	37 72.5	3.43	48 9.7
病院技工部勤務	40 100.0	23 100.0	9 39.1	10 43.5	4 17.4	-	17 42.5	3.22	74 15.0
その他	22 100.0	5 100.0	2 40.0	2 40.0	-	1 20.0	17 77.3	3.00	15 3.0
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	2 66.7	1 33.3	-	4 57.1	2.67	8 1.6
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	16 94.1	4.00	4 0.8
3～5年未満	15 100.0	7 100.0	3 42.9	3 42.9	1 14.3	-	8 53.3	3.29	23 4.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.4
7～10年未満	25 100.0	9 100.0	6 66.7	3 33.3	-	-	16 64.0	3.67	33 6.7
10～15年未満	36 100.0	16 100.0	9 56.3	4 25.0	3 18.8	-	20 55.6	3.38	54 11.0
15～20年未満	61 100.0	25 100.0	15 60.0	7 28.0	2 8.0	1 4.0	36 59.0	3.44	86 17.4
20～25年未満	66 100.0	27 100.0	7 25.9	12 44.4	7 25.9	1 3.7	39 59.1	2.93	79 16.0
25～30年未満	107 100.0	29 100.0	8 27.6	12 41.4	7 24.1	2 6.9	78 72.9	2.90	84 17.0
30～35年未満	87 100.0	20 100.0	4 20.0	12 60.0	4 20.0	-	67 77.0	3.00	60 12.2
35～40年未満	47 100.0	14 100.0	2 14.3	9 64.3	1 7.1	2 14.3	33 70.2	2.79	39 7.9
40年以上	35 100.0	6 100.0	-	3 50.0	2 33.3	1 16.7	29 82.9	2.33	14 2.8
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	1 50.0	2.00	2 0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	123 100.0	45 36.6	50 40.7	22 17.9	6 4.9	243 66.4	3.09	380 77.1
セラミックス	251 100.0	128 100.0	45 35.2	53 41.4	23 18.0	7 5.5	123 49.0	3.06	392 79.5
レジン床義歯	299 100.0	76 100.0	26 34.2	29 38.2	17 22.4	4 5.3	223 74.6	3.01	229 46.5
金属床義歯	158 100.0	59 100.0	21 35.6	23 39.0	11 18.6	4 6.8	99 62.7	3.03	179 36.3
インプラント	160 100.0	119 100.0	42 35.3	51 42.9	20 16.8	6 5.0	41 25.6	3.08	367 74.4
矯正技工	87 100.0	36 100.0	14 38.9	14 38.9	6 16.7	2 5.6	51 58.6	3.11	112 22.7
その他	46 100.0	12 100.0	5 41.7	4 33.3	3 25.0	-	34 73.9	3.17	38 7.7
無回答	6 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	5 83.3	4.00	4 0.8
研修状況・・・参加した	439 100.0	155 100.0	55 35.5	66 42.6	27 17.4	7 4.5	284 64.7	3.09	479 97.2
1 回	132 100.0	26 100.0	10 38.5	11 42.3	3 11.5	2 7.7	106 80.3	3.12	81 16.4
2 回	104 100.0	47 100.0	14 29.8	23 48.9	8 17.0	2 4.3	57 54.8	3.04	143 29.0
3 回	72 100.0	27 100.0	12 44.4	12 44.4	2 7.4	1 3.7	45 62.5	3.30	89 18.1
4回以上	131 100.0	55 100.0	19 34.5	20 36.4	14 25.5	2 3.6	76 58.0	3.02	166 33.7
参加していない	76 100.0	5 100.0	1 20.0	2 40.0	2 40.0	-	71 93.4	2.80	14 2.8

B47.【インプラント】形態修正・色調確認:A. 適合・アクセスホールの確認および調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	188 100.0	83 44.1	73 38.8	26 13.8	6 3.2	327 63.5	3.24	609 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	101 100.0	42 41.6	38 37.6	16 15.8	5 5.0	203 66.8	3.16	319 52.4
歯科技工所勤務	92 100.0	35 100.0	18 51.4	14 40.0	3 8.6	-	57 62.0	3.43	120 19.7
歯科診療所勤務	51 100.0	19 100.0	11 57.9	5 26.3	3 15.8	-	32 62.7	3.42	65 10.7
病院技工部勤務	40 100.0	27 100.0	10 37.0	14 51.9	3 11.1	-	13 32.5	3.26	88 14.4
その他	22 100.0	5 100.0	2 40.0	2 40.0	-	1 20.0	17 77.3	3.00	15 2.5
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	2 66.7	-	-	4 57.1	3.33	10 1.6
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	16 94.1	3.00	3 0.5
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	3 50.0	2 33.3	1 16.7	-	9 60.0	3.33	20 3.3
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.1
7～10年未満	25 100.0	11 100.0	7 63.6	2 18.2	2 18.2	-	14 56.0	3.45	38 6.2
10～15年未満	36 100.0	17 100.0	7 41.2	9 52.9	1 5.9	-	19 52.8	3.35	57 9.4
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	19 65.5	8 27.6	1 3.4	1 3.4	32 52.5	3.55	103 16.9
20～25年未満	66 100.0	28 100.0	9 32.1	13 46.4	6 21.4	-	38 57.6	3.11	87 14.3
25～30年未満	107 100.0	42 100.0	17 40.5	16 38.1	6 14.3	3 7.1	65 60.7	3.12	131 21.5
30～35年未満	87 100.0	25 100.0	13 52.0	8 32.0	4 16.0	-	62 71.3	3.36	84 13.8
35～40年未満	47 100.0	16 100.0	5 31.3	7 43.8	3 18.8	1 6.3	31 66.0	3.00	48 7.9
40年以上	35 100.0	7 100.0	1 14.3	3 42.9	2 28.6	1 14.3	28 80.0	2.57	18 3.0
無回答	2 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	1 50.0	3.00	3 0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	149 100.0	68 45.6	55 36.9	21 14.1	5 3.4	217 59.3	3.25	484 79.5
セラミックス	251 100.0	152 100.0	66 43.4	57 37.5	23 15.1	6 3.9	99 39.4	3.20	487 80.0
レジン床義歯	299 100.0	91 100.0	38 41.8	32 35.2	18 19.8	3 3.3	208 69.6	3.15	287 47.1
金属床義歯	158 100.0	69 100.0	28 40.6	26 37.7	12 17.4	3 4.3	89 56.3	3.14	217 35.6
インプラント	160 100.0	141 100.0	63 44.7	52 36.9	21 14.9	5 3.5	19 11.9	3.23	455 74.7
矯正技工	87 100.0	48 100.0	20 41.7	20 41.7	6 12.5	2 4.2	39 44.8	3.21	154 25.3
その他	46 100.0	16 100.0	11 68.8	4 25.0	1 6.3	-	30 65.2	3.63	58 9.5
無回答	6 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	5 83.3	4.00	4 0.7
研修状況・・・参加した	439 100.0	180 100.0	78 43.3	72 40.0	24 13.3	6 3.3	259 59.0	3.23	582 95.6
1 回	132 100.0	33 100.0	17 51.5	13 39.4	2 6.1	1 3.0	99 75.0	3.39	112 18.4
2 回	104 100.0	52 100.0	17 32.7	23 44.2	11 21.2	1 1.9	52 50.0	3.08	160 26.3
3 回	72 100.0	30 100.0	13 43.3	12 40.0	3 10.0	2 6.7	42 58.3	3.20	96 15.8
4回以上	131 100.0	65 100.0	31 47.7	24 36.9	8 12.3	2 3.1	66 50.4	3.29	214 35.1
参加していない	76 100.0	8 100.0	5 62.5	1 12.5	2 25.0	-	68 89.5	3.38	27 4.4

B48.【インプラント】形態修正・色調確認:B. 外形(カウントアール)・咬合の確認・調整

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	189 100.0	84 44.4	76 40.2	22 11.6	7 3.7	326 63.3	3.25	615 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	101 100.0	43 42.6	38 37.6	14 13.9	6 5.9	203 66.8	3.17	320 52.0
歯科技工所勤務	92 100.0	36 100.0	19 52.8	14 38.9	3 8.3	-	56 60.9	3.44	124 20.2
歯科診療所勤務	51 100.0	19 100.0	13 68.4	4 21.1	1 5.3	1 5.3	32 62.7	3.53	67 10.9
病院技工部勤務	40 100.0	27 100.0	7 25.9	17 63.0	3 11.1	-	13 32.5	3.15	85 13.8
その他	22 100.0	5 100.0	2 40.0	2 40.0	1 20.0	-	17 77.3	3.20	16 2.6
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.5
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	4 57.1	3.00	9 1.5
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	16 94.1	2.00	2 0.3
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	3 50.0	3 50.0	-	-	9 60.0	3.50	21 3.4
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.1
7～10年未満	25 100.0	11 100.0	9 81.8	2 18.2	-	-	14 56.0	3.82	42 6.8
10～15年未満	36 100.0	17 100.0	8 47.1	8 47.1	1 5.9	-	19 52.8	3.41	58 9.4
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	19 65.5	7 24.1	2 6.9	1 3.4	32 52.5	3.52	102 16.6
20～25年未満	66 100.0	29 100.0	10 34.5	15 51.7	4 13.8	-	37 56.1	3.21	93 15.1
25～30年未満	107 100.0	43 100.0	17 39.5	17 39.5	6 14.0	3 7.0	64 59.8	3.12	134 21.8
30～35年未満	87 100.0	24 100.0	10 41.7	10 41.7	4 16.7	-	63 72.4	3.25	78 12.7
35～40年未満	47 100.0	16 100.0	5 31.3	8 50.0	1 6.3	2 12.5	31 66.0	3.00	48 7.8
40年以上	35 100.0	7 100.0	1 14.3	3 42.9	2 28.6	1 14.3	28 80.0	2.57	18 2.9
無回答	2 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	1 50.0	3.00	3 0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	149 100.0	68 45.6	56 37.6	19 12.8	6 4.0	217 59.3	3.25	484 78.7
セラミックス	251 100.0	153 100.0	69 45.1	57 37.3	20 13.1	7 4.6	98 39.0	3.23	494 80.3
レジン床義歯	299 100.0	91 100.0	39 42.9	31 34.1	17 18.7	4 4.4	208 69.6	3.15	287 46.7
金属床義歯	158 100.0	69 100.0	29 42.0	26 37.7	11 15.9	3 4.3	89 56.3	3.17	219 35.6
インプラント	160 100.0	141 100.0	65 46.1	54 38.3	16 11.3	6 4.3	19 11.9	3.26	460 74.8
矯正技工	87 100.0	47 100.0	21 44.7	16 34.0	8 17.0	2 4.3	40 46.0	3.19	150 24.4
その他	46 100.0	16 100.0	9 56.3	6 37.5	1 6.3	-	30 65.2	3.50	56 9.1
無回答	6 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	5 83.3	4.00	4 0.7
研修状況・・・参加した	439 100.0	181 100.0	79 43.6	74 40.9	21 11.6	7 3.9	258 58.8	3.24	587 95.4
1 回	132 100.0	33 100.0	14 42.4	14 42.4	4 12.1	1 3.0	99 75.0	3.24	107 17.4
2 回	104 100.0	53 100.0	22 41.5	24 45.3	5 9.4	2 3.8	51 49.0	3.25	172 28.0
3 回	72 100.0	29 100.0	14 48.3	11 37.9	2 6.9	2 6.9	43 59.7	3.28	95 15.4
4回以上	131 100.0	66 100.0	29 43.9	25 37.9	10 15.2	2 3.0	65 49.6	3.23	213 34.6
参加していない	76 100.0	8 100.0	5 62.5	2 25.0	1 12.5	-	68 89.5	3.50	28 4.6

B49.【インプラント】形態修正・色調確認:C. 色調確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	187 100.0	78 41.7	77 41.2	22 11.8	10 5.3	328 63.7	3.19	597 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	100 100.0	40 40.0	40 40.0	14 14.0	6 6.0	204 67.1	3.14	314 52.6
歯科技工所勤務	92 100.0	36 100.0	17 47.2	15 41.7	3 8.3	1 2.8	56 60.9	3.33	120 20.1
歯科診療所勤務	51 100.0	19 100.0	12 63.2	5 26.3	-	2 10.5	32 62.7	3.42	65 10.9
病院技工部勤務	40 100.0	27 100.0	8 29.6	14 51.9	5 18.5	-	13 32.5	3.11	84 14.1
その他	22 100.0	5 100.0	1 20.0	3 60.0	-	1 20.0	17 77.3	2.80	14 2.3
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	4 57.1	3.00	9 1.5
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	16 94.1	3.00	3 0.5
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	3 50.0	2 33.3	1 16.7	-	9 60.0	3.33	20 3.4
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.2
7～10年未満	25 100.0	11 100.0	10 90.9	1 9.1	-	-	14 56.0	3.91	43 7.2
10～15年未満	36 100.0	17 100.0	6 35.3	10 58.8	-	1 5.9	19 52.8	3.24	55 9.2
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	17 58.6	8 27.6	2 6.9	2 6.9	32 52.5	3.38	98 16.4
20～25年未満	66 100.0	28 100.0	9 32.1	16 57.1	3 10.7	-	38 57.6	3.21	90 15.1
25～30年未満	107 100.0	43 100.0	19 44.2	16 37.2	5 11.6	3 7.0	64 59.8	3.19	137 22.9
30～35年未満	87 100.0	23 100.0	9 39.1	7 30.4	5 21.7	2 8.7	64 73.6	3.00	69 11.6
35～40年未満	47 100.0	16 100.0	2 12.5	11 68.8	2 12.5	1 6.3	31 66.0	2.88	46 7.7
40年以上	35 100.0	7 100.0	1 14.3	2 28.6	3 42.9	1 14.3	28 80.0	2.43	17 2.8
無回答	2 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	1 50.0	3.00	3 0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	147 100.0	64 43.5	58 39.5	16 10.9	9 6.1	219 59.8	3.20	471 78.9
セラミックス	251 100.0	151 100.0	63 41.7	60 39.7	18 11.9	10 6.6	100 39.8	3.17	478 80.1
レジン床義歯	299 100.0	89 100.0	39 43.8	30 33.7	14 15.7	6 6.7	210 70.2	3.15	280 46.9
金属床義歯	158 100.0	67 100.0	30 44.8	23 34.3	10 14.9	4 6.0	91 57.6	3.18	213 35.7
インプラント	160 100.0	140 100.0	57 40.7	58 41.4	17 12.1	8 5.7	20 12.5	3.17	444 74.4
矯正技工	87 100.0	46 100.0	20 43.5	16 34.8	7 15.2	3 6.5	41 47.1	3.15	145 24.3
その他	46 100.0	15 100.0	9 60.0	5 33.3	1 6.7	-	31 67.4	3.53	53 8.9
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.5
研修状況・・・参加した	439 100.0	180 100.0	74 41.1	75 41.7	21 11.7	10 5.6	259 59.0	3.18	573 96.0
1 回	132 100.0	33 100.0	13 39.4	15 45.5	4 12.1	1 3.0	99 75.0	3.21	106 17.8
2 回	104 100.0	53 100.0	22 41.5	23 43.4	5 9.4	3 5.7	51 49.0	3.21	170 28.5
3 回	72 100.0	29 100.0	13 44.8	12 41.4	2 6.9	2 6.9	43 59.7	3.24	94 15.7
4回以上	131 100.0	65 100.0	26 40.0	25 38.5	10 15.4	4 6.2	66 50.4	3.12	203 34.0
参加していない	76 100.0	7 100.0	4 57.1	2 28.6	1 14.3	-	69 90.8	3.43	24 4.0

B50.【インプラント】研磨:A. 前装材研磨・仕上げ

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	193	41	87	52	13	322	2.81	542
	100.0	100.0	21.2	45.1	26.9	6.7	62.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	104	18	51	29	6	200	2.78	289
	100.0	100.0	17.3	49.0	27.9	5.8	65.8		53.3
歯科技工所勤務	92	37	9	16	7	5	55	2.78	103
	100.0	100.0	24.3	43.2	18.9	13.5	59.8		19.0
歯科診療所勤務	51	19	9	6	3	1	32	3.21	61
	100.0	100.0	47.4	31.6	15.8	5.3	62.7		11.3
病院技工部勤務	40	27	5	11	11	-	13	2.78	75
	100.0	100.0	18.5	40.7	40.7	-	32.5		13.8
その他	22	5	-	3	2	-	17	2.60	13
	100.0	100.0	-	60.0	40.0	-	77.3		2.4
無回答	6	1	-	-	-	1	5	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	83.3		0.2
経験年数・・・1年未満	7	3	-	2	1	-	4	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	57.1		1.5
1～3年未満	17	1	-	-	1	-	16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.4
3～5年未満	15	6	2	2	1	1	9	2.83	17
	100.0	100.0	33.3	33.3	16.7	16.7	60.0		3.1
5～7年未満	10	2	1	-	1	-	8	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	80.0		1.1
7～10年未満	25	11	5	4	2	-	14	3.27	36
	100.0	100.0	45.5	36.4	18.2	-	56.0		6.6
10～15年未満	36	17	3	9	4	1	19	2.82	48
	100.0	100.0	17.6	52.9	23.5	5.9	52.8		8.9
15～20年未満	61	29	9	16	3	1	32	3.14	91
	100.0	100.0	31.0	55.2	10.3	3.4	52.5		16.8
20～25年未満	66	29	5	14	9	1	37	2.79	81
	100.0	100.0	17.2	48.3	31.0	3.4	56.1		14.9
25～30年未満	107	42	9	18	13	2	65	2.81	118
	100.0	100.0	21.4	42.9	31.0	4.8	60.7		21.8
30～35年未満	87	26	6	9	8	3	61	2.69	70
	100.0	100.0	23.1	34.6	30.8	11.5	70.1		12.9
35～40年未満	47	17	-	8	7	2	30	2.35	40
	100.0	100.0	-	47.1	41.2	11.8	63.8		7.4
40年以上	35	9	1	4	2	2	26	2.44	22
	100.0	100.0	11.1	44.4	22.2	22.2	74.3		4.1
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.6
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	153	34	69	41	9	213	2.84	434
	100.0	100.0	22.2	45.1	26.8	5.9	58.2		80.1
セラミックス	251	157	30	70	45	12	94	2.75	432
	100.0	100.0	19.1	44.6	28.7	7.6	37.5		79.7
レジン床義歯	299	93	17	40	30	6	206	2.73	254
	100.0	100.0	18.3	43.0	32.3	6.5	68.9		46.9
金属床義歯	158	70	12	33	21	4	88	2.76	193
	100.0	100.0	17.1	47.1	30.0	5.7	55.7		35.6
インプラント	160	143	29	67	37	10	17	2.80	401
	100.0	100.0	20.3	46.9	25.9	7.0	10.6		74.0
矯正技工	87	48	8	19	18	3	39	2.67	128
	100.0	100.0	16.7	39.6	37.5	6.3	44.8		23.6
その他	46	16	4	8	3	1	30	2.94	47
	100.0	100.0	25.0	50.0	18.8	6.3	65.2		8.7
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.6
研修状況・・・参加した	439	185	38	85	51	11	254	2.81	520
	100.0	100.0	20.5	45.9	27.6	5.9	57.9		95.9
1 回	132	34	11	12	9	2	98	2.94	100
	100.0	100.0	32.4	35.3	26.5	5.9	74.2		18.5
2 回	104	54	8	27	14	5	50	2.70	146
	100.0	100.0	14.8	50.0	25.9	9.3	48.1		26.9
3 回	72	29	8	14	5	2	43	2.97	86
	100.0	100.0	27.6	48.3	17.2	6.9	59.7		15.9
4回以上	131	68	11	32	23	2	63	2.76	188
	100.0	100.0	16.2	47.1	33.8	2.9	48.1		34.7
参加していない	76	8	3	2	1	2	68	2.75	22
	100.0	100.0	37.5	25.0	12.5	25.0	89.5		4.1

B51.【インプラント】研磨:B. 上記以外の形態修正・研磨

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	191	44	87	49	11	324	2.86	546
	100.0	100.0	23.0	45.5	25.7	5.8	62.9		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	102	22	47	27	6	202	2.83	289
	100.0	100.0	21.6	46.1	26.5	5.9	66.4		52.9
歯科技工所勤務	92	37	9	17	9	2	55	2.89	107
	100.0	100.0	24.3	45.9	24.3	5.4	59.8		19.6
歯科診療所勤務	51	19	10	6	1	2	32	3.26	62
	100.0	100.0	52.6	31.6	5.3	10.5	62.7		11.4
病院技工部勤務	40	27	3	14	10	-	13	2.74	74
	100.0	100.0	11.1	51.9	37.0	-	32.5		13.6
その他	22	5	-	3	2	-	17	2.60	13
	100.0	100.0	-	60.0	40.0	-	77.3		2.4
無回答	6	1	-	-	-	1	5	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	83.3		0.2
経験年数・・・1年未満	7	3	-	3	-	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	57.1		1.6
1～3年未満	17	1	-	1	-	-	16	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	94.1		0.5
3～5年未満	15	6	2	1	3	-	9	2.83	17
	100.0	100.0	33.3	16.7	50.0	-	60.0		3.1
5～7年未満	10	2	1	1	-	-	8	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	80.0		1.3
7～10年未満	25	11	6	4	1	-	14	3.45	38
	100.0	100.0	54.5	36.4	9.1	-	56.0		7.0
10～15年未満	36	17	3	10	3	1	19	2.88	49
	100.0	100.0	17.6	58.8	17.6	5.9	52.8		9.0
15～20年未満	61	29	9	14	5	1	32	3.07	89
	100.0	100.0	31.0	48.3	17.2	3.4	52.5		16.3
20～25年未満	66	29	5	13	10	1	37	2.76	80
	100.0	100.0	17.2	44.8	34.5	3.4	56.1		14.7
25～30年未満	107	42	11	17	11	3	65	2.86	120
	100.0	100.0	26.2	40.5	26.2	7.1	60.7		22.0
30～35年未満	87	25	6	9	7	3	62	2.72	68
	100.0	100.0	24.0	36.0	28.0	12.0	71.3		12.5
35～40年未満	47	16	-	8	7	1	31	2.44	39
	100.0	100.0	-	50.0	43.8	6.3	66.0		7.1
40年以上	35	9	1	5	2	1	26	2.67	24
	100.0	100.0	11.1	55.6	22.2	11.1	74.3		4.4
無回答	2	1	-	1	-	-	1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.5
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	151	38	69	34	10	215	2.89	437
	100.0	100.0	25.2	45.7	22.5	6.6	58.7		80.0
セラミックス	251	156	33	71	41	11	95	2.81	438
	100.0	100.0	21.2	45.5	26.3	7.1	37.8		80.2
レジン床義歯	299	93	20	41	25	7	206	2.80	260
	100.0	100.0	21.5	44.1	26.9	7.5	68.9		47.6
金属床義歯	158	70	13	34	18	5	88	2.79	195
	100.0	100.0	18.6	48.6	25.7	7.1	55.7		35.7
インプラント	160	143	30	69	35	9	17	2.84	406
	100.0	100.0	21.0	48.3	24.5	6.3	10.6		74.4
矯正技工	87	48	9	22	13	4	39	2.75	132
	100.0	100.0	18.8	45.8	27.1	8.3	44.8		24.2
その他	46	16	4	9	2	1	30	3.00	48
	100.0	100.0	25.0	56.3	12.5	6.3	65.2		8.8
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.5
研修状況・・・参加した	439	183	41	85	48	9	256	2.86	524
	100.0	100.0	22.4	46.4	26.2	4.9	58.3		96.0
1 回	132	34	10	14	9	1	98	2.97	101
	100.0	100.0	29.4	41.2	26.5	2.9	74.2		18.5
2 回	104	53	8	28	12	5	51	2.74	145
	100.0	100.0	15.1	52.8	22.6	9.4	49.0		26.6
3 回	72	28	9	12	6	1	44	3.04	85
	100.0	100.0	32.1	42.9	21.4	3.6	61.1		15.6
4回以上	131	68	14	31	21	2	63	2.84	193
	100.0	100.0	20.6	45.6	30.9	2.9	48.1		35.3
参加していない	76	8	3	2	1	2	68	2.75	22
	100.0	100.0	37.5	25.0	12.5	25.0	89.5		4.0

B52.【インプラント】最終確認:A.各部の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	186 100.0	57 30.6	73 39.2	38 20.4	18 9.7	329 63.9	2.91	541 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	101 100.0	26 25.7	41 40.6	22 21.8	12 11.9	203 66.8	2.80	283 52.3
歯科技工所勤務	92 100.0	36 100.0	15 41.7	13 36.1	6 16.7	2 5.6	56 60.9	3.14	113 20.9
歯科診療所勤務	51 100.0	18 100.0	9 50.0	6 33.3	1 5.6	2 11.1	33 64.7	3.22	58 10.7
病院技工部勤務	40 100.0	26 100.0	7 26.9	12 46.2	7 26.9	-	14 35.0	3.00	78 14.4
その他	22 100.0	4 100.0	-	1 25.0	1 25.0	2 50.0	18 81.8	1.75	7 1.3
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	2 66.7	-	1 33.3	4 57.1	2.33	7 1.3
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	100.0	-	-	-	16 94.1	4.00	4 0.7
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	2 33.3	-	4 66.7	-	9 60.0	2.67	16 3.0
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.3
7～10年未満	25 100.0	11 100.0	6 54.5	5 45.5	-	-	14 56.0	3.55	39 7.2
10～15年未満	36 100.0	17 100.0	6 35.3	7 41.2	3 17.6	1 5.9	19 52.8	3.06	52 9.6
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	14 48.3	8 27.6	3 10.3	4 13.8	32 52.5	3.10	90 16.6
20～25年未満	66 100.0	27 100.0	6 22.2	14 51.9	7 25.9	-	39 59.1	2.96	80 14.8
25～30年未満	107 100.0	40 100.0	13 32.5	16 40.0	7 17.5	4 10.0	67 62.6	2.95	118 21.8
30～35年未満	87 100.0	25 100.0	6 24.0	8 32.0	6 24.0	5 20.0	62 71.3	2.60	65 12.0
35～40年未満	47 100.0	15 100.0	1 6.7	8 53.3	5 33.3	1 6.7	32 68.1	2.60	39 7.2
40年以上	35 100.0	9 100.0	1 11.1	4 44.4	3 33.3	1 11.1	26 74.3	2.56	23 4.3
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	-	100.0	1 50.0	1.00	1 0.2
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	149 100.0	46 30.9	61 40.9	26 17.4	16 10.7	217 59.3	2.92	435 80.4
セラミックス	251 100.0	150 100.0	43 28.7	60 40.0	31 20.7	16 10.7	101 40.2	2.87	430 79.5
レジン床義歯	299 100.0	90 100.0	26 28.9	33 36.7	19 21.1	12 13.3	209 69.9	2.81	253 46.8
金属床義歯	158 100.0	68 100.0	18 26.5	30 44.1	12 17.6	8 11.8	90 57.0	2.85	194 35.9
インプラント	160 100.0	138 100.0	43 31.2	56 40.6	24 17.4	15 10.9	22 13.8	2.92	403 74.5
矯正技工	87 100.0	46 100.0	13 28.3	20 43.5	7 15.2	6 13.0	41 47.1	2.87	132 24.4
その他	46 100.0	16 100.0	7 43.8	7 43.8	1 6.3	1 6.3	30 65.2	3.25	52 9.6
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	179 100.0	53 29.6	72 40.2	36 20.1	18 10.1	260 59.2	2.89	518 95.7
1 回	132 100.0	34 100.0	14 41.2	11 32.4	6 17.6	3 8.8	98 74.2	3.06	104 19.2
2 回	104 100.0	50 100.0	11 22.0	20 40.0	13 26.0	6 12.0	54 51.9	2.72	136 25.1
3 回	72 100.0	29 100.0	7 24.1	16 55.2	3 10.3	3 10.3	43 59.7	2.93	85 15.7
4回以上	131 100.0	66 100.0	21 31.8	25 37.9	14 21.2	6 9.1	65 49.6	2.92	193 35.7
参加していない	76 100.0	7 100.0	4 57.1	1 14.3	2 28.6	-	69 90.8	3.29	23 4.3

B53.【インプラント】技工録作成:A. 技工録等の記入・確認/a. 手書き

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	139	19	41	49	30	376	2.35	327
	100.0	100.0	13.7	29.5	35.3	21.6	73.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	68	10	21	23	14	236	2.40	163
	100.0	100.0	14.7	30.9	33.8	20.6	77.6		49.8
歯科技工所勤務	92	31	5	9	8	9	61	2.32	72
	100.0	100.0	16.1	29.0	25.8	29.0	66.3		22.0
歯科診療所勤務	51	15	3	5	5	2	36	2.60	39
	100.0	100.0	20.0	33.3	33.3	13.3	70.6		11.9
病院技工部勤務	40	21	1	4	11	5	19	2.05	43
	100.0	100.0	4.8	19.0	52.4	23.8	47.5		13.1
その他	22	4		2	2		18	2.50	10
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	81.8		3.1
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
経験年数・・・1年未満	7	3		1	1	1	4	2.00	6
	100.0	100.0	-	33.3	33.3	33.3	57.1		1.8
1～3年未満	17	1			1		16	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	94.1		0.6
3～5年未満	15	5	2		2	1	10	2.60	13
	100.0	100.0	40.0	-	40.0	20.0	66.7		4.0
5～7年未満	10	2		1		1	8	2.00	4
	100.0	100.0	-	50.0	-	50.0	80.0		1.2
7～10年未満	25	10	1	4	5		15	2.60	26
	100.0	100.0	10.0	40.0	50.0	-	60.0		8.0
10～15年未満	36	14	4	2	6	2	22	2.57	36
	100.0	100.0	28.6	14.3	42.9	14.3	61.1		11.0
15～20年未満	61	21	5	4	8	4	40	2.48	52
	100.0	100.0	23.8	19.0	38.1	19.0	65.6		15.9
20～25年未満	66	22		8	10	4	44	2.18	48
	100.0	100.0	-	36.4	45.5	18.2	66.7		14.7
25～30年未満	107	27	2	7	11	7	80	2.15	58
	100.0	100.0	7.4	25.9	40.7	25.9	74.8		17.7
30～35年未満	87	20	3	8	2	7	67	2.35	47
	100.0	100.0	15.0	40.0	10.0	35.0	77.0		14.4
35～40年未満	47	9	2	3	2	2	38	2.56	23
	100.0	100.0	22.2	33.3	22.2	22.2	80.9		7.0
40年以上	35	4		2	1	1	31	2.25	9
	100.0	100.0	-	50.0	25.0	25.0	88.6		2.8
無回答	2	1		1			1	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	50.0		0.9
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	106	14	32	39	21	260	2.37	251
	100.0	100.0	13.2	30.2	36.8	19.8	71.0		76.8
セラミックス	251	109	13	28	45	23	142	2.28	249
	100.0	100.0	11.9	25.7	41.3	21.1	56.6		76.1
レジン床義歯	299	68	9	23	20	16	231	2.37	161
	100.0	100.0	13.2	33.8	29.4	23.5	77.3		49.2
金属床義歯	158	46	5	16	17	8	112	2.39	110
	100.0	100.0	10.9	34.8	37.0	17.4	70.9		33.6
インプラント	160	100	14	28	37	21	60	2.35	235
	100.0	100.0	14.0	28.0	37.0	21.0	37.5		71.9
矯正技工	87	33	2	13	14	4	54	2.39	79
	100.0	100.0	6.1	39.4	42.4	12.1	62.1		24.2
その他	46	11	2	4	3	2	35	2.55	28
	100.0	100.0	18.2	36.4	27.3	18.2	76.1		8.6
無回答	6						6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	134	18	39	47	30	305	2.34	313
	100.0	100.0	13.4	29.1	35.1	22.4	69.5		95.7
1回	132	23	4	5	8	6	109	2.30	53
	100.0	100.0	17.4	21.7	34.8	26.1	82.6		16.2
2回	104	39	4	12	13	10	65	2.26	88
	100.0	100.0	10.3	30.8	33.3	25.6	62.5		26.9
3回	72	19	4	2	6	7	53	2.16	41
	100.0	100.0	21.1	10.5	31.6	36.8	73.6		12.5
4回以上	131	53	6	20	20	7	78	2.47	131
	100.0	100.0	11.3	37.7	37.7	13.2	59.5		40.1
参加していない	76	5	1	2	2		71	2.80	14
	100.0	100.0	20.0	40.0	40.0	-	93.4		4.3

B54.【インプラント】技工録作成:A. 技工録等の記入・確認/b. PC入力

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	127	16	33	52	26	388	2.31	293
	100.0	100.0	12.6	26.0	40.9	20.5	75.3		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	65	8	15	26	16	239	2.23	145
	100.0	100.0	12.3	23.1	40.0	24.6	78.6		49.5
歯科技工所勤務	92	28	5	10	9	4	64	2.57	72
	100.0	100.0	17.9	35.7	32.1	14.3	69.6		24.6
歯科診療所勤務	51	11	3	4	1	3	40	2.64	29
	100.0	100.0	27.3	36.4	9.1	27.3	78.4		9.9
病院技工部勤務	40	19	-	2	14	3	21	1.95	37
	100.0	100.0	-	10.5	73.7	15.8	52.5		12.6
その他	22	3	-	2	1	-	19	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	86.4		2.7
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.7
経験年数・・・1年未満	7	3	-	-	2	1	4	1.67	5
	100.0	100.0	-	-	66.7	33.3	57.1		1.7
1～3年未満	17	1	1	-	-	-	16	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	94.1		1.4
3～5年未満	15	4	1	-	1	2	11	2.00	8
	100.0	100.0	25.0	-	25.0	50.0	73.3		2.7
5～7年未満	10	2	-	1	-	1	8	2.00	4
	100.0	100.0	-	50.0	-	50.0	80.0		1.4
7～10年未満	25	8	-	4	4	-	17	2.50	20
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	68.0		6.8
10～15年未満	36	12	4	2	5	1	24	2.75	33
	100.0	100.0	33.3	16.7	41.7	8.3	66.7		11.3
15～20年未満	61	17	2	4	8	3	44	2.29	39
	100.0	100.0	11.8	23.5	47.1	17.6	72.1		13.3
20～25年未満	66	20	-	7	8	5	46	2.10	42
	100.0	100.0	-	35.0	40.0	25.0	69.7		14.3
25～30年未満	107	33	5	7	14	7	74	2.30	76
	100.0	100.0	15.2	21.2	42.4	21.2	69.2		25.9
30～35年未満	87	16	2	2	7	5	71	2.06	33
	100.0	100.0	12.5	12.5	43.8	31.3	81.6		11.3
35～40年未満	47	7	-	5	2	-	40	2.71	19
	100.0	100.0	-	71.4	28.6	-	85.1		6.5
40年以上	35	4	1	1	1	1	31	2.50	10
	100.0	100.0	25.0	25.0	25.0	25.0	88.6		3.4
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	100	14	27	40	19	266	2.36	236
	100.0	100.0	14.0	27.0	40.0	19.0	72.7		80.5
セラミックス	251	103	12	24	45	22	148	2.25	232
	100.0	100.0	11.7	23.3	43.7	21.4	59.0		79.2
レジン床義歯	299	74	10	23	26	15	225	2.38	176
	100.0	100.0	13.5	31.1	35.1	20.3	75.3		60.1
金属床義歯	158	59	6	18	25	10	99	2.34	138
	100.0	100.0	10.2	30.5	42.4	16.9	62.7		47.1
インプラント	160	93	11	24	40	18	67	2.30	214
	100.0	100.0	11.8	25.8	43.0	19.4	41.9		73.0
矯正技工	87	41	5	13	17	6	46	2.41	99
	100.0	100.0	12.2	31.7	41.5	14.6	52.9		33.8
その他	46	13	1	3	7	2	33	2.23	29
	100.0	100.0	7.7	23.1	53.8	15.4	71.7		9.9
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	121	15	32	49	25	318	2.31	279
	100.0	100.0	12.4	26.4	40.5	20.7	72.4		95.2
1 回	132	21	2	5	7	7	111	2.10	44
	100.0	100.0	9.5	23.8	33.3	33.3	84.1		15.0
2 回	104	33	2	10	14	7	71	2.21	73
	100.0	100.0	6.1	30.3	42.4	21.2	68.3		24.9
3 回	72	20	4	4	8	4	52	2.40	48
	100.0	100.0	20.0	20.0	40.0	20.0	72.2		16.4
4回以上	131	47	7	13	20	7	84	2.43	114
	100.0	100.0	14.9	27.7	42.6	14.9	64.1		38.9
参加していない	76	6	1	1	3	1	70	2.33	14
	100.0	100.0	16.7	16.7	50.0	16.7	92.1		4.8

C01.【金属床義歯】技工指示書の確認:A. 記載内容の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	216	24	73	59	60	299	2.28	493
	100.0	100.0	11.1	33.8	27.3	27.8	58.1		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	132	14	46	39	33	172	2.31	305
	100.0	100.0	10.6	34.8	29.5	25.0	56.6		61.9
歯科技工所勤務	92	33	3	11	6	13	59	2.12	70
	100.0	100.0	9.1	33.3	18.2	39.4	64.1		14.2
歯科診療所勤務	51	14	2	2	3	7	37	1.93	27
	100.0	100.0	14.3	14.3	21.4	50.0	72.5		5.5
病院技工部勤務	40	21	2	11	5	3	19	2.57	54
	100.0	100.0	9.5	52.4	23.8	14.3	47.5		11.0
その他	22	13	3	3	4	3	9	2.46	32
	100.0	100.0	23.1	23.1	30.8	23.1	40.9		6.5
無回答	6	3	-	-	2	1	3	1.67	5
	100.0	100.0	-	-	66.7	33.3	50.0		1.0
経験年数・・・1年未満	7	3	1	-	1	1	4	2.33	7
	100.0	100.0	33.3	-	33.3	33.3	57.1		1.4
1～3年未満	17	3	1	-	-	2	14	2.00	6
	100.0	100.0	33.3	-	-	66.7	82.4		1.2
3～5年未満	15	2	-	1	1	-	13	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	86.7		1.0
5～7年未満	10	3	-	1	-	2	7	1.67	5
	100.0	100.0	-	33.3	-	66.7	70.0		1.0
7～10年未満	25	11	-	5	5	1	14	2.36	26
	100.0	100.0	-	45.5	45.5	9.1	56.0		5.3
10～15年未満	36	15	3	4	2	6	21	2.27	34
	100.0	100.0	20.0	26.7	13.3	40.0	58.3		6.9
15～20年未満	61	20	5	6	4	5	41	2.55	51
	100.0	100.0	25.0	30.0	20.0	25.0	67.2		10.3
20～25年未満	66	32	2	15	10	5	34	2.44	78
	100.0	100.0	6.3	46.9	31.3	15.6	51.5		15.8
25～30年未満	107	52	3	16	19	14	55	2.15	112
	100.0	100.0	5.8	30.8	36.5	26.9	51.4		22.7
30～35年未満	87	39	5	10	9	15	48	2.13	83
	100.0	100.0	12.8	25.6	23.1	38.5	55.2		16.8
35～40年未満	47	19	2	9	5	3	28	2.53	48
	100.0	100.0	10.5	47.4	26.3	15.8	59.6		9.7
40年以上	35	16	2	6	2	6	19	2.25	36
	100.0	100.0	12.5	37.5	12.5	37.5	54.3		7.3
無回答	2	1	-	-	1	-	1	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	50.0		0.4
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	136	17	46	36	37	230	2.32	315
	100.0	100.0	12.5	33.8	26.5	27.2	62.8		63.9
セラミックス	251	112	13	36	35	28	139	2.30	258
	100.0	100.0	11.6	32.1	31.3	25.0	55.4		52.3
レジン床義歯	299	168	19	51	47	51	131	2.23	374
	100.0	100.0	11.3	30.4	28.0	30.4	43.8		75.9
金属床義歯	158	140	16	46	40	38	18	2.29	320
	100.0	100.0	11.4	32.9	28.6	27.1	11.4		64.9
インプラント	160	79	8	28	28	15	81	2.37	187
	100.0	100.0	10.1	35.4	35.4	19.0	50.6		37.9
矯正技工	87	56	5	19	20	12	31	2.30	129
	100.0	100.0	8.9	33.9	35.7	21.4	35.6		26.2
その他	46	25	4	9	6	6	21	2.44	61
	100.0	100.0	16.0	36.0	24.0	24.0	45.7		12.4
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	196	24	68	51	53	243	2.32	455
	100.0	100.0	12.2	34.7	26.0	27.0	55.4		92.3
1回	132	45	8	15	11	11	87	2.44	110
	100.0	100.0	17.8	33.3	24.4	24.4	65.9		22.3
2回	104	55	5	20	13	17	49	2.24	123
	100.0	100.0	9.1	36.4	23.6	30.9	47.1		24.9
3回	72	34	2	12	10	10	38	2.18	74
	100.0	100.0	5.9	35.3	29.4	29.4	52.8		15.0
4回以上	131	62	9	21	17	15	69	2.39	148
	100.0	100.0	14.5	33.9	27.4	24.2	52.7		30.0
参加していない	76	20	-	5	8	7	56	1.90	38
	100.0	100.0	-	25.0	40.0	35.0	73.7		7.7

C02. 【金属床義歯】鑄造床の設計:A. 設計確認・着脱方向の決定・前準備

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	209 100.0	63 30.1	87 41.6	42 20.1	17 8.1	306 59.4	2.94	614 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	129 100.0	46 35.7	54 41.9	22 17.1	7 5.4	175 57.6	3.08	397 64.7
歯科技工所勤務	92 100.0	29 100.0	8 27.6	10 34.5	6 20.7	5 17.2	63 68.5	2.72	79 12.9
歯科診療所勤務	51 100.0	12 100.0	1 8.3	6 50.0	4 33.3	1 8.3	39 76.5	2.58	31 5.0
病院技工部勤務	40 100.0	22 100.0	5 22.7	11 50.0	4 18.2	2 9.1	18 45.0	2.86	63 10.3
その他	22 100.0	14 100.0	3 21.4	6 42.9	4 28.6	1 7.1	8 36.4	2.79	39 6.4
無回答	6 100.0	3 100.0	-	-	2 66.7	1 33.3	3 50.0	1.67	5 0.8
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	4 57.1	3.00	9 1.5
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	14 82.4	3.00	9 1.5
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	13 86.7	2.50	5 0.8
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	8 80.0	2.00	4 0.7
7～10年未満	25 100.0	9 100.0	3 33.3	5 55.6	1 11.1	-	16 64.0	3.22	29 4.7
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	5 33.3	5 33.3	3 20.0	2 13.3	21 58.3	2.87	43 7.0
15～20年未満	61 100.0	20 100.0	7 35.0	7 35.0	6 30.0	-	41 67.2	3.05	61 9.9
20～25年未満	66 100.0	31 100.0	9 29.0	12 38.7	9 29.0	1 3.2	35 53.0	2.94	91 14.8
25～30年未満	107 100.0	50 100.0	15 30.0	26 52.0	7 14.0	2 4.0	57 53.3	3.08	154 25.1
30～35年未満	87 100.0	39 100.0	11 28.2	14 35.9	9 23.1	5 12.8	48 55.2	2.79	109 17.8
35～40年未満	47 100.0	20 100.0	8 40.0	8 40.0	3 15.0	1 5.0	27 57.4	3.15	63 10.3
40年以上	35 100.0	15 100.0	3 20.0	6 40.0	1 6.7	5 33.3	20 57.1	2.47	37 6.0
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	130 100.0	38 29.2	56 43.1	30 23.1	6 4.6	236 64.5	2.97	386 62.9
セラミックス	251 100.0	110 100.0	36 32.7	45 40.9	25 22.7	4 3.6	141 56.2	3.03	333 54.2
レジン床義歯	299 100.0	164 100.0	46 28.0	69 42.1	35 21.3	14 8.5	135 45.2	2.90	475 77.4
金属床義歯	158 100.0	137 100.0	45 32.8	56 40.9	26 19.0	10 7.3	21 13.3	2.99	410 66.8
インプラント	160 100.0	76 100.0	23 30.3	33 43.4	18 23.7	2 2.6	84 52.5	3.01	229 37.3
矯正技工	87 100.0	55 100.0	14 25.5	25 45.5	14 25.5	2 3.6	32 36.8	2.93	161 26.2
その他	46 100.0	25 100.0	7 28.0	13 52.0	2 8.0	3 12.0	21 45.7	2.96	74 12.1
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.5
研修状況・・・参加した	439 100.0	191 100.0	58 30.4	79 41.4	37 19.4	17 8.9	248 56.5	2.93	560 91.2
1 回	132 100.0	45 100.0	13 28.9	16 35.6	10 22.2	6 13.3	87 65.9	2.80	126 20.5
2 回	104 100.0	54 100.0	16 29.6	22 40.7	9 16.7	7 13.0	50 48.1	2.87	155 25.2
3 回	72 100.0	34 100.0	8 23.5	17 50.0	8 23.5	1 2.9	38 52.8	2.94	100 16.3
4回以上	131 100.0	58 100.0	21 36.2	24 41.4	10 17.2	3 5.2	73 55.7	3.09	179 29.2
参加していない	76 100.0	18 100.0	5 27.8	8 44.4	5 27.8	-	58 76.3	3.00	54 8.8

C03.【金属床義歯】鑄造床の設計:B. 維持装置の設計・描記

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	210 100.0	65 31.0	83 39.5	47 22.4	15 7.1	305 59.2	2.94	618 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	130 100.0	44 33.8	57 43.8	23 17.7	6 4.6	174 57.2	3.07	399 64.6
歯科技工所勤務	92 100.0	30 100.0	11 36.7	7 23.3	7 23.3	5 16.7	62 67.4	2.80	84 13.6
歯科診療所勤務	51 100.0	13 100.0	3 23.1	6 46.2	3 23.1	1 7.7	38 74.5	2.85	37 6.0
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	4 19.0	7 33.3	8 38.1	2 9.5	19 47.5	2.62	55 8.9
その他	22 100.0	14 100.0	3 21.4	6 42.9	4 28.6	1 7.1	8 36.4	2.79	39 6.3
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.6
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	4 57.1	3.00	9 1.5
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	14 82.4	2.67	8 1.3
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	13 86.7	2.50	5 0.8
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	8 80.0	2.00	4 0.6
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	5 50.0	3 30.0	2 20.0	-	15 60.0	3.30	33 5.3
10～15年未満	36 100.0	14 100.0	5 35.7	5 35.7	2 14.3	2 14.3	22 61.1	2.93	41 6.6
15～20年未満	61 100.0	20 100.0	8 40.0	7 35.0	5 25.0	-	41 67.2	3.15	63 10.2
20～25年未満	66 100.0	31 100.0	10 32.3	12 38.7	9 29.0	-	35 53.0	3.03	94 15.2
25～30年未満	107 100.0	51 100.0	13 25.5	28 54.9	8 15.7	2 3.9	56 52.3	3.02	154 24.9
30～35年未満	87 100.0	40 100.0	13 32.5	13 32.5	9 22.5	5 12.5	47 54.0	2.85	114 18.4
35～40年未満	47 100.0	20 100.0	6 30.0	7 35.0	6 30.0	1 5.0	27 57.4	2.90	58 9.4
40年以上	35 100.0	14 100.0	3 21.4	5 35.7	2 14.3	4 28.6	21 60.0	2.50	35 5.7
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	129 100.0	40 31.0	48 37.2	36 27.9	5 3.9	237 64.8	2.95	381 61.7
セラミックス	251 100.0	108 100.0	36 33.3	38 35.2	32 29.6	2 1.9	143 57.0	3.00	324 52.4
レジン床義歯	299 100.0	163 100.0	47 28.8	63 38.7	40 24.5	13 8.0	136 45.5	2.88	470 76.1
金属床義歯	158 100.0	137 100.0	48 35.0	50 36.5	30 21.9	9 6.6	21 13.3	3.00	411 66.5
インプラント	160 100.0	76 100.0	26 34.2	26 34.2	22 28.9	2 2.6	84 52.5	3.00	228 36.9
矯正技工	87 100.0	53 100.0	15 28.3	19 35.8	18 34.0	1 1.9	34 39.1	2.91	154 24.9
その他	46 100.0	26 100.0	7 26.9	12 46.2	4 15.4	3 11.5	20 43.5	2.88	75 12.1
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.5
研修状況・・・参加した	439 100.0	192 100.0	61 31.8	73 38.0	43 22.4	15 7.8	247 56.3	2.94	564 91.3
1 回	132 100.0	44 100.0	10 22.7	19 43.2	11 25.0	4 9.1	88 66.7	2.80	123 19.9
2 回	104 100.0	53 100.0	18 34.0	14 26.4	14 26.4	7 13.2	51 49.0	2.81	149 24.1
3 回	72 100.0	34 100.0	10 29.4	14 41.2	9 26.5	1 2.9	38 52.8	2.97	101 16.3
4回以上	131 100.0	61 100.0	23 37.7	26 42.6	9 14.8	3 4.9	70 53.4	3.13	191 30.9
参加していない	76 100.0	18 100.0	4 22.2	10 55.6	4 22.2	-	58 76.3	3.00	54 8.7

C04. 【金属床義歯】鑄造床の設計:C. フレームワーク外形線の設計・描記

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	209 100.0	50 23.9	94 45.0	50 23.9	15 7.2	306 59.4	2.86	597 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	130 100.0	29 22.3	63 48.5	30 23.1	8 6.2	174 57.2	2.87	373 62.5
歯科技工所勤務	92 100.0	30 100.0	10 33.3	10 33.3	7 23.3	3 10.0	62 67.4	2.90	87 14.6
歯科診療所勤務	51 100.0	12 100.0	3 25.0	7 58.3	1 8.3	1 8.3	39 76.5	3.00	36 6.0
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	4 19.0	9 42.9	6 28.6	2 9.5	19 47.5	2.71	57 9.5
その他	22 100.0	14 100.0	4 28.6	5 35.7	4 28.6	1 7.1	8 36.4	2.86	40 6.7
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.7
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	4 57.1	3.00	9 1.5
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	14 82.4	2.67	8 1.3
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	2 100.0	-	-	13 86.7	3.00	6 1.0
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	8 80.0	2.00	4 0.7
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	4 40.0	6 60.0	-	-	15 60.0	3.40	34 5.7
10～15年未満	36 100.0	14 100.0	2 14.3	8 57.1	3 21.4	1 7.1	22 61.1	2.79	39 6.5
15～20年未満	61 100.0	19 100.0	7 36.8	8 42.1	4 21.1	-	42 68.9	3.16	60 10.1
20～25年未満	66 100.0	31 100.0	8 25.8	14 45.2	9 29.0	-	35 53.0	2.97	92 15.4
25～30年未満	107 100.0	51 100.0	10 19.6	28 54.9	11 21.6	2 3.9	56 52.3	2.90	148 24.8
30～35年未満	87 100.0	40 100.0	11 27.5	12 30.0	11 27.5	6 15.0	47 54.0	2.70	108 18.1
35～40年未満	47 100.0	20 100.0	3 15.0	9 45.0	7 35.0	1 5.0	27 57.4	2.70	54 9.0
40年以上	35 100.0	14 100.0	3 21.4	5 35.7	2 14.3	4 28.6	21 60.0	2.50	35 5.9
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	128 100.0	30 23.4	58 45.3	34 26.6	6 4.7	238 65.0	2.88	368 61.6
セラミックス	251 100.0	107 100.0	25 23.4	45 42.1	34 31.8	3 2.8	144 57.4	2.86	306 51.3
レジン床義歯	299 100.0	162 100.0	37 22.8	71 43.8	41 25.3	13 8.0	137 45.8	2.81	456 76.4
金属床義歯	158 100.0	137 100.0	37 27.0	57 41.6	32 23.4	11 8.0	21 13.3	2.88	394 66.0
インプラント	160 100.0	75 100.0	18 24.0	31 41.3	24 32.0	2 2.7	85 53.1	2.87	215 36.0
矯正技工	87 100.0	52 100.0	11 21.2	24 46.2	14 26.9	3 5.8	35 40.2	2.83	147 24.6
その他	46 100.0	26 100.0	4 15.4	13 50.0	6 23.1	3 11.5	20 43.5	2.69	70 11.7
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	5 83.3	3.00	3 0.5
研修状況・・・参加した	439 100.0	191 100.0	49 25.7	81 42.4	47 24.6	14 7.3	248 56.5	2.86	547 91.6
1 回	132 100.0	44 100.0	10 22.7	18 40.9	13 29.5	3 6.8	88 66.7	2.80	123 20.6
2 回	104 100.0	53 100.0	12 22.6	21 39.6	14 26.4	6 11.3	51 49.0	2.74	145 24.3
3 回	72 100.0	34 100.0	8 23.5	16 47.1	9 26.5	1 2.9	38 52.8	2.91	99 16.6
4回以上	131 100.0	60 100.0	19 31.7	26 43.3	11 18.3	4 6.7	71 54.2	3.00	180 30.2
参加していない	76 100.0	18 100.0	1 5.6	13 72.2	3 16.7	1 5.6	58 76.3	2.78	50 8.4

C05.【金属床義歯】鑄造床の設計:D. 義歯床外形線の設計・描記

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	208 100.0	41 19.7	86 41.3	61 29.3	20 9.6	307 59.6	2.71	564 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	130 100.0	25 19.2	59 45.4	36 27.7	10 7.7	174 57.2	2.76	359 63.7
歯科技工所勤務	92 100.0	30 100.0	9 30.0	10 33.3	8 26.7	3 10.0	62 67.4	2.83	85 15.1
歯科診療所勤務	51 100.0	12 100.0	3 25.0	4 33.3	4 33.3	1 8.3	39 76.5	2.75	33 5.9
病院技工部勤務	40 100.0	20 100.0	1 5.0	8 40.0	8 40.0	3 15.0	20 50.0	2.35	47 8.3
その他	22 100.0	14 100.0	3 21.4	5 35.7	3 21.4	3 21.4	8 36.4	2.57	36 6.4
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.7
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	4 57.1	3.00	9 1.6
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	14 82.4	2.67	8 1.4
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	13 86.7	2.50	5 0.9
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	8 80.0	2.00	4 0.7
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	4 40.0	4 40.0	2 20.0	-	15 60.0	3.20	32 5.7
10～15年未満	36 100.0	14 100.0	3 21.4	7 50.0	3 21.4	1 7.1	22 61.1	2.86	40 7.1
15～20年未満	61 100.0	19 100.0	6 31.6	8 42.1	4 21.1	1 5.3	42 68.9	3.00	57 10.1
20～25年未満	66 100.0	31 100.0	5 16.1	13 41.9	13 41.9	-	35 53.0	2.74	85 15.1
25～30年未満	107 100.0	50 100.0	8 16.0	23 46.0	16 32.0	3 6.0	57 53.3	2.72	136 24.1
30～35年未満	87 100.0	40 100.0	9 22.5	12 30.0	10 25.0	9 22.5	47 54.0	2.53	101 17.9
35～40年未満	47 100.0	20 100.0	2 10.0	10 50.0	7 35.0	1 5.0	27 57.4	2.65	53 9.4
40年以上	35 100.0	14 100.0	2 14.3	6 42.9	2 14.3	4 28.6	21 60.0	2.43	34 6.0
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	128 100.0	27 21.1	52 40.6	40 31.3	9 7.0	238 65.0	2.76	353 62.6
セラミックス	251 100.0	107 100.0	22 20.6	41 38.3	39 36.4	5 4.7	144 57.4	2.75	294 52.1
レジン床義歯	299 100.0	162 100.0	32 19.8	64 39.5	49 30.2	17 10.5	137 45.8	2.69	435 77.1
金属床義歯	158 100.0	137 100.0	31 22.6	53 38.7	39 28.5	14 10.2	21 13.3	2.74	375 66.5
インプラント	160 100.0	75 100.0	14 18.7	26 34.7	33 44.0	2 2.7	85 53.1	2.69	202 35.8
矯正技工	87 100.0	52 100.0	11 21.2	20 38.5	17 32.7	4 7.7	35 40.2	2.73	142 25.2
その他	46 100.0	25 100.0	6 24.0	8 32.0	7 28.0	4 16.0	21 45.7	2.64	66 11.7
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	190 100.0	40 21.1	76 40.0	55 28.9	19 10.0	249 56.7	2.72	517 91.7
1 回	132 100.0	43 100.0	9 20.9	16 37.2	13 30.2	5 11.6	89 67.4	2.67	115 20.4
2 回	104 100.0	53 100.0	8 15.1	24 45.3	13 24.5	8 15.1	51 49.0	2.60	138 24.5
3 回	72 100.0	34 100.0	6 17.6	14 41.2	12 35.3	2 5.9	38 52.8	2.71	92 16.3
4回以上	131 100.0	60 100.0	17 28.3	22 36.7	17 28.3	4 6.7	71 54.2	2.87	172 30.5
参加していない	76 100.0	18 100.0	1 5.6	10 55.6	6 33.3	1 5.6	58 76.3	2.61	47 8.3

C06.【金属床義歯】鑄造床の設計:E. リリーフ・ブロックアウト

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	209 100.0	37 17.7	73 34.9	73 34.9	26 12.4	306 59.4	2.58	539 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	130 100.0	28 21.5	51 39.2	40 30.8	11 8.5	174 57.2	2.74	356 66.0
歯科技工所勤務	92 100.0	30 100.0	4 13.3	8 26.7	9 30.0	9 30.0	62 67.4	2.23	67 12.4
歯科診療所勤務	51 100.0	11 100.0	2 18.2	2 18.2	5 45.5	2 18.2	40 78.4	2.36	26 4.8
病院技工部勤務	40 100.0	22 100.0	1 4.5	7 31.8	13 59.1	1 4.5	18 45.0	2.36	52 9.6
その他	22 100.0	14 100.0	2 14.3	5 35.7	4 28.6	3 21.4	8 36.4	2.43	34 6.3
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.7
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	2 66.7	-	4 57.1	2.33	7 1.3
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	-	1 33.3	1 33.3	14 82.4	2.33	7 1.3
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	13 86.7	2.00	4 0.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	8 80.0	2.00	4 0.7
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	2 20.0	4 40.0	4 40.0	-	15 60.0	2.80	28 5.2
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	1 6.7	6 40.0	6 40.0	2 13.3	21 58.3	2.40	36 6.7
15～20年未満	61 100.0	19 100.0	5 26.3	4 21.1	8 42.1	2 10.5	42 68.9	2.63	50 9.3
20～25年未満	66 100.0	31 100.0	7 22.6	8 25.8	14 45.2	2 6.5	35 53.0	2.65	82 15.2
25～30年未満	107 100.0	51 100.0	8 15.7	24 47.1	15 29.4	4 7.8	56 52.3	2.71	138 25.6
30～35年未満	87 100.0	39 100.0	8 20.5	11 28.2	11 28.2	9 23.1	48 55.2	2.46	96 17.8
35～40年未満	47 100.0	20 100.0	3 15.0	8 40.0	9 45.0	-	27 57.4	2.70	54 10.0
40年以上	35 100.0	14 100.0	2 14.3	5 35.7	3 21.4	4 28.6	21 60.0	2.36	33 6.1
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	129 100.0	23 17.8	44 34.1	49 38.0	13 10.1	237 64.8	2.60	335 62.2
セラミックス	251 100.0	108 100.0	19 17.6	35 32.4	44 40.7	10 9.3	143 57.0	2.58	279 51.8
レジン床義歯	299 100.0	163 100.0	31 19.0	53 32.5	57 35.0	22 13.5	136 45.5	2.57	419 77.7
金属床義歯	158 100.0	138 100.0	29 21.0	47 34.1	48 34.8	14 10.1	20 12.7	2.66	367 68.1
インプラント	160 100.0	76 100.0	13 17.1	23 30.3	34 44.7	6 7.9	84 52.5	2.57	195 36.2
矯正技工	87 100.0	53 100.0	12 22.6	15 28.3	20 37.7	6 11.3	34 39.1	2.62	139 25.8
その他	46 100.0	25 100.0	2 8.0	13 52.0	7 28.0	3 12.0	21 45.7	2.56	64 11.9
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	191 100.0	33 17.3	67 35.1	66 34.6	25 13.1	248 56.5	2.57	490 90.9
1 回	132 100.0	44 100.0	7 15.9	16 36.4	14 31.8	7 15.9	88 66.7	2.52	111 20.6
2 回	104 100.0	54 100.0	8 14.8	16 29.6	24 44.4	6 11.1	50 48.1	2.48	134 24.9
3 回	72 100.0	34 100.0	7 20.6	9 26.5	15 44.1	3 8.8	38 52.8	2.59	88 16.3
4回以上	131 100.0	59 100.0	11 18.6	26 44.1	13 22.0	9 15.3	72 55.0	2.66	157 29.1
参加していない	76 100.0	18 100.0	4 22.2	6 33.3	7 38.9	1 5.6	58 76.3	2.72	49 9.1

C07.【金属床義歯】複印象:A. 複印象前準備

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	195 100.0	26 13.3	60 30.8	71 36.4	38 19.5	320 62.1	2.38	464 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	120 100.0	16 13.3	44 36.7	40 33.3	20 16.7	184 60.5	2.47	296 63.8
歯科技工所勤務	92 100.0	29 100.0	5 17.2	6 20.7	10 34.5	8 27.6	63 68.5	2.28	66 14.2
歯科診療所勤務	51 100.0	9 100.0	1 11.1	2 22.2	5 55.6	1 11.1	42 82.4	2.33	21 4.5
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	1 4.8	5 23.8	10 47.6	5 23.8	19 47.5	2.10	44 9.5
その他	22 100.0	14 100.0	3 21.4	3 21.4	5 35.7	3 21.4	8 36.4	2.43	34 7.3
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	1 50.0	1 50.0	4 66.7	1.50	3 0.6
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	2 66.7	-	4 57.1	2.33	7 1.5
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	14 82.4	2.67	8 1.7
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	13 86.7	2.50	5 1.1
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	8 80.0	2.00	4 0.9
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	1 12.5	3 37.5	3 37.5	1 12.5	17 68.0	2.50	20 4.3
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	2 13.3	6 40.0	5 33.3	2 13.3	21 58.3	2.53	38 8.2
15～20年未満	61 100.0	17 100.0	2 11.8	6 35.3	6 35.3	3 17.6	44 72.1	2.41	41 8.8
20～25年未満	66 100.0	30 100.0	3 10.0	9 30.0	13 43.3	5 16.7	36 54.5	2.33	70 15.1
25～30年未満	107 100.0	48 100.0	6 12.5	17 35.4	18 37.5	7 14.6	59 55.1	2.46	118 25.4
30～35年未満	87 100.0	38 100.0	6 15.8	4 10.5	15 39.5	13 34.2	49 56.3	2.08	79 17.0
35～40年未満	47 100.0	16 100.0	2 12.5	8 50.0	5 31.3	1 6.3	31 66.0	2.69	43 9.3
40年以上	35 100.0	13 100.0	3 23.1	4 30.8	1 7.7	5 38.5	22 62.9	2.38	31 6.7
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	119 100.0	16 13.4	40 33.6	45 37.8	18 15.1	247 67.5	2.45	292 62.9
セラミックス	251 100.0	101 100.0	12 11.9	34 33.7	39 38.6	16 15.8	150 59.8	2.42	244 52.6
レジン床義歯	299 100.0	150 100.0	22 14.7	45 30.0	55 36.7	28 18.7	149 49.8	2.41	361 77.8
金属床義歯	158 100.0	129 100.0	19 14.7	41 31.8	47 36.4	22 17.1	29 18.4	2.44	315 67.9
インプラント	160 100.0	71 100.0	9 12.7	24 33.8	30 42.3	8 11.3	89 55.6	2.48	176 37.9
矯正技工	87 100.0	50 100.0	6 12.0	17 34.0	20 40.0	7 14.0	37 42.5	2.44	122 26.3
その他	46 100.0	24 100.0	2 8.3	7 29.2	10 41.7	5 20.8	22 47.8	2.25	54 11.6
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	179 100.0	24 13.4	57 31.8	64 35.8	34 19.0	260 59.2	2.40	429 92.5
1 回	132 100.0	39 100.0	5 12.8	8 20.5	15 38.5	11 28.2	93 70.5	2.18	85 18.3
2 回	104 100.0	50 100.0	6 12.0	16 32.0	19 38.0	9 18.0	54 51.9	2.38	119 25.6
3 回	72 100.0	32 100.0	3 9.4	12 37.5	11 34.4	6 18.8	40 55.6	2.38	76 16.4
4回以上	131 100.0	58 100.0	10 17.2	21 36.2	19 32.8	8 13.8	73 55.7	2.57	149 32.1
参加していない	76 100.0	16 100.0	2 12.5	3 18.8	7 43.8	4 25.0	60 78.9	2.19	35 7.5

C08. 【金属床義歯】複印象:B. 寒天印象材の溶解・注入・冷却

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	128 100.0	21 16.4	35 27.3	50 39.1	22 17.2	387 75.1	2.43	311 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	73 100.0	11 15.1	23 31.5	29 39.7	10 13.7	231 76.0	2.48	181 58.2
歯科技工所勤務	92 100.0	23 100.0	5 21.7	6 26.1	8 34.8	4 17.4	69 75.0	2.52	58 18.6
歯科診療所勤務	51 100.0	8 100.0	2 25.0	2 25.0	3 37.5	1 12.5	43 84.3	2.63	21 6.8
病院技工部勤務	40 100.0	10 100.0	-	2 20.0	4 40.0	4 40.0	30 75.0	1.80	18 5.8
その他	22 100.0	14 100.0	3 21.4	2 14.3	6 42.9	3 21.4	8 36.4	2.36	33 10.6
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	6 100.0	0.00	0 0.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	2 66.7	-	4 57.1	2.33	7 2.3
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	15 88.2	3.00	6 1.9
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	2 100.0	-	-	13 86.7	3.00	6 1.9
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	8 80.0	2.50	5 1.6
7～10年未満	25 100.0	5 100.0	2 40.0	-	2 40.0	1 20.0	20 80.0	2.60	13 4.2
10～15年未満	36 100.0	11 100.0	2 18.2	5 45.5	2 18.2	2 18.2	25 69.4	2.64	29 9.3
15～20年未満	61 100.0	13 100.0	4 30.8	4 30.8	4 30.8	1 7.7	48 78.7	2.85	37 11.9
20～25年未満	66 100.0	16 100.0	-	4 25.0	7 43.8	5 31.3	50 75.8	1.94	31 10.0
25～30年未満	107 100.0	31 100.0	2 6.5	10 32.3	13 41.9	6 19.4	76 71.0	2.26	70 22.5
30～35年未満	87 100.0	23 100.0	6 26.1	1 4.3	11 47.8	5 21.7	64 73.6	2.35	54 17.4
35～40年未満	47 100.0	12 100.0	1 8.3	4 33.3	6 50.0	1 8.3	35 74.5	2.42	29 9.3
40年以上	35 100.0	8 100.0	3 37.5	3 37.5	1 12.5	1 12.5	27 77.1	3.00	24 7.7
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	73 100.0	13 17.8	19 26.0	29 39.7	12 16.4	293 80.1	2.45	179 57.6
セラミックス	251 100.0	64 100.0	10 15.6	14 21.9	28 43.8	12 18.8	187 74.5	2.34	150 48.2
レジン床義歯	299 100.0	95 100.0	16 16.8	27 28.4	37 38.9	15 15.8	204 68.2	2.46	234 75.2
金属床義歯	158 100.0	72 100.0	12 16.7	21 29.2	26 36.1	13 18.1	86 54.4	2.44	176 56.6
インプラント	160 100.0	44 100.0	6 13.6	9 20.5	21 47.7	8 18.2	116 72.5	2.30	101 32.5
矯正技工	87 100.0	30 100.0	4 13.3	7 23.3	13 43.3	6 20.0	57 65.5	2.30	69 22.2
その他	46 100.0	14 100.0	3 21.4	2 14.3	5 35.7	4 28.6	32 69.6	2.29	32 10.3
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.6
研修状況・・・参加した	439 100.0	120 100.0	19 15.8	31 25.8	48 40.0	22 18.3	319 72.7	2.39	287 92.3
1 回	132 100.0	26 100.0	4 15.4	7 26.9	12 46.2	3 11.5	106 80.3	2.46	64 20.6
2 回	104 100.0	36 100.0	3 8.3	13 36.1	15 41.7	5 13.9	68 65.4	2.39	86 27.7
3 回	72 100.0	19 100.0	4 21.1	3 15.8	5 26.3	7 36.8	53 73.6	2.21	42 13.5
4回以上	131 100.0	39 100.0	8 20.5	8 20.5	16 41.0	7 17.9	92 70.2	2.44	95 30.5
参加していない	76 100.0	8 100.0	2 25.0	4 50.0	2 25.0	-	68 89.5	3.00	24 7.7

C09.【金属床義歯】複印象:C. シリコン印象材の練和・注入

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	198	28	51	80	39	317	2.34	464
	100.0	100.0	14.1	25.8	40.4	19.7	61.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	124	19	33	50	22	180	2.40	297
	100.0	100.0	15.3	26.6	40.3	17.7	59.2		64.0
歯科技工所勤務	92	28	5	8	9	6	64	2.43	68
	100.0	100.0	17.9	28.6	32.1	21.4	69.6		14.7
歯科診療所勤務	51	9	1	2	4	2	42	2.22	20
	100.0	100.0	11.1	22.2	44.4	22.2	82.4		4.3
病院技工部勤務	40	21	-	5	11	5	19	2.00	42
	100.0	100.0	-	23.8	52.4	23.8	47.5		9.1
その他	22	14	3	3	5	3	8	2.43	34
	100.0	100.0	21.4	21.4	35.7	21.4	36.4		7.3
無回答	6	2	-	-	1	1	4	1.50	3
	100.0	100.0	-	-	50.0	50.0	66.7		0.6
経験年数・・・1年未満	7	3	-	1	2	-	4	2.33	7
	100.0	100.0	-	33.3	66.7	-	57.1		1.5
1～3年未満	17	3	1	-	2	-	14	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	82.4		1.7
3～5年未満	15	2	-	2	-	-	13	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	86.7		1.3
5～7年未満	10	2	-	-	2	-	8	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	80.0		0.9
7～10年未満	25	8	1	3	1	3	17	2.25	18
	100.0	100.0	12.5	37.5	12.5	37.5	68.0		3.9
10～15年未満	36	15	3	6	4	2	21	2.67	40
	100.0	100.0	20.0	40.0	26.7	13.3	58.3		8.6
15～20年未満	61	18	5	6	4	3	43	2.72	49
	100.0	100.0	27.8	33.3	22.2	16.7	70.5		10.6
20～25年未満	66	30	1	9	16	4	36	2.23	67
	100.0	100.0	3.3	30.0	53.3	13.3	54.5		14.4
25～30年未満	107	50	5	13	21	11	57	2.24	112
	100.0	100.0	10.0	26.0	42.0	22.0	53.3		24.1
30～35年未満	87	37	6	2	19	10	50	2.11	78
	100.0	100.0	16.2	5.4	51.4	27.0	57.5		16.8
35～40年未満	47	16	2	6	8	-	31	2.63	42
	100.0	100.0	12.5	37.5	50.0	-	66.0		9.1
40年以上	35	14	4	3	1	6	21	2.36	33
	100.0	100.0	28.6	21.4	7.1	42.9	60.0		7.1
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	121	18	29	51	23	245	2.35	284
	100.0	100.0	14.9	24.0	42.1	19.0	66.9		61.2
セラミックス	251	101	14	23	45	19	150	2.32	234
	100.0	100.0	13.9	22.8	44.6	18.8	59.8		50.4
レジン床義歯	299	153	23	36	63	31	146	2.33	357
	100.0	100.0	15.0	23.5	41.2	20.3	48.8		76.9
金属床義歯	158	130	18	33	55	24	28	2.35	305
	100.0	100.0	13.8	25.4	42.3	18.5	17.7		65.7
インプラント	160	72	9	15	35	13	88	2.28	164
	100.0	100.0	12.5	20.8	48.6	18.1	55.0		35.3
矯正技工	87	50	7	12	21	10	37	2.32	116
	100.0	100.0	14.0	24.0	42.0	20.0	42.5		25.0
その他	46	24	5	6	8	5	22	2.46	59
	100.0	100.0	20.8	25.0	33.3	20.8	47.8		12.7
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	182	26	48	72	36	257	2.35	428
	100.0	100.0	14.3	26.4	39.6	19.8	58.5		92.2
1 回	132	41	4	9	19	9	91	2.20	90
	100.0	100.0	9.8	22.0	46.3	22.0	68.9		19.4
2 回	104	51	5	16	20	10	53	2.31	118
	100.0	100.0	9.8	31.4	39.2	19.6	51.0		25.4
3 回	72	32	6	9	9	8	40	2.41	77
	100.0	100.0	18.8	28.1	28.1	25.0	55.6		16.6
4回以上	131	58	11	14	24	9	73	2.47	143
	100.0	100.0	19.0	24.1	41.4	15.5	55.7		30.8
参加していない	76	16	2	3	8	3	60	2.25	36
	100.0	100.0	12.5	18.8	50.0	18.8	78.9		7.8

C10.【金属床義歯】耐火模型製作:A. 耐火模型材練和・注入

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	199	27	50	87	35	316	2.35	467
	100.0	100.0	13.6	25.1	43.7	17.6	61.4		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	125	17	34	56	18	179	2.40	300
	100.0	100.0	13.6	27.2	44.8	14.4	58.9		64.2
歯科技工所勤務	92	29	4	8	9	8	63	2.28	66
	100.0	100.0	13.8	27.6	31.0	27.6	68.5		14.1
歯科診療所勤務	51	9	2	1	4	2	42	2.33	21
	100.0	100.0	22.2	11.1	44.4	22.2	82.4		4.5
病院技工部勤務	40	21	1	4	12	4	19	2.10	44
	100.0	100.0	4.8	19.0	57.1	19.0	47.5		9.4
その他	22	14	3	3	5	3	8	2.43	34
	100.0	100.0	21.4	21.4	35.7	21.4	36.4		7.3
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
経験年数・・・1年未満	7	3	-	1	2	-	4	2.33	7
	100.0	100.0	-	33.3	66.7	-	57.1		1.5
1～3年未満	17	3	1	-	2	-	14	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	82.4		1.7
3～5年未満	15	2	-	2	-	-	13	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	86.7		1.3
5～7年未満	10	2	-	-	2	-	8	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	80.0		0.9
7～10年未満	25	8	2	3	3	-	17	2.88	23
	100.0	100.0	25.0	37.5	37.5	-	68.0		4.9
10～15年未満	36	15	3	4	5	3	21	2.47	37
	100.0	100.0	20.0	26.7	33.3	20.0	58.3		7.9
15～20年未満	61	18	3	8	3	4	43	2.56	46
	100.0	100.0	16.7	44.4	16.7	22.2	70.5		9.9
20～25年未満	66	30	1	10	15	4	36	2.27	68
	100.0	100.0	3.3	33.3	50.0	13.3	54.5		14.6
25～30年未満	107	49	5	12	25	7	58	2.31	113
	100.0	100.0	10.2	24.5	51.0	14.3	54.2		24.2
30～35年未満	87	37	5	3	17	12	50	2.03	75
	100.0	100.0	13.5	8.1	45.9	32.4	57.5		16.1
35～40年未満	47	18	4	4	10	-	29	2.67	48
	100.0	100.0	22.2	22.2	55.6	-	61.7		10.3
40年以上	35	14	3	3	3	5	21	2.29	32
	100.0	100.0	21.4	21.4	21.4	35.7	60.0		6.9
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	122	20	30	54	18	244	2.43	296
	100.0	100.0	16.4	24.6	44.3	14.8	66.7		63.4
セラミックス	251	104	15	28	44	17	147	2.39	249
	100.0	100.0	14.4	26.9	42.3	16.3	58.6		53.3
レジン床義歯	299	154	22	36	69	27	145	2.34	361
	100.0	100.0	14.3	23.4	44.8	17.5	48.5		77.3
金属床義歯	158	133	19	35	58	21	25	2.39	318
	100.0	100.0	14.3	26.3	43.6	15.8	15.8		68.1
インプラント	160	73	11	19	33	10	87	2.42	177
	100.0	100.0	15.1	26.0	45.2	13.7	54.4		37.9
矯正技工	87	52	8	16	20	8	35	2.46	128
	100.0	100.0	15.4	30.8	38.5	15.4	40.2		27.4
その他	46	24	4	6	10	4	22	2.42	58
	100.0	100.0	16.7	25.0	41.7	16.7	47.8		12.4
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	183	25	48	77	33	256	2.36	431
	100.0	100.0	13.7	26.2	42.1	18.0	58.3		92.3
1 回	132	41	5	8	19	9	91	2.22	91
	100.0	100.0	12.2	19.5	46.3	22.0	68.9		19.5
2 回	104	51	6	11	24	10	53	2.25	115
	100.0	100.0	11.8	21.6	47.1	19.6	51.0		24.6
3 回	72	33	6	9	11	7	39	2.42	80
	100.0	100.0	18.2	27.3	33.3	21.2	54.2		17.1
4回以上	131	58	8	20	23	7	73	2.50	145
	100.0	100.0	13.8	34.5	39.7	12.1	55.7		31.0
参加していない	76	16	2	2	10	2	60	2.25	36
	100.0	100.0	12.5	12.5	62.5	12.5	78.9		7.7

C11.【金属床義歯】耐火模型製作:B. 耐火模型への設計・転写

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	197 100.0	25 12.7	55 27.9	86 43.7	31 15.7	318 61.7	2.38	468 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	123 100.0	16 13.0	39 31.7	52 42.3	16 13.0	181 59.5	2.45	301 64.3
歯科技工所勤務	92 100.0	29 100.0	5 17.2	9 31.0	9 31.0	6 20.7	63 68.5	2.45	71 15.2
歯科診療所勤務	51 100.0	9 100.0	1 11.1	-	6 66.7	2 22.2	42 82.4	2.00	18 3.8
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	1 4.8	3 14.3	13 61.9	4 19.0	19 47.5	2.05	43 9.2
その他	22 100.0	14 100.0	2 14.3	4 28.6	5 35.7	3 21.4	8 36.4	2.36	33 7.1
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	2 66.7	-	4 57.1	2.33	7 1.5
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	14 82.4	2.67	8 1.7
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	13 86.7	2.50	5 1.1
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	-	1 50.0	1 50.0	8 80.0	1.50	3 0.6
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	1 12.5	2 25.0	4 50.0	1 12.5	17 68.0	2.38	19 4.1
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	1 6.7	5 33.3	6 40.0	3 20.0	21 58.3	2.27	34 7.3
15～20年未満	61 100.0	18 100.0	3 16.7	8 44.4	4 22.2	3 16.7	43 70.5	2.61	47 10.0
20～25年未満	66 100.0	30 100.0	2 6.7	11 36.7	15 50.0	2 6.7	36 54.5	2.43	73 15.6
25～30年未満	107 100.0	48 100.0	5 10.4	11 22.9	26 54.2	6 12.5	59 55.1	2.31	111 23.7
30～35年未満	87 100.0	37 100.0	6 16.2	5 13.5	15 40.5	11 29.7	50 57.5	2.16	80 17.1
35～40年未満	47 100.0	17 100.0	4 23.5	5 29.4	8 47.1	-	30 63.8	2.76	47 10.0
40年以上	35 100.0	14 100.0	2 14.3	6 42.9	2 14.3	4 28.6	21 60.0	2.43	34 7.3
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	121 100.0	16 13.2	31 25.6	58 47.9	16 13.2	245 66.9	2.39	289 61.8
セラミックス	251 100.0	103 100.0	12 11.7	29 28.2	48 46.6	14 13.6	148 59.0	2.38	245 52.4
レジン床義歯	299 100.0	152 100.0	21 13.8	39 25.7	68 44.7	24 15.8	147 49.2	2.38	361 77.1
金属床義歯	158 100.0	131 100.0	18 13.7	36 27.5	55 42.0	22 16.8	27 17.1	2.38	312 66.7
インプラント	160 100.0	72 100.0	8 11.1	16 22.2	39 54.2	9 12.5	88 55.0	2.32	167 35.7
矯正技工	87 100.0	51 100.0	5 9.8	13 25.5	26 51.0	7 13.7	36 41.4	2.31	118 25.2
その他	46 100.0	24 100.0	2 8.3	8 33.3	10 41.7	4 16.7	22 47.8	2.33	56 12.0
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	182 100.0	23 12.6	51 28.0	79 43.4	29 15.9	257 58.5	2.37	432 92.3
1 回	132 100.0	41 100.0	5 12.2	9 22.0	19 46.3	8 19.5	91 68.9	2.27	93 19.9
2 回	104 100.0	50 100.0	6 12.0	14 28.0	21 42.0	9 18.0	54 51.9	2.34	117 25.0
3 回	72 100.0	33 100.0	6 18.2	8 24.2	13 39.4	6 18.2	39 54.2	2.42	80 17.1
4回以上	131 100.0	58 100.0	6 10.3	20 34.5	26 44.8	6 10.3	73 55.7	2.45	142 30.3
参加していない	76 100.0	15 100.0	2 13.3	4 26.7	7 46.7	2 13.3	61 80.3	2.40	36 7.7

C12. 【金属床義歯】フックスアップ:A. クラスプ/a. 双歯鉤

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	204	36	77	71	20	311	2.63	537
	100.0	100.0	17.6	37.7	34.8	9.8	60.4		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	128	24	53	38	13	176	2.69	344
	100.0	100.0	18.8	41.4	29.7	10.2	57.9		64.1
歯科技工所勤務	92	29	6	10	10	3	63	2.66	77
	100.0	100.0	20.7	34.5	34.5	10.3	68.5		14.3
歯科診療所勤務	51	10	1	4	4	1	41	2.50	25
	100.0	100.0	10.0	40.0	40.0	10.0	80.4		4.7
病院技工部勤務	40	21	3	5	12	1	19	2.48	52
	100.0	100.0	14.3	23.8	57.1	4.8	47.5		9.7
その他	22	14	2	5	5	2	8	2.50	35
	100.0	100.0	14.3	35.7	35.7	14.3	36.4		6.5
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.7
経験年数・・・1年未満	7	3	1	1	1	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	57.1		1.7
1～3年未満	17	3	1	-	2	-	14	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	82.4		1.5
3～5年未満	15	2	-	1	1	-	13	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	86.7		0.9
5～7年未満	10	2	-	1	1	-	8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		0.9
7～10年未満	25	8	-	4	4	-	17	2.50	20
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	68.0		3.7
10～15年未満	36	15	1	8	3	3	21	2.47	37
	100.0	100.0	6.7	53.3	20.0	20.0	58.3		6.9
15～20年未満	61	19	5	9	4	1	42	2.95	56
	100.0	100.0	26.3	47.4	21.1	5.3	68.9		10.4
20～25年未満	66	30	4	12	14	-	36	2.67	80
	100.0	100.0	13.3	40.0	46.7	-	54.5		14.9
25～30年未満	107	51	8	22	17	4	56	2.67	136
	100.0	100.0	15.7	43.1	33.3	7.8	52.3		25.3
30～35年未満	87	38	7	9	16	6	49	2.45	93
	100.0	100.0	18.4	23.7	42.1	15.8	56.3		17.3
35～40年未満	47	19	7	6	5	1	28	3.00	57
	100.0	100.0	36.8	31.6	26.3	5.3	59.6		10.6
40年以上	35	14	2	4	3	5	21	2.21	31
	100.0	100.0	14.3	28.6	21.4	35.7	60.0		5.8
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	126	22	48	45	11	240	2.64	333
	100.0	100.0	17.5	38.1	35.7	8.7	65.6		62.0
セラミックス	251	105	20	35	40	10	146	2.62	275
	100.0	100.0	19.0	33.3	38.1	9.5	58.2		51.2
レジン床義歯	299	159	28	58	55	18	140	2.60	414
	100.0	100.0	17.6	36.5	34.6	11.3	46.8		77.1
金属床義歯	158	134	25	50	47	12	24	2.66	356
	100.0	100.0	18.7	37.3	35.1	9.0	15.2		66.3
インプラント	160	73	12	25	28	8	87	2.56	187
	100.0	100.0	16.4	34.2	38.4	11.0	54.4		34.8
矯正技工	87	52	10	18	18	6	35	2.62	136
	100.0	100.0	19.2	34.6	34.6	11.5	40.2		25.3
その他	46	24	3	10	8	3	22	2.54	61
	100.0	100.0	12.5	41.7	33.3	12.5	47.8		11.4
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	186	33	69	66	18	253	2.63	489
	100.0	100.0	17.7	37.1	35.5	9.7	57.6		91.1
1回	132	43	8	17	13	5	89	2.65	114
	100.0	100.0	18.6	39.5	30.2	11.6	67.4		21.2
2回	104	52	9	18	19	6	52	2.58	134
	100.0	100.0	17.3	34.6	36.5	11.5	50.0		25.0
3回	72	33	4	12	16	1	39	2.58	85
	100.0	100.0	12.1	36.4	48.5	3.0	54.2		15.8
4回以上	131	58	12	22	18	6	73	2.69	156
	100.0	100.0	20.7	37.9	31.0	10.3	55.7		29.1
参加していない	76	18	3	8	5	2	58	2.67	48
	100.0	100.0	16.7	44.4	27.8	11.1	76.3		8.9

C13. 【金属床義歯】フックスアップ:A. クラスプ/b. 両翼鉤(レスト付)

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	204 100.0	27 13.2	75 36.8	77 37.7	25 12.3	311 60.4	2.51	512 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	128 100.0	18 14.1	52 40.6	43 33.6	15 11.7	176 57.9	2.57	329 64.3
歯科技工所勤務	92 100.0	29 100.0	4 13.8	12 41.4	9 31.0	4 13.8	63 68.5	2.55	74 14.5
歯科診療所勤務	51 100.0	10 100.0	1 10.0	3 30.0	3 30.0	3 30.0	41 80.4	2.20	22 4.3
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	2 9.5	3 14.3	15 71.4	1 4.8	19 47.5	2.29	48 9.4
その他	22 100.0	14 100.0	2 14.3	5 35.7	5 35.7	2 14.3	8 36.4	2.50	35 6.8
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.8
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	4 57.1	2.67	8 1.6
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	14 82.4	3.00	9 1.8
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	13 86.7	2.50	5 1.0
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	8 80.0	2.50	5 1.0
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	-	4 50.0	4 50.0	-	17 68.0	2.50	20 3.9
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	1 6.7	7 46.7	4 26.7	3 20.0	21 58.3	2.40	36 7.0
15～20年未満	61 100.0	19 100.0	3 15.8	10 52.6	5 26.3	1 5.3	42 68.9	2.79	53 10.4
20～25年未満	66 100.0	30 100.0	3 10.0	10 33.3	16 53.3	1 3.3	36 54.5	2.50	75 14.6
25～30年未満	107 100.0	51 100.0	7 13.7	19 37.3	18 35.3	7 13.7	56 52.3	2.51	128 25.0
30～35年未満	87 100.0	38 100.0	6 15.8	9 23.7	15 39.5	8 21.1	49 56.3	2.34	89 17.4
35～40年未満	47 100.0	19 100.0	3 15.8	9 47.4	7 36.8	-	28 59.6	2.79	53 10.4
40年以上	35 100.0	14 100.0	2 14.3	4 28.6	3 21.4	5 35.7	21 60.0	2.21	31 6.1
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	126 100.0	18 14.3	45 35.7	48 38.1	15 11.9	240 65.6	2.52	318 62.1
セラミックス	251 100.0	105 100.0	15 14.3	35 33.3	43 41.0	12 11.4	146 58.2	2.50	263 51.4
レジン床義歯	299 100.0	159 100.0	22 13.8	56 35.2	59 37.1	22 13.8	140 46.8	2.49	396 77.3
金属床義歯	158 100.0	134 100.0	20 14.9	45 33.6	54 40.3	15 11.2	24 15.2	2.52	338 66.0
インプラント	160 100.0	73 100.0	11 15.1	22 30.1	30 41.1	10 13.7	87 54.4	2.47	180 35.2
矯正技工	87 100.0	52 100.0	9 17.3	18 34.6	17 32.7	8 15.4	35 40.2	2.54	132 25.8
その他	46 100.0	24 100.0	1 4.2	13 54.2	7 29.2	3 12.5	22 47.8	2.50	60 11.7
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	186 100.0	26 14.0	67 36.0	71 38.2	22 11.8	253 57.6	2.52	469 91.6
1 回	132 100.0	43 100.0	5 11.6	16 37.2	16 37.2	6 14.0	89 67.4	2.47	106 20.7
2 回	104 100.0	52 100.0	8 15.4	18 34.6	20 38.5	6 11.5	52 50.0	2.54	132 25.8
3 回	72 100.0	33 100.0	4 12.1	9 27.3	18 54.5	2 6.1	39 54.2	2.45	81 15.8
4回以上	131 100.0	58 100.0	9 15.5	24 41.4	17 29.3	8 13.8	73 55.7	2.59	150 29.3
参加していない	76 100.0	18 100.0	1 5.6	8 44.4	6 33.3	3 16.7	58 76.3	2.39	43 8.4

C14.【金属床義歯】フックスアップ:A. クラスブ/c. RPIクラスブ

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	193 100.0	36 18.7	77 39.9	61 31.6	19 9.8	322 62.5	2.67	516 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	120 100.0	22 18.3	53 44.2	32 26.7	13 10.8	184 60.5	2.70	324 62.8
歯科技工所勤務	92 100.0	28 100.0	7 25.0	12 42.9	5 17.9	4 14.3	64 69.6	2.79	78 15.1
歯科診療所勤務	51 100.0	8 100.0	1 12.5	3 37.5	4 50.0	-	43 84.3	2.63	21 4.1
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	3 14.3	6 28.6	11 52.4	1 4.8	19 47.5	2.52	53 10.3
その他	22 100.0	14 100.0	3 21.4	3 21.4	7 50.0	1 7.1	8 36.4	2.57	36 7.0
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.8
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	4 57.1	3.00	9 1.7
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	14 82.4	3.00	9 1.7
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	2 100.0	-	-	13 86.7	3.00	6 1.2
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	8 80.0	2.50	5 1.0
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	-	6 75.0	2 25.0	-	17 68.0	2.75	22 4.3
10～15年未満	36 100.0	14 100.0	2 14.3	6 42.9	4 28.6	2 14.3	22 61.1	2.57	36 7.0
15～20年未満	61 100.0	18 100.0	7 38.9	5 27.8	5 27.8	1 5.6	43 70.5	3.00	54 10.5
20～25年未満	66 100.0	30 100.0	4 13.3	13 43.3	13 43.3	-	36 54.5	2.70	81 15.7
25～30年未満	107 100.0	48 100.0	9 18.8	21 43.8	13 27.1	5 10.4	59 55.1	2.71	130 25.2
30～35年未満	87 100.0	37 100.0	7 18.9	12 32.4	12 32.4	6 16.2	50 57.5	2.54	94 18.2
35～40年未満	47 100.0	15 100.0	3 20.0	5 33.3	6 40.0	1 6.7	32 68.1	2.67	40 7.8
40年以上	35 100.0	13 100.0	2 15.4	4 30.8	3 23.1	4 30.8	22 62.9	2.31	30 5.8
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	117 100.0	19 16.2	45 38.5	43 36.8	10 8.5	249 68.0	2.62	307 59.5
セラミックス	251 100.0	100 100.0	16 16.0	39 39.0	35 35.0	10 10.0	151 60.2	2.61	261 50.6
レジン床義歯	299 100.0	148 100.0	27 18.2	57 38.5	47 31.8	17 11.5	151 50.5	2.64	390 75.6
金属床義歯	158 100.0	127 100.0	21 16.5	52 40.9	40 31.5	14 11.0	31 19.6	2.63	334 64.7
インプラント	160 100.0	71 100.0	11 15.5	24 33.8	28 39.4	8 11.3	89 55.6	2.54	180 34.9
矯正技工	87 100.0	50 100.0	8 16.0	18 36.0	17 34.0	7 14.0	37 42.5	2.54	127 24.6
その他	46 100.0	24 100.0	4 16.7	13 54.2	4 16.7	3 12.5	22 47.8	2.75	66 12.8
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	177 100.0	33 18.6	71 40.1	56 31.6	17 9.6	262 59.7	2.68	474 91.9
1 回	132 100.0	38 100.0	7 18.4	13 34.2	13 34.2	5 13.2	94 71.2	2.58	98 19.0
2 回	104 100.0	49 100.0	9 18.4	20 40.8	16 32.7	4 8.2	55 52.9	2.69	132 25.6
3 回	72 100.0	33 100.0	4 12.1	15 45.5	13 39.4	1 3.0	39 54.2	2.67	88 17.1
4回以上	131 100.0	57 100.0	13 22.8	23 40.4	14 24.6	7 12.3	74 56.5	2.74	156 30.2
参加していない	76 100.0	16 100.0	3 18.8	6 37.5	5 31.3	2 12.5	60 78.9	2.63	42 8.1

C15.【金属床義歯】フックスアップ:B. バー

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	204 100.0	31 15.2	80 39.2	75 36.8	18 8.8	311 60.4	2.61	532 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	128 100.0	21 16.4	53 41.4	43 33.6	11 8.6	176 57.9	2.66	340 63.9
歯科技工所勤務	92 100.0	29 100.0	5 17.2	13 44.8	7 24.1	4 13.8	63 68.5	2.66	77 14.5
歯科診療所勤務	51 100.0	10 100.0	1 10.0	4 40.0	4 40.0	1 10.0	41 80.4	2.50	25 4.7
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	2 9.5	5 23.8	13 61.9	1 4.8	19 47.5	2.38	50 9.4
その他	22 100.0	14 100.0	2 14.3	5 35.7	6 42.9	1 7.1	8 36.4	2.57	36 6.8
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.8
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	4 57.1	2.67	8 1.5
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	14 82.4	3.00	9 1.7
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	13 86.7	2.50	5 0.9
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	8 80.0	2.50	5 0.9
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	-	5 62.5	3 37.5	-	17 68.0	2.63	21 3.9
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	1 6.7	8 53.3	3 20.0	3 20.0	21 58.3	2.47	37 7.0
15～20年未満	61 100.0	19 100.0	4 21.1	9 47.4	6 31.6	-	42 68.9	2.89	55 10.3
20～25年未満	66 100.0	30 100.0	7 23.3	8 26.7	15 50.0	-	36 54.5	2.73	82 15.4
25～30年未満	107 100.0	51 100.0	7 13.7	23 45.1	17 33.3	4 7.8	56 52.3	2.65	135 25.4
30～35年未満	87 100.0	38 100.0	5 13.2	12 31.6	16 42.1	5 13.2	49 56.3	2.45	93 17.5
35～40年未満	47 100.0	19 100.0	3 15.8	9 47.4	6 31.6	1 5.3	28 59.6	2.74	52 9.8
40年以上	35 100.0	14 100.0	2 14.3	3 21.4	4 28.6	5 35.7	21 60.0	2.14	30 5.6
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	126 100.0	20 15.9	48 38.1	49 38.9	9 7.1	240 65.6	2.63	331 62.2
セラミックス	251 100.0	105 100.0	15 14.3	40 38.1	43 41.0	7 6.7	146 58.2	2.60	273 51.3
レジン床義歯	299 100.0	159 100.0	27 17.0	60 37.7	56 35.2	16 10.1	140 46.8	2.62	416 78.2
金属床義歯	158 100.0	134 100.0	25 18.7	47 35.1	51 38.1	11 8.2	24 15.2	2.64	354 66.5
インプラント	160 100.0	73 100.0	11 15.1	26 35.6	30 41.1	6 8.2	87 54.4	2.58	188 35.3
矯正技工	87 100.0	52 100.0	8 15.4	23 44.2	17 32.7	4 7.7	35 40.2	2.67	139 26.1
その他	46 100.0	24 100.0	1 4.2	13 54.2	7 29.2	3 12.5	22 47.8	2.50	60 11.3
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	186 100.0	30 16.1	71 38.2	69 37.1	16 8.6	253 57.6	2.62	487 91.5
1 回	132 100.0	43 100.0	4 9.3	18 41.9	17 39.5	4 9.3	89 67.4	2.51	108 20.3
2 回	104 100.0	52 100.0	9 17.3	18 34.6	19 36.5	6 11.5	52 50.0	2.58	134 25.2
3 回	72 100.0	33 100.0	6 18.2	11 33.3	15 45.5	1 3.0	39 54.2	2.67	88 16.5
4回以上	131 100.0	58 100.0	11 19.0	24 41.4	18 31.0	5 8.6	73 55.7	2.71	157 29.5
参加していない	76 100.0	18 100.0	1 5.6	9 50.0	6 33.3	2 11.1	58 76.3	2.50	45 8.5

C16.【金属床義歯】フックスアップ:C. プレート

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	201 100.0	49 24.4	81 40.3	56 27.9	15 7.5	314 61.0	2.82	566 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	126 100.0	30 23.8	56 44.4	30 23.8	10 7.9	178 58.6	2.84	358 63.3
歯科技工所勤務	92 100.0	29 100.0	9 31.0	9 31.0	8 27.6	3 10.3	63 68.5	2.83	82 14.5
歯科診療所勤務	51 100.0	10 100.0	1 10.0	6 60.0	3 30.0	-	41 80.4	2.80	28 4.9
病院技工部勤務	40 100.0	20 100.0	5 25.0	6 30.0	8 40.0	1 5.0	20 50.0	2.75	55 9.7
その他	22 100.0	14 100.0	4 28.6	3 21.4	6 42.9	1 7.1	8 36.4	2.71	38 6.7
無回答	6 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	4 66.7	2.50	5 0.9
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	-	2 66.7	-	4 57.1	2.67	8 1.4
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	14 82.4	3.00	9 1.6
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	13 86.7	3.00	6 1.1
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0	3.50	7 1.2
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	1 12.5	6 75.0	1 12.5	-	17 68.0	3.00	24 4.2
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	2 13.3	6 40.0	4 26.7	3 20.0	21 58.3	2.47	37 6.5
15～20年未満	61 100.0	19 100.0	8 42.1	6 31.6	5 26.3	-	42 68.9	3.16	60 10.6
20～25年未満	66 100.0	29 100.0	8 27.6	9 31.0	12 41.4	-	37 56.1	2.86	83 14.7
25～30年未満	107 100.0	50 100.0	11 22.0	22 44.0	13 26.0	4 8.0	57 53.3	2.80	140 24.7
30～35年未満	87 100.0	38 100.0	6 15.8	19 50.0	9 23.7	4 10.5	49 56.3	2.71	103 18.2
35～40年未満	47 100.0	18 100.0	6 33.3	7 38.9	4 22.2	1 5.6	29 61.7	3.00	54 9.5
40年以上	35 100.0	14 100.0	3 21.4	4 28.6	4 28.6	3 21.4	21 60.0	2.50	35 6.2
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	125 100.0	30 24.0	49 39.2	40 32.0	6 4.8	241 65.8	2.82	353 62.4
セラミックス	251 100.0	104 100.0	22 21.2	41 39.4	37 35.6	4 3.8	147 58.6	2.78	289 51.1
レジン床義歯	299 100.0	157 100.0	39 24.8	57 36.3	48 30.6	13 8.3	142 47.5	2.78	436 77.0
金属床義歯	158 100.0	133 100.0	36 27.1	51 38.3	37 27.8	9 6.8	25 15.8	2.86	380 67.1
インプラント	160 100.0	73 100.0	15 20.5	26 35.6	27 37.0	5 6.8	87 54.4	2.70	197 34.8
矯正技工	87 100.0	52 100.0	13 25.0	21 40.4	15 28.8	3 5.8	35 40.2	2.85	148 26.1
その他	46 100.0	23 100.0	6 26.1	11 47.8	3 13.0	3 13.0	23 50.0	2.87	66 11.7
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	183 100.0	44 24.0	73 39.9	52 28.4	14 7.7	256 58.3	2.80	513 90.6
1 回	132 100.0	41 100.0	10 24.4	15 36.6	13 31.7	3 7.3	91 68.9	2.78	114 20.1
2 回	104 100.0	52 100.0	11 21.2	22 42.3	14 26.9	5 9.6	52 50.0	2.75	143 25.3
3 回	72 100.0	32 100.0	6 18.8	15 46.9	10 31.3	1 3.1	40 55.6	2.81	90 15.9
4回以上	131 100.0	58 100.0	17 29.3	21 36.2	15 25.9	5 8.6	73 55.7	2.86	166 29.3
参加していない	76 100.0	18 100.0	5 27.8	8 44.4	4 22.2	1 5.6	58 76.3	2.94	53 9.4

C17.【金属床義歯】フックスアップ:D. フック・スパー/a. 既製パターン

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	198	20	62	94	22	317	2.40	476
	100.0	100.0	10.1	31.3	47.5	11.1	61.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	124	13	43	55	13	180	2.45	304
	100.0	100.0	10.5	34.7	44.4	10.5	59.2		63.9
歯科技工所勤務	92	28	3	9	10	6	64	2.32	65
	100.0	100.0	10.7	32.1	35.7	21.4	69.6		13.7
歯科診療所勤務	51	9	1	3	4	1	42	2.44	22
	100.0	100.0	11.1	33.3	44.4	11.1	82.4		4.6
病院技工部勤務	40	21	1	4	15	1	19	2.24	47
	100.0	100.0	4.8	19.0	71.4	4.8	47.5		9.9
その他	22	14	2	3	8	1	8	2.43	34
	100.0	100.0	14.3	21.4	57.1	7.1	36.4		7.1
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.8
経験年数・・・1年未満	7	3	1	-	2	-	4	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	57.1		1.7
1～3年未満	17	3	1	-	2	-	14	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	82.4		1.7
3～5年未満	15	2	-	1	1	1	13	2.00	4
	100.0	100.0	-	50.0	-	50.0	86.7		0.8
5～7年未満	10	2	-	1	1	-	8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		1.1
7～10年未満	25	8	-	3	5	-	17	2.38	19
	100.0	100.0	-	37.5	62.5	-	68.0		4.0
10～15年未満	36	15	1	6	6	2	21	2.40	36
	100.0	100.0	6.7	40.0	40.0	13.3	58.3		7.6
15～20年未満	61	18	3	8	5	2	43	2.67	48
	100.0	100.0	16.7	44.4	27.8	11.1	70.5		10.1
20～25年未満	66	29	1	10	16	2	37	2.34	68
	100.0	100.0	3.4	34.5	55.2	6.9	56.1		14.3
25～30年未満	107	51	3	18	24	6	56	2.35	120
	100.0	100.0	5.9	35.3	47.1	11.8	52.3		25.2
30～35年未満	87	37	6	5	21	5	50	2.32	86
	100.0	100.0	16.2	13.5	56.8	13.5	57.5		18.1
35～40年未満	47	17	2	7	8	-	30	2.65	45
	100.0	100.0	11.8	41.2	47.1	-	63.8		9.5
40年以上	35	13	2	3	4	4	22	2.23	29
	100.0	100.0	15.4	23.1	30.8	30.8	62.9		6.1
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	123	10	40	62	11	243	2.40	295
	100.0	100.0	8.1	32.5	50.4	8.9	66.4		62.0
セラミックス	251	103	9	32	53	9	148	2.40	247
	100.0	100.0	8.7	31.1	51.5	8.7	59.0		51.9
レジン床義歯	299	154	15	47	73	19	145	2.38	366
	100.0	100.0	9.7	30.5	47.4	12.3	48.5		76.9
金属床義歯	158	129	14	37	64	14	29	2.40	309
	100.0	100.0	10.9	28.7	49.6	10.9	18.4		64.9
インプラント	160	72	7	20	39	6	88	2.39	172
	100.0	100.0	9.7	27.8	54.2	8.3	55.0		36.1
矯正技工	87	51	5	18	22	6	36	2.43	124
	100.0	100.0	9.8	35.3	43.1	11.8	41.4		26.1
その他	46	23	1	7	13	2	23	2.30	53
	100.0	100.0	4.3	30.4	56.5	8.7	50.0		11.1
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	182	19	58	86	19	257	2.42	441
	100.0	100.0	10.4	31.9	47.3	10.4	58.5		92.6
1回	132	42	4	16	14	8	90	2.38	100
	100.0	100.0	9.5	38.1	33.3	19.0	68.2		21.0
2回	104	52	4	17	28	3	52	2.42	126
	100.0	100.0	7.7	32.7	53.8	5.8	50.0		26.5
3回	72	32	4	9	16	3	40	2.44	78
	100.0	100.0	12.5	28.1	50.0	9.4	55.6		16.4
4回以上	131	56	7	16	28	5	75	2.45	137
	100.0	100.0	12.5	28.6	50.0	8.9	57.3		28.8
参加していない	76	16	1	4	8	3	60	2.19	35
	100.0	100.0	6.3	25.0	50.0	18.8	78.9		7.4

C18.【金属床義歯】フックスアップ:D. フック・スパー/b. ラインフックス等

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	183	21	67	77	18	332	2.50	457
	100.0	100.0	11.5	36.6	42.1	9.8	64.5		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	114	13	41	48	12	190	2.48	283
	100.0	100.0	11.4	36.0	42.1	10.5	62.5		61.9
歯科技工所勤務	92	27	4	10	8	5	65	2.48	67
	100.0	100.0	14.8	37.0	29.6	18.5	70.7		14.7
歯科診療所勤務	51	8	1	4	3	-	43	2.75	22
	100.0	100.0	12.5	50.0	37.5	-	84.3		4.8
病院技工部勤務	40	19	2	7	10	-	21	2.58	49
	100.0	100.0	10.5	36.8	52.6	-	52.5		10.7
その他	22	13	1	5	6	1	9	2.46	32
	100.0	100.0	7.7	38.5	46.2	7.7	40.9		7.0
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.9
経験年数・・・1年未満	7	3	1	-	2	-	4	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	57.1		1.8
1～3年未満	17	2	-	-	2	-	15	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	88.2		0.9
3～5年未満	15	1	-	-	1	-	14	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	93.3		0.4
5～7年未満	10	2	-	1	1	-	8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		1.1
7～10年未満	25	8	-	5	3	-	17	2.63	21
	100.0	100.0	-	62.5	37.5	-	68.0		4.6
10～15年未満	36	14	1	6	5	2	22	2.43	34
	100.0	100.0	7.1	42.9	35.7	14.3	61.1		7.4
15～20年未満	61	17	4	8	3	2	44	2.82	48
	100.0	100.0	23.5	47.1	17.6	11.8	72.1		10.5
20～25年未満	66	28	2	13	11	2	38	2.54	71
	100.0	100.0	7.1	46.4	39.3	7.1	57.6		15.5
25～30年未満	107	47	4	18	19	6	60	2.43	114
	100.0	100.0	8.5	38.3	40.4	12.8	56.1		24.9
30～35年未満	87	33	5	7	19	2	54	2.45	81
	100.0	100.0	15.2	21.2	57.6	6.1	62.1		17.7
35～40年未満	47	17	2	7	8	-	30	2.65	45
	100.0	100.0	11.8	41.2	47.1	-	63.8		9.8
40年以上	35	11	2	2	3	4	24	2.18	24
	100.0	100.0	18.2	18.2	27.3	36.4	68.6		5.3
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	112	10	43	50	9	254	2.48	278
	100.0	100.0	8.9	38.4	44.6	8.0	69.4		60.8
セラミックス	251	95	9	36	43	7	156	2.49	237
	100.0	100.0	9.5	37.9	45.3	7.4	62.2		51.9
レジン床義歯	299	139	16	45	62	16	160	2.44	339
	100.0	100.0	11.5	32.4	44.6	11.5	53.5		74.2
金属床義歯	158	120	15	41	52	12	38	2.49	299
	100.0	100.0	12.5	34.2	43.3	10.0	24.1		65.4
インプラント	160	69	7	24	32	6	91	2.46	170
	100.0	100.0	10.1	34.8	46.4	8.7	56.9		37.2
矯正技工	87	46	4	21	17	4	41	2.54	117
	100.0	100.0	8.7	45.7	37.0	8.7	47.1		25.6
その他	46	23	1	12	8	2	23	2.52	58
	100.0	100.0	4.3	52.2	34.8	8.7	50.0		12.7
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	168	20	62	70	16	271	2.51	422
	100.0	100.0	11.9	36.9	41.7	9.5	61.7		92.3
1回	132	34	4	15	10	5	98	2.53	86
	100.0	100.0	11.8	44.1	29.4	14.7	74.2		18.8
2回	104	50	5	16	26	3	54	2.46	123
	100.0	100.0	10.0	32.0	52.0	6.0	51.9		26.9
3回	72	32	3	13	13	3	40	2.50	80
	100.0	100.0	9.4	40.6	40.6	9.4	55.6		17.5
4回以上	131	52	8	18	21	5	79	2.56	133
	100.0	100.0	15.4	34.6	40.4	9.6	60.3		29.1
参加していない	76	15	1	5	7	2	61	2.33	35
	100.0	100.0	6.7	33.3	46.7	13.3	80.3		7.7

C19.【金属床義歯】フックスアップ:E. スケルトン部(レジン維持部)/a. 既成パターン

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回答数	有効回答数	難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い	無回答数	難易度平均点	点数合計
合計	515	196	18	66	91	21	319	2.41	473
	100.0	100.0	9.2	33.7	46.4	10.7	61.9		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	122	10	49	51	12	182	2.47	301
	100.0	100.0	8.2	40.2	41.8	9.8	59.9		63.6
歯科技工所勤務	92	29	4	9	11	5	63	2.41	70
	100.0	100.0	13.8	31.0	37.9	17.2	68.5		14.8
歯科診療所勤務	51	9	1	3	4	1	42	2.44	22
	100.0	100.0	11.1	33.3	44.4	11.1	82.4		4.7
病院技工部勤務	40	20	1	3	16	-	20	2.25	45
	100.0	100.0	5.0	15.0	80.0	-	50.0		9.5
その他	22	14	2	2	7	3	8	2.21	31
	100.0	100.0	14.3	14.3	50.0	21.4	36.4		6.6
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.8
経験年数・・・1年未満	7	3	1	-	2	-	4	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	57.1		1.7
1～3年未満	17	3	1	-	2	-	14	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	82.4		1.7
3～5年未満	15	2	-	1	-	1	13	2.00	4
	100.0	100.0	-	50.0	-	50.0	86.7		0.8
5～7年未満	10	2	-	1	1	-	8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		1.1
7～10年未満	25	8	-	3	5	-	17	2.38	19
	100.0	100.0	-	37.5	62.5	-	68.0		4.0
10～15年未満	36	15	1	7	5	2	21	2.47	37
	100.0	100.0	6.7	46.7	33.3	13.3	58.3		7.8
15～20年未満	61	18	3	6	7	2	43	2.56	46
	100.0	100.0	16.7	33.3	38.9	11.1	70.5		9.7
20～25年未満	66	30	2	10	16	2	36	2.40	72
	100.0	100.0	6.7	33.3	53.3	6.7	54.5		15.2
25～30年未満	107	49	3	19	22	5	58	2.41	118
	100.0	100.0	6.1	38.8	44.9	10.2	54.2		24.9
30～35年未満	87	36	5	6	20	5	51	2.31	83
	100.0	100.0	13.9	16.7	55.6	13.9	58.6		17.5
35～40年未満	47	17	1	8	8	-	30	2.59	44
	100.0	100.0	5.9	47.1	47.1	-	63.8		9.3
40年以上	35	13	1	5	3	4	22	2.23	29
	100.0	100.0	7.7	38.5	23.1	30.8	62.9		6.1
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	120	10	40	60	10	246	2.42	290
	100.0	100.0	8.3	33.3	50.0	8.3	67.2		61.3
セラミックス	251	102	6	32	55	9	149	2.34	239
	100.0	100.0	5.9	31.4	53.9	8.8	59.4		50.5
レジン床義歯	299	153	15	50	69	19	146	2.40	367
	100.0	100.0	9.8	32.7	45.1	12.4	48.8		77.6
金属床義歯	158	128	14	38	64	12	30	2.42	310
	100.0	100.0	10.9	29.7	50.0	9.4	19.0		65.5
インプラント	160	72	6	21	40	5	88	2.39	172
	100.0	100.0	8.3	29.2	55.6	6.9	55.0		36.4
矯正技工	87	50	4	17	24	5	37	2.40	120
	100.0	100.0	8.0	34.0	48.0	10.0	42.5		25.4
その他	46	21	-	9	10	2	25	2.33	49
	100.0	100.0	-	42.9	47.6	9.5	54.3		10.4
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	181	18	60	85	18	258	2.43	440
	100.0	100.0	9.9	33.1	47.0	9.9	58.8		93.0
1回	132	41	3	17	15	6	91	2.41	99
	100.0	100.0	7.3	41.5	36.6	14.6	68.9		20.9
2回	104	52	4	18	26	4	52	2.42	126
	100.0	100.0	7.7	34.6	50.0	7.7	50.0		26.6
3回	72	32	3	6	19	4	40	2.25	72
	100.0	100.0	9.4	18.8	59.4	12.5	55.6		15.2
4回以上	131	56	8	19	25	4	75	2.55	143
	100.0	100.0	14.3	33.9	44.6	7.1	57.3		30.2
参加していない	76	15	-	6	6	3	61	2.20	33
	100.0	100.0	-	40.0	40.0	20.0	80.3		7.0

C20.【金属床義歯】フックスアップ:E. スケルトン部(レジン維持部)/b. ラインフックス等

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	180 100.0	21 11.7	81 45.0	60 33.3	18 10.0	335 65.0	2.58	465 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	107 100.0	13 12.1	53 49.5	32 29.9	9 8.4	197 64.8	2.65	284 61.1
歯科技工所勤務	92 100.0	28 100.0	4 14.3	12 42.9	7 25.0	5 17.9	64 69.6	2.54	71 15.3
歯科診療所勤務	51 100.0	10 100.0	2 20.0	4 40.0	3 30.0	1 10.0	41 80.4	2.70	27 5.8
病院技工部勤務	40 100.0	20 100.0	1 5.0	9 45.0	9 45.0	1 5.0	20 50.0	2.50	50 10.8
その他	22 100.0	13 100.0	1 7.7	3 23.1	7 53.8	2 15.4	9 40.9	2.23	29 6.2
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.9
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	2 66.7	1 33.3	-	4 57.1	2.67	8 1.7
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	15 88.2	2.00	4 0.9
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	1 50.0	13 86.7	2.00	4 0.9
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	8 80.0	2.50	5 1.1
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	-	5 62.5	3 37.5	-	17 68.0	2.63	21 4.5
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	1 6.7	8 53.3	4 26.7	2 13.3	21 58.3	2.53	38 8.2
15～20年未満	61 100.0	16 100.0	5 31.3	7 43.8	3 18.8	1 6.3	45 73.8	3.00	48 10.3
20～25年未満	66 100.0	28 100.0	1 3.6	15 53.6	11 39.3	1 3.6	38 57.6	2.57	72 15.5
25～30年未満	107 100.0	42 100.0	5 11.9	23 54.8	10 23.8	4 9.5	65 60.7	2.69	113 24.3
30～35年未満	87 100.0	33 100.0	5 15.2	10 30.3	14 42.4	4 12.1	54 62.1	2.48	82 17.6
35～40年未満	47 100.0	17 100.0	3 17.6	5 29.4	8 47.1	1 5.9	30 63.8	2.59	44 9.5
40年以上	35 100.0	12 100.0	1 8.3	4 33.3	3 25.0	4 33.3	23 65.7	2.17	26 5.6
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	108 100.0	10 9.3	51 47.2	39 36.1	8 7.4	258 70.5	2.58	279 60.0
セラミックス	251 100.0	89 100.0	7 7.9	42 47.2	33 37.1	7 7.9	162 64.5	2.55	227 48.8
レジン床義歯	299 100.0	137 100.0	17 12.4	56 40.9	49 35.8	15 10.9	162 54.2	2.55	349 75.1
金属床義歯	158 100.0	114 100.0	15 13.2	51 44.7	39 34.2	9 7.9	44 27.8	2.63	300 64.5
インプラント	160 100.0	65 100.0	5 7.7	31 47.7	24 36.9	5 7.7	95 59.4	2.55	166 35.7
矯正技工	87 100.0	45 100.0	5 11.1	22 48.9	16 35.6	2 4.4	42 48.3	2.67	120 25.8
その他	46 100.0	23 100.0	1 4.3	13 56.5	6 26.1	3 13.0	23 50.0	2.52	58 12.5
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	165 100.0	20 12.1	73 44.2	54 32.7	18 10.9	274 62.4	2.58	425 91.4
1 回	132 100.0	33 100.0	4 12.1	17 51.5	7 21.2	5 15.2	99 75.0	2.61	86 18.5
2 回	104 100.0	50 100.0	4 8.0	22 44.0	19 38.0	5 10.0	54 51.9	2.50	125 26.9
3 回	72 100.0	30 100.0	3 10.0	13 43.3	11 36.7	3 10.0	42 58.3	2.53	76 16.3
4回以上	131 100.0	52 100.0	9 17.3	21 40.4	17 32.7	5 9.6	79 60.3	2.65	138 29.7
参加していない	76 100.0	15 100.0	1 6.7	8 53.3	6 40.0	-	61 80.3	2.67	40 8.6

C21.【金属床義歯】埋没・鑄造:A. スプルー付与・リング内への固定

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	202	35	77	64	26	313	2.60	525
	100.0	100.0	17.3	38.1	31.7	12.9	60.8		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	126	23	43	47	13	178	2.60	328
	100.0	100.0	18.3	34.1	37.3	10.3	58.6		62.5
歯科技工所勤務	92	29	4	12	6	7	63	2.45	71
	100.0	100.0	13.8	41.4	20.7	24.1	68.5		13.5
歯科診療所勤務	51	10	2	2	4	2	41	2.40	24
	100.0	100.0	20.0	20.0	40.0	20.0	80.4		4.6
病院技工部勤務	40	21	4	13	2	2	19	2.90	61
	100.0	100.0	19.0	61.9	9.5	9.5	47.5		11.6
その他	22	14	2	6	4	2	8	2.57	36
	100.0	100.0	14.3	42.9	28.6	14.3	36.4		6.9
無回答	6	2	-	1	1	-	4	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	66.7		1.0
経験年数・・・1年未満	7	3	1	2	-	-	4	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	57.1		1.9
1～3年未満	17	2	1	1	-	-	15	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	88.2		1.3
3～5年未満	15	2	-	1	1	-	13	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	86.7		1.0
5～7年未満	10	2	-	-	2	-	8	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	80.0		0.8
7～10年未満	25	8	3	3	2	-	17	3.13	25
	100.0	100.0	37.5	37.5	25.0	-	68.0		4.8
10～15年未満	36	15	2	7	4	2	21	2.60	39
	100.0	100.0	13.3	46.7	26.7	13.3	58.3		7.4
15～20年未満	61	19	4	10	4	1	42	2.89	55
	100.0	100.0	21.1	52.6	21.1	5.3	68.9		10.5
20～25年未満	66	30	6	9	12	3	36	2.60	78
	100.0	100.0	20.0	30.0	40.0	10.0	54.5		14.9
25～30年未満	107	51	8	18	18	7	56	2.53	129
	100.0	100.0	15.7	35.3	35.3	13.7	52.3		24.6
30～35年未満	87	38	6	12	12	8	49	2.42	92
	100.0	100.0	15.8	31.6	31.6	21.1	56.3		17.5
35～40年未満	47	18	2	11	5	-	29	2.83	51
	100.0	100.0	11.1	61.1	27.8	-	61.7		9.7
40年以上	35	14	2	3	4	5	21	2.14	30
	100.0	100.0	14.3	21.4	28.6	35.7	60.0		5.7
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	124	22	50	39	13	242	2.65	329
	100.0	100.0	17.7	40.3	31.5	10.5	66.1		62.7
セラミックス	251	104	17	43	34	10	147	2.64	275
	100.0	100.0	16.3	41.3	32.7	9.6	58.6		52.4
レジン床義歯	299	157	29	56	50	22	142	2.59	406
	100.0	100.0	18.5	35.7	31.8	14.0	47.5		77.3
金属床義歯	158	134	26	48	46	14	24	2.64	354
	100.0	100.0	19.4	35.8	34.3	10.4	15.2		67.4
インプラント	160	73	15	29	21	8	87	2.70	197
	100.0	100.0	20.5	39.7	28.8	11.0	54.4		37.5
矯正技工	87	51	12	22	10	7	36	2.76	141
	100.0	100.0	23.5	43.1	19.6	13.7	41.4		26.9
その他	46	23	3	12	4	4	23	2.61	60
	100.0	100.0	13.0	52.2	17.4	17.4	50.0		11.4
無回答	6	1	-	-	1	-	5	2.00	2
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	83.3		0.4
研修状況・・・参加した	439	184	32	70	58	24	255	2.60	478
	100.0	100.0	17.4	38.0	31.5	13.0	58.1		91.0
1回	132	42	7	16	14	5	90	2.60	109
	100.0	100.0	16.7	38.1	33.3	11.9	68.2		20.8
2回	104	51	7	18	18	8	53	2.47	126
	100.0	100.0	13.7	35.3	35.3	15.7	51.0		24.0
3回	72	33	6	13	12	2	39	2.70	89
	100.0	100.0	18.2	39.4	36.4	6.1	54.2		17.0
4回以上	131	58	12	23	14	9	73	2.66	154
	100.0	100.0	20.7	39.7	24.1	15.5	55.7		29.3
参加していない	76	18	3	7	6	2	58	2.61	47
	100.0	100.0	16.7	38.9	33.3	11.1	76.3		9.0

C22.【金属床義歯】埋没・鋳造:B. 耐火埋没材の練和・注入

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	203 100.0	21 10.3	62 30.5	89 43.8	31 15.3	312 60.6	2.36	479 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	126 100.0	10 7.9	39 31.0	62 49.2	15 11.9	178 58.6	2.35	296 61.8
歯科技工所勤務	92 100.0	30 100.0	4 13.3	11 36.7	9 30.0	6 20.0	62 67.4	2.43	73 15.2
歯科診療所勤務	51 100.0	10 100.0	2 20.0	1 10.0	4 40.0	3 30.0	41 80.4	2.20	22 4.6
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	3 14.3	6 28.6	8 38.1	4 19.0	19 47.5	2.38	50 10.4
その他	22 100.0	14 100.0	2 14.3	5 35.7	4 28.6	3 21.4	8 36.4	2.43	34 7.1
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.8
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	4 57.1	3.00	9 1.9
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	15 88.2	3.00	6 1.3
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	2 100.0	-	-	13 86.7	3.00	6 1.3
5～7年未満	10 100.0	3 100.0	-	-	3 100.0	-	7 70.0	2.00	6 1.3
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	2 25.0	4 50.0	2 25.0	-	17 68.0	3.00	24 5.0
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	2 13.3	7 46.7	5 33.3	1 6.7	21 58.3	2.67	40 8.4
15～20年未満	61 100.0	19 100.0	3 15.8	7 36.8	6 31.6	3 15.8	42 68.9	2.53	48 10.0
20～25年未満	66 100.0	30 100.0	1 3.3	8 26.7	15 50.0	6 20.0	36 54.5	2.13	64 13.4
25～30年未満	107 100.0	51 100.0	4 7.8	14 27.5	26 51.0	7 13.7	56 52.3	2.29	117 24.4
30～35年未満	87 100.0	38 100.0	4 10.5	8 21.1	18 47.4	8 21.1	49 56.3	2.21	84 17.5
35～40年未満	47 100.0	18 100.0	1 5.6	8 44.4	9 50.0	-	29 61.7	2.56	46 9.6
40年以上	35 100.0	14 100.0	2 14.3	3 21.4	3 21.4	6 42.9	21 60.0	2.07	29 6.1
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	125 100.0	14 11.2	40 32.0	54 43.2	17 13.6	241 65.8	2.41	301 62.8
セラミックス	251 100.0	104 100.0	11 10.6	35 33.7	44 42.3	14 13.5	147 58.6	2.41	251 52.4
レジン床義歯	299 100.0	158 100.0	17 10.8	44 27.8	73 46.2	24 15.2	141 47.2	2.34	370 77.2
金属床義歯	158 100.0	135 100.0	14 10.4	40 29.6	66 48.9	15 11.1	23 14.6	2.39	323 67.4
インプラント	160 100.0	73 100.0	10 13.7	25 34.2	29 39.7	9 12.3	87 54.4	2.49	182 38.0
矯正技工	87 100.0	52 100.0	5 9.6	20 38.5	20 38.5	7 13.5	35 40.2	2.44	127 26.5
その他	46 100.0	23 100.0	2 8.7	8 34.8	8 34.8	5 21.7	23 50.0	2.30	53 11.1
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.4
研修状況・・・参加した	439 100.0	185 100.0	19 10.3	58 31.4	79 42.7	29 15.7	254 57.9	2.36	437 91.2
1 回	132 100.0	42 100.0	3 7.1	11 26.2	20 47.6	8 19.0	90 68.2	2.21	93 19.4
2 回	104 100.0	51 100.0	4 7.8	16 31.4	25 49.0	6 11.8	53 51.0	2.35	120 25.1
3 回	72 100.0	33 100.0	5 15.2	10 30.3	13 39.4	5 15.2	39 54.2	2.45	81 16.9
4回以上	131 100.0	59 100.0	7 11.9	21 35.6	21 35.6	10 16.9	72 55.0	2.42	143 29.9
参加していない	76 100.0	18 100.0	2 11.1	4 22.2	10 55.6	2 11.1	58 76.3	2.33	42 8.8

C23.【金属床義歯】埋没・鑄造:C. 鑄造

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回答数	有効回答数	難易度高い	難易度やや高い	難易度やや低い	難易度低い	無回答数	難易度平均点	点数合計
合計	515	203	47	76	54	26	312	2.71	550
	100.0	100.0	23.2	37.4	26.6	12.8	60.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	127	29	48	34	16	177	2.71	344
	100.0	100.0	22.8	37.8	26.8	12.6	58.2		62.5
歯科技工所勤務	92	29	9	11	4	5	63	2.83	82
	100.0	100.0	31.0	37.9	13.8	17.2	68.5		14.9
歯科診療所勤務	51	10	3	2	3	2	41	2.60	26
	100.0	100.0	30.0	20.0	30.0	20.0	80.4		4.7
病院技工部勤務	40	21	4	8	8	1	19	2.71	57
	100.0	100.0	19.0	38.1	38.1	4.8	47.5		10.4
その他	22	14	2	5	5	2	8	2.50	35
	100.0	100.0	14.3	35.7	35.7	14.3	36.4		6.4
無回答	6	2	-	2	-	-	4	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	66.7		1.1
経験年数・・・1年未満	7	3	1	1	1	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	57.1		1.6
1～3年未満	17	2	1	-	1	-	15	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	88.2		1.1
3～5年未満	15	2	-	1	1	-	13	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	86.7		0.9
5～7年未満	10	2	-	2	-	-	8	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	80.0		1.1
7～10年未満	25	8	3	5	-	-	17	3.38	27
	100.0	100.0	37.5	62.5	-	-	68.0		4.9
10～15年未満	36	15	2	7	3	3	21	2.53	38
	100.0	100.0	13.3	46.7	20.0	20.0	58.3		6.9
15～20年未満	61	19	6	11	1	1	42	3.16	60
	100.0	100.0	31.6	57.9	5.3	5.3	68.9		10.9
20～25年未満	66	30	8	6	12	4	36	2.60	78
	100.0	100.0	26.7	20.0	40.0	13.3	54.5		14.2
25～30年未満	107	51	9	20	14	8	56	2.59	132
	100.0	100.0	17.6	39.2	27.5	15.7	52.3		24.0
30～35年未満	87	38	10	13	10	5	49	2.74	104
	100.0	100.0	26.3	34.2	26.3	13.2	56.3		18.9
35～40年未満	47	19	5	7	7	-	28	2.89	55
	100.0	100.0	26.3	36.8	36.8	-	59.6		10.0
40年以上	35	14	2	3	4	5	21	2.14	30
	100.0	100.0	14.3	21.4	28.6	35.7	60.0		5.5
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	125	30	50	34	11	241	2.79	349
	100.0	100.0	24.0	40.0	27.2	8.8	65.8		63.5
セラミックス	251	105	22	41	33	9	146	2.72	286
	100.0	100.0	21.0	39.0	31.4	8.6	58.2		52.0
レジン床義歯	299	158	38	57	43	20	141	2.72	429
	100.0	100.0	24.1	36.1	27.2	12.7	47.2		78.0
金属床義歯	158	134	33	48	37	16	24	2.73	366
	100.0	100.0	24.6	35.8	27.6	11.9	15.2		66.5
インプラント	160	73	13	30	22	8	87	2.66	194
	100.0	100.0	17.8	41.1	30.1	11.0	54.4		35.3
矯正技工	87	51	11	24	12	4	36	2.82	144
	100.0	100.0	21.6	47.1	23.5	7.8	41.4		26.2
その他	46	23	4	12	4	3	23	2.74	63
	100.0	100.0	17.4	52.2	17.4	13.0	50.0		11.5
無回答	6	1	-	-	-	1	5	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	83.3		0.2
研修状況・・・参加した	439	185	42	67	51	25	254	2.68	496
	100.0	100.0	22.7	36.2	27.6	13.5	57.9		90.2
1回	132	43	8	17	11	7	89	2.60	112
	100.0	100.0	18.6	39.5	25.6	16.3	67.4		20.4
2回	104	51	10	21	13	7	53	2.67	136
	100.0	100.0	19.6	41.2	25.5	13.7	51.0		24.7
3回	72	33	7	9	12	5	39	2.55	84
	100.0	100.0	21.2	27.3	36.4	15.2	54.2		15.3
4回以上	131	58	17	20	15	6	73	2.83	164
	100.0	100.0	29.3	34.5	25.9	10.3	55.7		29.8
参加していない	76	18	5	9	3	1	58	3.00	54
	100.0	100.0	27.8	50.0	16.7	5.6	76.3		9.8

C24. 【金属床義歯】埋没・鑄造：E. 埋没材除去

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	204	19	55	87	43	311	2.25	458
	100.0	100.0	9.3	27.0	42.6	21.1	60.4		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	127	11	38	53	25	177	2.28	289
	100.0	100.0	8.7	29.9	41.7	19.7	58.2		63.1
歯科技工所勤務	92	30	2	9	10	9	62	2.13	64
	100.0	100.0	6.7	30.0	33.3	30.0	67.4		14.0
歯科診療所勤務	51	10	2		6	2	41	2.20	22
	100.0	100.0	20.0	-	60.0	20.0	80.4		4.8
病院技工部勤務	40	21	2	4	11	4	19	2.19	46
	100.0	100.0	9.5	19.0	52.4	19.0	47.5		10.0
その他	22	14	2	4	5	3	8	2.36	33
	100.0	100.0	14.3	28.6	35.7	21.4	36.4		7.2
無回答	6	2			2		4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.9
経験年数・・・1年未満	7	3	1	1	1		4	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	57.1		2.0
1～3年未満	17	2	1			1	15	2.50	5
	100.0	100.0	50.0	-	-	50.0	88.2		1.1
3～5年未満	15	2		1	1		13	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	86.7		1.1
5～7年未満	10	3			2	1	7	1.67	5
	100.0	100.0	-	-	66.7	33.3	70.0		1.1
7～10年未満	25	8	2	3	2	1	17	2.75	22
	100.0	100.0	25.0	37.5	25.0	12.5	68.0		4.8
10～15年未満	36	15	2	4	7	2	21	2.40	36
	100.0	100.0	13.3	26.7	46.7	13.3	58.3		7.9
15～20年未満	61	19	1	9	4	5	42	2.32	44
	100.0	100.0	5.3	47.4	21.1	26.3	68.9		9.6
20～25年未満	66	30	1	6	14	9	36	1.97	59
	100.0	100.0	3.3	20.0	46.7	30.0	54.5		12.9
25～30年未満	107	51	5	15	20	11	56	2.27	116
	100.0	100.0	9.8	29.4	39.2	21.6	52.3		25.3
30～35年未満	87	38	2	6	22	8	49	2.05	78
	100.0	100.0	5.3	15.8	57.9	21.1	56.3		17.0
35～40年未満	47	19	3	6	10		28	2.63	50
	100.0	100.0	15.8	31.6	52.6	-	59.6		10.9
40年以上	35	14	1	4	4	5	21	2.07	29
	100.0	100.0	7.1	28.6	28.6	35.7	60.0		6.3
無回答	2						2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	126	15	34	56	21	240	2.34	295
	100.0	100.0	11.9	27.0	44.4	16.7	65.6		64.4
セラミックス	251	105	10	29	49	17	146	2.30	242
	100.0	100.0	9.5	27.6	46.7	16.2	58.2		52.8
レジン床義歯	299	159	15	43	71	30	140	2.27	361
	100.0	100.0	9.4	27.0	44.7	18.9	46.8		78.8
金属床義歯	158	135	14	34	59	28	23	2.25	304
	100.0	100.0	10.4	25.2	43.7	20.7	14.6		66.4
インプラント	160	73	6	25	33	9	87	2.38	174
	100.0	100.0	8.2	34.2	45.2	12.3	54.4		38.0
矯正技工	87	52	5	16	24	7	35	2.37	123
	100.0	100.0	9.6	30.8	46.2	13.5	40.2		26.9
その他	46	23	1	6	11	5	23	2.13	49
	100.0	100.0	4.3	26.1	47.8	21.7	50.0		10.7
無回答	6	1				1	5	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	83.3		0.2
研修状況・・・参加した	439	186	19	51	76	40	253	2.26	421
	100.0	100.0	10.2	27.4	40.9	21.5	57.6		91.9
1 回	132	43	6	9	18	10	89	2.26	97
	100.0	100.0	14.0	20.9	41.9	23.3	67.4		21.2
2 回	104	51	1	21	20	9	53	2.27	116
	100.0	100.0	2.0	41.2	39.2	17.6	51.0		25.3
3 回	72	33	5	7	9	12	39	2.15	71
	100.0	100.0	15.2	21.2	27.3	36.4	54.2		15.5
4回以上	131	59	7	14	29	9	72	2.32	137
	100.0	100.0	11.9	23.7	49.2	15.3	55.0		29.9
参加していない	76	18		4	11	3	58	2.06	37
	100.0	100.0	-	22.2	61.1	16.7	76.3		8.1

C25.【金属床義歯】研磨:A. スプルー切断

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	203	13	60	91	39	312	2.23	453
	100.0	100.0	6.4	29.6	44.8	19.2	60.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	126	9	38	57	22	178	2.27	286
	100.0	100.0	7.1	30.2	45.2	17.5	58.6		63.1
歯科技工所勤務	92	31	-	12	10	9	61	2.10	65
	100.0	100.0	-	38.7	32.3	29.0	66.3		14.3
歯科診療所勤務	51	10	2	-	8	-	41	2.40	24
	100.0	100.0	20.0	-	80.0	-	80.4		5.3
病院技工部勤務	40	21	1	6	9	5	19	2.14	45
	100.0	100.0	4.8	28.6	42.9	23.8	47.5		9.9
その他	22	13	1	4	5	3	9	2.23	29
	100.0	100.0	7.7	30.8	38.5	23.1	40.9		6.4
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.9
経験年数・・・1年未満	7	3	-	2	1	-	4	2.67	8
	100.0	100.0	-	66.7	33.3	-	57.1		1.8
1～3年未満	17	3	1	-	2	-	14	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	82.4		1.8
3～5年未満	15	3	-	1	2	-	12	2.33	7
	100.0	100.0	-	33.3	66.7	-	80.0		1.5
5～7年未満	10	3	-	1	1	1	7	2.00	6
	100.0	100.0	-	33.3	33.3	33.3	70.0		1.3
7～10年未満	25	8	1	4	3	-	17	2.75	22
	100.0	100.0	12.5	50.0	37.5	-	68.0		4.9
10～15年未満	36	14	-	5	6	3	22	2.14	30
	100.0	100.0	-	35.7	42.9	21.4	61.1		6.6
15～20年未満	61	19	1	7	6	5	42	2.21	42
	100.0	100.0	5.3	36.8	31.6	26.3	68.9		9.3
20～25年未満	66	30	2	7	13	8	36	2.10	63
	100.0	100.0	6.7	23.3	43.3	26.7	54.5		13.9
25～30年未満	107	51	3	16	24	8	56	2.27	116
	100.0	100.0	5.9	31.4	47.1	15.7	52.3		25.6
30～35年未満	87	37	2	6	19	10	50	2.00	74
	100.0	100.0	5.4	16.2	51.4	27.0	57.5		16.3
35～40年未満	47	18	1	9	8	-	29	2.61	47
	100.0	100.0	5.6	50.0	44.4	-	61.7		10.4
40年以上	35	14	2	2	6	4	21	2.14	30
	100.0	100.0	14.3	14.3	42.9	28.6	60.0		6.6
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	125	11	40	55	19	241	2.34	293
	100.0	100.0	8.8	32.0	44.0	15.2	65.8		64.7
セラミックス	251	104	8	34	48	14	147	2.35	244
	100.0	100.0	7.7	32.7	46.2	13.5	58.6		53.9
レジン床義歯	299	158	12	44	74	28	141	2.25	356
	100.0	100.0	7.6	27.8	46.8	17.7	47.2		78.6
金属床義歯	158	134	10	37	63	24	24	2.25	301
	100.0	100.0	7.5	27.6	47.0	17.9	15.2		66.4
インプラント	160	72	5	25	32	10	88	2.35	169
	100.0	100.0	6.9	34.7	44.4	13.9	55.0		37.3
矯正技工	87	53	4	19	23	7	34	2.38	126
	100.0	100.0	7.5	35.8	43.4	13.2	39.1		27.8
その他	46	24	-	9	8	7	22	2.08	50
	100.0	100.0	-	37.5	33.3	29.2	47.8		11.0
無回答	6	1	-	-	-	1	5	1.00	1
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	83.3		0.2
研修状況・・・参加した	439	185	13	55	81	36	254	2.24	415
	100.0	100.0	7.0	29.7	43.8	19.5	57.9		91.6
1 回	132	42	2	10	20	10	90	2.10	88
	100.0	100.0	4.8	23.8	47.6	23.8	68.2		19.4
2 回	104	51	2	18	23	8	53	2.27	116
	100.0	100.0	3.9	35.3	45.1	15.7	51.0		25.6
3 回	72	33	3	8	13	9	39	2.15	71
	100.0	100.0	9.1	24.2	39.4	27.3	54.2		15.7
4回以上	131	59	6	19	25	9	72	2.37	140
	100.0	100.0	10.2	32.2	42.4	15.3	55.0		30.9
参加していない	76	18	-	5	10	3	58	2.11	38
	100.0	100.0	-	27.8	55.6	16.7	76.3		8.4

C26. 【金属床義歯】研磨:B. 形態調整・研磨/a. 金合金

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	185	31	82	51	21	330	2.66	493
	100.0	100.0	16.8	44.3	27.6	11.4	64.1		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	114	20	54	27	13	190	2.71	309
	100.0	100.0	17.5	47.4	23.7	11.4	62.5		62.7
歯科技工所勤務	92	27	6	9	9	3	65	2.67	72
	100.0	100.0	22.2	33.3	33.3	11.1	70.7		14.6
歯科診療所勤務	51	9	1	2	5	1	42	2.33	21
	100.0	100.0	11.1	22.2	55.6	11.1	82.4		4.3
病院技工部勤務	40	21	4	10	5	2	19	2.76	58
	100.0	100.0	19.0	47.6	23.8	9.5	47.5		11.8
その他	22	12	-	7	3	2	10	2.42	29
	100.0	100.0	-	58.3	25.0	16.7	45.5		5.9
無回答	6	2	-	-	2	-	4	2.00	4
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	66.7		0.8
経験年数・・・1年未満	7	3	1	1	1	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	57.1		1.8
1～3年未満	17	-	-	-	-	-	17	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
3～5年未満	15	2	-	1	1	-	13	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	86.7		1.0
5～7年未満	10	3	1	1	1	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	70.0		1.8
7～10年未満	25	8	3	3	2	-	17	3.13	25
	100.0	100.0	37.5	37.5	25.0	-	68.0		5.1
10～15年未満	36	14	2	7	3	2	22	2.64	37
	100.0	100.0	14.3	50.0	21.4	14.3	61.1		7.5
15～20年未満	61	16	4	8	3	1	45	2.94	47
	100.0	100.0	25.0	50.0	18.8	6.3	73.8		9.5
20～25年未満	66	27	3	13	9	2	39	2.63	71
	100.0	100.0	11.1	48.1	33.3	7.4	59.1		14.4
25～30年未満	107	46	8	19	13	6	61	2.63	121
	100.0	100.0	17.4	41.3	28.3	13.0	57.0		24.5
30～35年未満	87	33	4	15	8	6	54	2.52	83
	100.0	100.0	12.1	45.5	24.2	18.2	62.1		16.8
35～40年未満	47	19	3	11	4	1	28	2.84	54
	100.0	100.0	15.8	57.9	21.1	5.3	59.6		11.0
40年以上	35	14	2	3	6	3	21	2.29	32
	100.0	100.0	14.3	21.4	42.9	21.4	60.0		6.5
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	113	19	49	35	10	253	2.68	303
	100.0	100.0	16.8	43.4	31.0	8.8	69.1		61.5
セラミックス	251	99	16	40	34	9	152	2.64	261
	100.0	100.0	16.2	40.4	34.3	9.1	60.6		52.9
レジン床義歯	299	144	24	64	39	17	155	2.66	383
	100.0	100.0	16.7	44.4	27.1	11.8	51.8		77.7
金属床義歯	158	121	22	54	34	11	37	2.72	329
	100.0	100.0	18.2	44.6	28.1	9.1	23.4		66.7
インプラント	160	69	13	21	29	6	91	2.59	179
	100.0	100.0	18.8	30.4	42.0	8.7	56.9		36.3
矯正技工	87	49	5	22	17	5	38	2.55	125
	100.0	100.0	10.2	44.9	34.7	10.2	43.7		25.4
その他	46	22	1	10	8	3	24	2.41	53
	100.0	100.0	4.5	45.5	36.4	13.6	52.2		10.8
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	170	30	75	46	19	269	2.68	456
	100.0	100.0	17.6	44.1	27.1	11.2	61.3		92.5
1 回	132	39	4	20	10	5	93	2.59	101
	100.0	100.0	10.3	51.3	25.6	12.8	70.5		20.5
2 回	104	47	9	20	13	5	57	2.70	127
	100.0	100.0	19.1	42.6	27.7	10.6	54.8		25.8
3 回	72	30	7	12	8	3	42	2.77	83
	100.0	100.0	23.3	40.0	26.7	10.0	58.3		16.8
4回以上	131	54	10	23	15	6	77	2.69	145
	100.0	100.0	18.5	42.6	27.8	11.1	58.8		29.4
参加していない	76	15	1	7	5	2	61	2.47	37
	100.0	100.0	6.7	46.7	33.3	13.3	80.3		7.5

C27.【金属床義歯】研磨・B. 形態調整・研磨／b. Ni-Cr・Co-Cr合金

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	202 100.0	52 25.7	98 48.5	38 18.8	14 6.9	313 60.8	2.93	592 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	126 100.0	36 28.6	62 49.2	19 15.1	9 7.1	178 58.6	2.99	377 63.7
歯科技工所勤務	92 100.0	31 100.0	6 19.4	13 41.9	10 32.3	2 6.5	61 66.3	2.74	85 14.4
歯科診療所勤務	51 100.0	10 100.0	2 20.0	6 60.0	2 20.0	-	41 80.4	3.00	30 5.1
病院技工部勤務	40 100.0	19 100.0	5 26.3	12 63.2	1 5.3	1 5.3	21 52.5	3.11	59 10.0
その他	22 100.0	14 100.0	3 21.4	5 35.7	4 28.6	2 14.3	8 36.4	2.64	37 6.3
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	4 66.7	2.00	4 0.7
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	2 66.7	1 33.3	-	-	4 57.1	3.67	11 1.9
1～3年未満	17 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	1 33.3	-	14 82.4	3.00	9 1.5
3～5年未満	15 100.0	3 100.0	1 33.3	2 66.7	-	-	12 80.0	3.33	10 1.7
5～7年未満	10 100.0	3 100.0	1 33.3	2 66.7	-	-	7 70.0	3.33	10 1.7
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	1 12.5	6 75.0	1 12.5	-	17 68.0	3.00	24 4.1
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	2 13.3	8 53.3	3 20.0	2 13.3	21 58.3	2.67	40 6.8
15～20年未満	61 100.0	19 100.0	7 36.8	10 52.6	2 10.5	-	42 68.9	3.26	62 10.5
20～25年未満	66 100.0	30 100.0	6 20.0	14 46.7	9 30.0	1 3.3	36 54.5	2.83	85 14.4
25～30年未満	107 100.0	50 100.0	14 28.0	24 48.0	8 16.0	4 8.0	57 53.3	2.96	148 25.0
30～35年未満	87 100.0	36 100.0	10 27.8	17 47.2	5 13.9	4 11.1	51 58.6	2.92	105 17.7
35～40年未満	47 100.0	18 100.0	4 22.2	9 50.0	5 27.8	-	29 61.7	2.94	53 9.0
40年以上	35 100.0	14 100.0	3 21.4	4 28.6	4 28.6	3 21.4	21 60.0	2.50	35 5.9
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	124 100.0	28 22.6	67 54.0	24 19.4	5 4.0	242 66.1	2.95	366 61.8
セラミックス	251 100.0	102 100.0	22 21.6	52 51.0	22 21.6	6 5.9	149 59.4	2.88	294 49.7
レジン床義歯	299 100.0	158 100.0	40 25.3	77 48.7	29 18.4	12 7.6	141 47.2	2.92	461 77.9
金属床義歯	158 100.0	132 100.0	34 25.8	69 52.3	21 15.9	8 6.1	26 16.5	2.98	393 66.4
インプラント	160 100.0	70 100.0	15 21.4	31 44.3	20 28.6	4 5.7	90 56.3	2.81	197 33.3
矯正技工	87 100.0	52 100.0	9 17.3	28 53.8	11 21.2	4 7.7	35 40.2	2.81	146 24.7
その他	46 100.0	22 100.0	5 22.7	10 45.5	5 22.7	2 9.1	24 52.2	2.82	62 10.5
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	5 83.3	2.00	2 0.3
研修状況・・・参加した	439 100.0	184 100.0	48 26.1	90 48.9	34 18.5	12 6.5	255 58.1	2.95	542 91.6
1 回	132 100.0	43 100.0	10 23.3	25 58.1	6 14.0	2 4.7	89 67.4	3.00	129 21.8
2 回	104 100.0	52 100.0	14 26.9	26 50.0	8 15.4	4 7.7	52 50.0	2.96	154 26.0
3 回	72 100.0	33 100.0	7 21.2	15 45.5	8 24.2	3 9.1	39 54.2	2.79	92 15.5
4回以上	131 100.0	56 100.0	17 30.4	24 42.9	12 21.4	3 5.4	75 57.3	2.98	167 28.2
参加していない	76 100.0	18 100.0	4 22.2	8 44.4	4 22.2	2 11.1	58 76.3	2.78	50 8.4

C28. 【金属床義歯】研磨:B. 形態調整・研磨/c. チタン

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	139	67	44	17	11	376	3.20	445
	100.0	100.0	48.2	31.7	12.2	7.9	73.0		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	75	34	22	12	7	229	3.11	233
	100.0	100.0	45.3	29.3	16.0	9.3	75.3		52.4
歯科技工所勤務	92	28	12	11	3	2	64	3.18	89
	100.0	100.0	42.9	39.3	10.7	7.1	69.6		20.0
歯科診療所勤務	51	8	4	3	1	-	43	3.38	27
	100.0	100.0	50.0	37.5	12.5	-	84.3		6.1
病院技工部勤務	40	18	13	4	-	1	22	3.61	65
	100.0	100.0	72.2	22.2	-	5.6	55.0		14.6
その他	22	9	3	4	1	1	13	3.00	27
	100.0	100.0	33.3	44.4	11.1	11.1	59.1		6.1
無回答	6	1	1	-	-	-	5	4.00	4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	83.3		0.9
経験年数・・・1年未満	7	3	2	1	-	-	4	3.67	11
	100.0	100.0	66.7	33.3	-	-	57.1		2.5
1～3年未満	17	-	-	-	-	-	17	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
3～5年未満	15	2	2	-	-	-	13	4.00	8
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	86.7		1.8
5～7年未満	10	2	1	1	-	-	8	3.50	7
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	80.0		1.6
7～10年未満	25	8	4	4	-	-	17	3.50	28
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	68.0		6.3
10～15年未満	36	12	2	7	1	2	24	2.75	33
	100.0	100.0	16.7	58.3	8.3	16.7	66.7		7.4
15～20年未満	61	12	7	3	1	1	49	3.33	40
	100.0	100.0	58.3	25.0	8.3	8.3	80.3		9.0
20～25年未満	66	21	11	6	3	1	45	3.29	69
	100.0	100.0	52.4	28.6	14.3	4.8	68.2		15.5
25～30年未満	107	31	14	10	5	2	76	3.16	98
	100.0	100.0	45.2	32.3	16.1	6.5	71.0		22.0
30～35年未満	87	26	15	8	-	3	61	3.35	87
	100.0	100.0	57.7	30.8	-	11.5	70.1		19.6
35～40年未満	47	13	6	3	3	1	34	3.08	40
	100.0	100.0	46.2	23.1	23.1	7.7	72.3		9.0
40年以上	35	9	3	1	4	1	26	2.67	24
	100.0	100.0	33.3	11.1	44.4	11.1	74.3		5.4
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	80	41	23	11	5	286	3.25	260
	100.0	100.0	51.3	28.8	13.8	6.3	78.1		58.4
セラミックス	251	74	32	24	12	6	177	3.11	230
	100.0	100.0	43.2	32.4	16.2	8.1	70.5		51.7
レジン床義歯	299	107	53	32	12	10	192	3.20	342
	100.0	100.0	49.5	29.9	11.2	9.3	64.2		76.9
金属床義歯	158	93	49	28	9	7	65	3.28	305
	100.0	100.0	52.7	30.1	9.7	7.5	41.1		68.5
インプラント	160	59	26	19	8	6	101	3.10	183
	100.0	100.0	44.1	32.2	13.6	10.2	63.1		41.1
矯正技工	87	39	15	16	4	4	48	3.08	120
	100.0	100.0	38.5	41.0	10.3	10.3	55.2		27.0
その他	46	12	6	6	-	-	34	3.50	42
	100.0	100.0	50.0	50.0	-	-	73.9		9.4
無回答	6	1	-	1	-	-	5	3.00	3
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	83.3		0.7
研修状況・・・参加した	439	133	64	43	15	11	306	3.20	426
	100.0	100.0	48.1	32.3	11.3	8.3	69.7		95.7
1 回	132	28	14	9	3	2	104	3.25	91
	100.0	100.0	50.0	32.1	10.7	7.1	78.8		20.4
2 回	104	37	13	14	7	3	67	3.00	111
	100.0	100.0	35.1	37.8	18.9	8.1	64.4		24.9
3 回	72	27	14	8	2	3	45	3.22	87
	100.0	100.0	51.9	29.6	7.4	11.1	62.5		19.6
4回以上	131	41	23	12	3	3	90	3.34	137
	100.0	100.0	56.1	29.3	7.3	7.3	68.7		30.8
参加していない	76	6	3	1	2	-	70	3.17	19
	100.0	100.0	50.0	16.7	33.3	-	92.1		4.3

C29. 【金属床義歯】修理:A. 人工歯排列・レジン重合等

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	212	26	86	74	26	303	2.53	536
	100.0	100.0	12.3	40.6	34.9	12.3	58.8		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	129	16	55	43	15	175	2.56	330
	100.0	100.0	12.4	42.6	33.3	11.6	57.6		61.6
歯科技工所勤務	92	32	5	11	11	5	60	2.50	80
	100.0	100.0	15.6	34.4	34.4	15.6	65.2		14.9
歯科診療所勤務	51	13	2	4	5	2	38	2.46	32
	100.0	100.0	15.4	30.8	38.5	15.4	74.5		6.0
病院技工部勤務	40	21	1	10	8	2	19	2.48	52
	100.0	100.0	4.8	47.6	38.1	9.5	47.5		9.7
その他	22	13	2	6	4	1	9	2.69	35
	100.0	100.0	15.4	46.2	30.8	7.7	40.9		6.5
無回答	6	4	-	-	3	1	2	1.75	7
	100.0	100.0	-	-	75.0	25.0	33.3		1.3
経験年数・・・1年未満	7	3	1	1	1	-	4	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	57.1		1.7
1～3年未満	17	3	1	-	2	-	14	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	82.4		1.5
3～5年未満	15	2	-	1	1	-	13	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	86.7		0.9
5～7年未満	10	3	-	3	-	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	70.0		1.7
7～10年未満	25	10	2	7	1	-	15	3.10	31
	100.0	100.0	20.0	70.0	10.0	-	60.0		5.8
10～15年未満	36	16	2	6	5	3	20	2.44	39
	100.0	100.0	12.5	37.5	31.3	18.8	55.6		7.3
15～20年未満	61	21	5	9	7	-	40	2.90	61
	100.0	100.0	23.8	42.9	33.3	-	65.6		11.4
20～25年未満	66	30	3	11	12	4	36	2.43	73
	100.0	100.0	10.0	36.7	40.0	13.3	54.5		13.6
25～30年未満	107	52	6	23	17	6	55	2.56	133
	100.0	100.0	11.5	44.2	32.7	11.5	51.4		24.8
30～35年未満	87	38	2	12	19	5	49	2.29	87
	100.0	100.0	5.3	31.6	50.0	13.2	56.3		16.2
35～40年未満	47	18	1	9	7	1	29	2.56	46
	100.0	100.0	5.6	50.0	38.9	5.6	61.7		8.6
40年以上	35	16	3	4	2	7	19	2.19	35
	100.0	100.0	18.8	25.0	12.5	43.8	54.3		6.5
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	131	14	53	51	13	235	2.52	330
	100.0	100.0	10.7	40.5	38.9	9.9	64.2		61.6
セラミックス	251	109	12	41	45	11	142	2.50	272
	100.0	100.0	11.0	37.6	41.3	10.1	56.6		50.7
レジン床義歯	299	167	22	65	60	20	132	2.53	423
	100.0	100.0	13.2	38.9	35.9	12.0	44.1		78.9
金属床義歯	158	137	19	56	49	13	21	2.59	355
	100.0	100.0	13.9	40.9	35.8	9.5	13.3		66.2
インプラント	160	75	7	32	29	7	85	2.52	189
	100.0	100.0	9.3	42.7	38.7	9.3	53.1		35.3
矯正技工	87	58	6	27	20	5	29	2.59	150
	100.0	100.0	10.3	46.6	34.5	8.6	33.3		28.0
その他	46	25	3	9	9	4	21	2.44	61
	100.0	100.0	12.0	36.0	36.0	16.0	45.7		11.4
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	193	25	79	65	24	246	2.54	491
	100.0	100.0	13.0	40.9	33.7	12.4	56.0		91.6
1 回	132	45	5	17	15	8	87	2.42	109
	100.0	100.0	11.1	37.8	33.3	17.8	65.9		20.3
2 回	104	52	7	20	18	7	52	2.52	131
	100.0	100.0	13.5	38.5	34.6	13.5	50.0		24.4
3 回	72	34	6	13	11	4	38	2.62	89
	100.0	100.0	17.6	38.2	32.4	11.8	52.8		16.6
4回以上	131	62	7	29	21	5	69	2.61	162
	100.0	100.0	11.3	46.8	33.9	8.1	52.7		30.2
参加していない	76	19	1	7	9	2	57	2.37	45
	100.0	100.0	5.3	36.8	47.4	10.5	75.0		8.4

C30.【金属床義歯】修理:B.維持装置・連結子追加等

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	210	50	88	50	22	305	2.79	586
	100.0	100.0	23.8	41.9	23.8	10.5	59.2		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	128	31	57	31	9	176	2.86	366
	100.0	100.0	24.2	44.5	24.2	7.0	57.9		62.5
歯科技工所勤務	92	32	8	10	7	7	60	2.59	83
	100.0	100.0	25.0	31.3	21.9	21.9	65.2		14.2
歯科診療所勤務	51	13	3	6	2	2	38	2.77	36
	100.0	100.0	23.1	46.2	15.4	15.4	74.5		6.1
病院技工部勤務	40	21	5	8	6	2	19	2.76	58
	100.0	100.0	23.8	38.1	28.6	9.5	47.5		9.9
その他	22	12	2	6	3	1	10	2.75	33
	100.0	100.0	16.7	50.0	25.0	8.3	45.5		5.6
無回答	6	4	1	1	1	1	2	2.50	10
	100.0	100.0	25.0	25.0	25.0	25.0	33.3		1.7
経験年数・・・1年未満	7	3	1	2	-	-	4	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	57.1		1.7
1～3年未満	17	3	1	1	1	-	14	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	82.4		1.5
3～5年未満	15	2	-	2	-	-	13	3.00	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	86.7		1.0
5～7年未満	10	3	1	2	-	-	7	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	70.0		1.7
7～10年未満	25	10	3	4	3	-	15	3.00	30
	100.0	100.0	30.0	40.0	30.0	-	60.0		5.1
10～15年未満	36	15	2	8	2	3	21	2.60	39
	100.0	100.0	13.3	53.3	13.3	20.0	58.3		6.7
15～20年未満	61	20	10	5	5	-	41	3.25	65
	100.0	100.0	50.0	25.0	25.0	-	67.2		11.1
20～25年未満	66	29	8	9	9	3	37	2.76	80
	100.0	100.0	27.6	31.0	31.0	10.3	56.1		13.7
25～30年未満	107	52	8	25	13	6	55	2.67	139
	100.0	100.0	15.4	48.1	25.0	11.5	51.4		23.7
30～35年未満	87	38	7	15	11	5	49	2.63	100
	100.0	100.0	18.4	39.5	28.9	13.2	56.3		17.1
35～40年未満	47	19	6	9	3	1	28	3.05	58
	100.0	100.0	31.6	47.4	15.8	5.3	59.6		9.9
40年以上	35	16	3	6	3	4	19	2.50	40
	100.0	100.0	18.8	37.5	18.8	25.0	54.3		6.8
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	130	30	58	32	10	236	2.83	368
	100.0	100.0	23.1	44.6	24.6	7.7	64.5		62.8
セラミックス	251	109	22	50	28	9	142	2.78	303
	100.0	100.0	20.2	45.9	25.7	8.3	56.6		51.7
レジン床義歯	299	166	39	70	39	18	133	2.78	462
	100.0	100.0	23.5	42.2	23.5	10.8	44.5		78.8
金属床義歯	158	135	36	55	33	11	23	2.86	386
	100.0	100.0	26.7	40.7	24.4	8.1	14.6		65.9
インプラント	160	75	16	31	20	8	85	2.73	205
	100.0	100.0	21.3	41.3	26.7	10.7	53.1		35.0
矯正技工	87	57	12	30	11	4	30	2.88	164
	100.0	100.0	21.1	52.6	19.3	7.0	34.5		28.0
その他	46	24	7	8	6	3	22	2.79	67
	100.0	100.0	29.2	33.3	25.0	12.5	47.8		11.4
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	192	48	77	47	20	247	2.80	537
	100.0	100.0	25.0	40.1	24.5	10.4	56.3		91.6
1回	132	46	12	19	11	4	86	2.85	131
	100.0	100.0	26.1	41.3	23.9	8.7	65.2		22.4
2回	104	52	12	19	14	7	52	2.69	140
	100.0	100.0	23.1	36.5	26.9	13.5	50.0		23.9
3回	72	34	9	14	7	4	38	2.82	96
	100.0	100.0	26.5	41.2	20.6	11.8	52.8		16.4
4回以上	131	60	15	25	15	5	71	2.83	170
	100.0	100.0	25.0	41.7	25.0	8.3	54.2		29.0
参加していない	76	18	2	11	3	2	58	2.72	49
	100.0	100.0	11.1	61.1	16.7	11.1	76.3		8.4

C31.【金属床義歯】修理:C. 研磨

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	213	30	81	73	29	302	2.53	538
	100.0	100.0	14.1	38.0	34.3	13.6	58.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	130	18	53	44	15	174	2.57	334
	100.0	100.0	13.8	40.8	33.8	11.5	57.2		62.1
歯科技工所勤務	92	32	5	11	11	5	60	2.50	80
	100.0	100.0	15.6	34.4	34.4	15.6	65.2		14.9
歯科診療所勤務	51	13	2	3	5	3	38	2.31	30
	100.0	100.0	15.4	23.1	38.5	23.1	74.5		5.6
病院技工部勤務	40	21	3	6	8	4	19	2.38	50
	100.0	100.0	14.3	28.6	38.1	19.0	47.5		9.3
その他	22	13	2	6	4	1	9	2.69	35
	100.0	100.0	15.4	46.2	30.8	7.7	40.9		6.5
無回答	6	4	-	2	1	1	2	2.25	9
	100.0	100.0	-	50.0	25.0	25.0	33.3		1.7
経験年数・・・1年未満	7	3	1	-	2	-	4	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	57.1		1.5
1～3年未満	17	3	1	1	1	-	14	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	82.4		1.7
3～5年未満	15	2	-	1	1	-	13	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	86.7		0.9
5～7年未満	10	3	1	1	1	-	7	3.00	9
	100.0	100.0	33.3	33.3	33.3	-	70.0		1.7
7～10年未満	25	10	2	4	4	-	15	2.80	28
	100.0	100.0	20.0	40.0	40.0	-	60.0		5.2
10～15年未満	36	16	2	9	2	3	20	2.63	42
	100.0	100.0	12.5	56.3	12.5	18.8	55.6		7.8
15～20年未満	61	21	4	12	5	-	40	2.95	62
	100.0	100.0	19.0	57.1	23.8	-	65.6		11.5
20～25年未満	66	29	4	7	12	6	37	2.31	67
	100.0	100.0	13.8	24.1	41.4	20.7	56.1		12.5
25～30年未満	107	53	7	20	19	7	54	2.51	133
	100.0	100.0	13.2	37.7	35.8	13.2	50.5		24.7
30～35年未満	87	38	3	15	15	5	49	2.42	92
	100.0	100.0	7.9	39.5	39.5	13.2	56.3		17.1
35～40年未満	47	19	3	8	8	-	28	2.74	52
	100.0	100.0	15.8	42.1	42.1	-	59.6		9.7
40年以上	35	16	2	3	3	8	19	1.94	31
	100.0	100.0	12.5	18.8	18.8	50.0	54.3		5.8
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	132	19	52	44	17	234	2.55	337
	100.0	100.0	14.4	39.4	33.3	12.9	63.9		62.6
セラミックス	251	110	12	40	43	15	141	2.45	269
	100.0	100.0	10.9	36.4	39.1	13.6	56.2		50.0
レジン床義歯	299	167	27	63	55	22	132	2.57	429
	100.0	100.0	16.2	37.7	32.9	13.2	44.1		79.7
金属床義歯	158	136	21	49	51	15	22	2.56	348
	100.0	100.0	15.4	36.0	37.5	11.0	13.9		64.7
インプラント	160	76	9	28	29	10	84	2.47	188
	100.0	100.0	11.8	36.8	38.2	13.2	52.5		34.9
矯正技工	87	58	5	26	22	5	29	2.53	147
	100.0	100.0	8.6	44.8	37.9	8.6	33.3		27.3
その他	46	25	2	10	10	3	21	2.44	61
	100.0	100.0	8.0	40.0	40.0	12.0	45.7		11.3
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	194	29	70	69	26	245	2.53	490
	100.0	100.0	14.9	36.1	35.6	13.4	55.8		91.1
1 回	132	46	11	12	17	6	86	2.61	120
	100.0	100.0	23.9	26.1	37.0	13.0	65.2		22.3
2 回	104	53	6	19	22	6	51	2.47	131
	100.0	100.0	11.3	35.8	41.5	11.3	49.0		24.3
3 回	72	34	5	12	9	8	38	2.41	82
	100.0	100.0	14.7	35.3	26.5	23.5	52.8		15.2
4回以上	131	61	7	27	21	6	70	2.57	157
	100.0	100.0	11.5	44.3	34.4	9.8	53.4		29.2
参加していない	76	19	1	11	4	3	57	2.53	48
	100.0	100.0	5.3	57.9	21.1	15.8	75.0		8.9

C32. 【金属床義歯】最終確認:A. 各部の確認

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	208	41	71	70	26	307	2.61	543
	100.0	100.0	19.7	34.1	33.7	12.5	59.6		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	128	26	48	37	17	176	2.65	339
	100.0	100.0	20.3	37.5	28.9	13.3	57.9		62.4
歯科技工所勤務	92	30	6	10	10	4	62	2.60	78
	100.0	100.0	20.0	33.3	33.3	13.3	67.4		14.4
歯科診療所勤務	51	12	3	3	5	1	39	2.67	32
	100.0	100.0	25.0	25.0	41.7	8.3	76.5		5.9
病院技工部勤務	40	21	3	7	9	2	19	2.52	53
	100.0	100.0	14.3	33.3	42.9	9.5	47.5		9.8
その他	22	13	3	2	6	2	9	2.46	32
	100.0	100.0	23.1	15.4	46.2	15.4	40.9		5.9
無回答	6	4	-	1	3	-	2	2.25	9
	100.0	100.0	-	25.0	75.0	-	33.3		1.7
経験年数・・・1年未満	7	3	1	-	2	-	4	2.67	8
	100.0	100.0	33.3	-	66.7	-	57.1		1.5
1～3年未満	17	3	1	2	-	-	14	3.33	10
	100.0	100.0	33.3	66.7	-	-	82.4		1.8
3～5年未満	15	2	-	1	1	-	13	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	86.7		0.9
5～7年未満	10	2	-	1	1	-	8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		0.9
7～10年未満	25	9	4	3	2	-	16	3.22	29
	100.0	100.0	44.4	33.3	22.2	-	64.0		5.3
10～15年未満	36	16	3	5	3	5	20	2.38	38
	100.0	100.0	18.8	31.3	18.8	31.3	55.6		7.0
15～20年未満	61	20	7	7	6	-	41	3.05	61
	100.0	100.0	35.0	35.0	30.0	-	67.2		11.2
20～25年未満	66	30	4	11	14	1	36	2.60	78
	100.0	100.0	13.3	36.7	46.7	3.3	54.5		14.4
25～30年未満	107	53	10	20	18	5	54	2.66	141
	100.0	100.0	18.9	37.7	34.0	9.4	50.5		26.0
30～35年未満	87	38	6	9	14	9	49	2.32	88
	100.0	100.0	15.8	23.7	36.8	23.7	56.3		16.2
35～40年未満	47	16	3	8	4	1	31	2.81	45
	100.0	100.0	18.8	50.0	25.0	6.3	66.0		8.3
40年以上	35	16	2	4	5	5	19	2.19	35
	100.0	100.0	12.5	25.0	31.3	31.3	54.3		6.4
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	129	26	46	45	12	237	2.67	344
	100.0	100.0	20.2	35.7	34.9	9.3	64.8		63.4
セラミックス	251	107	22	36	38	11	144	2.64	283
	100.0	100.0	20.6	33.6	35.5	10.3	57.4		52.1
レジン床義歯	299	163	32	57	53	21	136	2.61	426
	100.0	100.0	19.6	35.0	32.5	12.9	45.5		78.5
金属床義歯	158	135	30	44	47	14	23	2.67	360
	100.0	100.0	22.2	32.6	34.8	10.4	14.6		66.3
インプラント	160	73	17	21	27	8	87	2.64	193
	100.0	100.0	23.3	28.8	37.0	11.0	54.4		35.5
矯正技工	87	55	11	17	23	4	32	2.64	145
	100.0	100.0	20.0	30.9	41.8	7.3	36.8		26.7
その他	46	25	5	7	8	5	21	2.48	62
	100.0	100.0	20.0	28.0	32.0	20.0	45.7		11.4
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	190	40	62	65	23	249	2.63	499
	100.0	100.0	21.1	32.6	34.2	12.1	56.7		91.9
1 回	132	45	7	15	18	5	87	2.53	114
	100.0	100.0	15.6	33.3	40.0	11.1	65.9		21.0
2 回	104	52	8	21	15	8	52	2.56	133
	100.0	100.0	15.4	40.4	28.8	15.4	50.0		24.5
3 回	72	34	9	8	12	5	38	2.62	89
	100.0	100.0	26.5	23.5	35.3	14.7	52.8		16.4
4回以上	131	59	16	18	20	5	72	2.76	163
	100.0	100.0	27.1	30.5	33.9	8.5	55.0		30.0
参加していない	76	18	1	9	5	3	58	2.44	44
	100.0	100.0	5.6	50.0	27.8	16.7	76.3		8.1

C33. 【金属床義歯】技工録作成：A. 技工録等の記入・確認／a. 手書き

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515 100.0	160 100.0	14 8.8	51 31.9	58 36.3	37 23.1	355 68.9	2.26	362 100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	95 100.0	11 11.6	30 31.6	33 34.7	21 22.1	209 68.8	2.33	221 61.0
歯科技工所勤務	92 100.0	24 100.0	1 4.2	9 37.5	6 25.0	8 33.3	68 73.9	2.13	51 14.1
歯科診療所勤務	51 100.0	10 100.0	- -	4 40.0	4 40.0	2 20.0	41 80.4	2.20	22 6.1
病院技工部勤務	40 100.0	19 100.0	1 5.3	3 15.8	12 63.2	3 15.8	21 52.5	2.11	40 11.0
その他	22 100.0	11 100.0	1 9.1	5 45.5	2 18.2	3 27.3	11 50.0	2.36	26 7.2
無回答	6 100.0	1 100.0	- -	- -	1 100.0	- -	5 83.3	2.00	2 0.6
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	- -	2 66.7	- -	1 33.3	4 57.1	2.33	7 1.9
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	1 50.0	- -	1 50.0	- -	15 88.2	3.00	6 1.7
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	- -	1 50.0	1 50.0	- -	13 86.7	2.50	5 1.4
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	- -	1 50.0	1 50.0	- -	8 80.0	2.50	5 1.4
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	- -	6 60.0	4 40.0	- -	15 60.0	2.60	26 7.2
10～15年未満	36 100.0	12 100.0	1 8.3	3 25.0	4 33.3	4 33.3	24 66.7	2.08	25 6.9
15～20年未満	61 100.0	14 100.0	2 14.3	5 35.7	3 21.4	4 28.6	47 77.0	2.36	33 9.1
20～25年未満	66 100.0	22 100.0	2 9.1	3 13.6	12 54.5	5 22.7	44 66.7	2.09	46 12.7
25～30年未満	107 100.0	37 100.0	1 2.7	12 32.4	17 45.9	7 18.9	70 65.4	2.19	81 22.4
30～35年未満	87 100.0	28 100.0	4 14.3	5 17.9	7 25.0	12 42.9	59 67.8	2.04	57 15.7
35～40年未満	47 100.0	15 100.0	2 13.3	8 53.3	4 26.7	1 6.7	32 68.1	2.73	41 11.3
40年以上	35 100.0	13 100.0	1 7.7	5 38.5	4 30.8	3 23.1	22 62.9	2.31	30 8.3
無回答	2 100.0	- -	- -	- -	- -	- -	2 100.0	0.00	0 0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	95 100.0	9 9.5	30 31.6	39 41.1	17 17.9	271 74.0	2.33	221 61.0
セラミックス	251 100.0	82 100.0	6 7.3	23 28.0	38 46.3	15 18.3	169 67.3	2.24	184 50.8
レジン床義歯	299 100.0	125 100.0	11 8.8	42 33.6	42 33.6	30 24.0	174 58.2	2.27	284 78.5
金属床義歯	158 100.0	98 100.0	9 9.2	33 33.7	35 35.7	21 21.4	60 38.0	2.31	226 62.4
インプラント	160 100.0	57 100.0	5 8.8	19 33.3	22 38.6	11 19.3	103 64.4	2.32	132 36.5
矯正技工	87 100.0	39 100.0	2 5.1	13 33.3	18 46.2	6 15.4	48 55.2	2.28	89 24.6
その他	46 100.0	16 100.0	1 6.3	6 37.5	4 25.0	5 31.3	30 65.2	2.19	35 9.7
無回答	6 100.0	- -	- -	- -	- -	- -	6 100.0	0.00	0 0.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	149 100.0	14 9.4	48 32.2	53 35.6	34 22.8	290 66.1	2.28	340 93.9
1 回	132 100.0	37 100.0	3 8.1	10 27.0	16 43.2	8 21.6	95 72.0	2.22	82 22.7
2 回	104 100.0	42 100.0	3 7.1	15 35.7	14 33.3	10 23.8	62 59.6	2.26	95 26.2
3 回	72 100.0	23 100.0	3 13.0	5 21.7	9 39.1	6 26.1	49 68.1	2.22	51 14.1
4回以上	131 100.0	47 100.0	5 10.6	18 38.3	14 29.8	10 21.3	84 64.1	2.38	112 30.9
参加していない	76 100.0	11 100.0	- -	3 27.3	5 45.5	3 27.3	65 85.5	2.00	22 6.1

C34. 【金属床義歯】技工録作成：A. 技工録等の記入・確認／b. PC入力

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	難 易 度 高 い	難 易 度 や や 高 い	難 易 度 や や 低 い	難 易 度 低 い	無 回 答 数	難 易 度 平 均 点	点 数 合 計
合 計	515	127	13	36	50	28	388	2.27	288
	100.0	100.0	10.2	28.3	39.4	22.0	75.3		100.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	69	8	15	28	18	235	2.19	151
	100.0	100.0	11.6	21.7	40.6	26.1	77.3		52.4
歯科技工所勤務	92	25	3	13	4	5	67	2.56	64
	100.0	100.0	12.0	52.0	16.0	20.0	72.8		22.2
歯科診療所勤務	51	6	1	3	1	1	45	2.67	16
	100.0	100.0	16.7	50.0	16.7	16.7	88.2		5.6
病院技工部勤務	40	17	-	2	13	2	23	2.00	34
	100.0	100.0	-	11.8	76.5	11.8	57.5		11.8
その他	22	8	-	3	3	2	14	2.13	17
	100.0	100.0	-	37.5	37.5	25.0	63.6		5.9
無回答	6	2	1	-	1	-	4	3.00	6
	100.0	100.0	50.0	-	50.0	-	66.7		2.1
経験年数・・・1年未満	7	3	-	1	1	1	4	2.00	6
	100.0	100.0	-	33.3	33.3	33.3	57.1		2.1
1～3年未満	17	-	-	-	-	-	17	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
3～5年未満	15	2	-	1	-	1	13	2.00	4
	100.0	100.0	-	50.0	-	50.0	86.7		1.4
5～7年未満	10	2	-	1	1	-	8	2.50	5
	100.0	100.0	-	50.0	50.0	-	80.0		1.7
7～10年未満	25	9	-	5	4	-	16	2.56	23
	100.0	100.0	-	55.6	44.4	-	64.0		8.0
10～15年未満	36	9	1	2	4	2	27	2.22	20
	100.0	100.0	11.1	22.2	44.4	22.2	75.0		6.9
15～20年未満	61	12	3	5	3	1	49	2.83	34
	100.0	100.0	25.0	41.7	25.0	8.3	80.3		11.8
20～25年未満	66	22	1	6	10	5	44	2.14	47
	100.0	100.0	4.5	27.3	45.5	22.7	66.7		16.3
25～30年未満	107	29	2	5	13	9	78	2.00	58
	100.0	100.0	6.9	17.2	44.8	31.0	72.9		20.1
30～35年未満	87	23	3	3	9	8	64	2.04	47
	100.0	100.0	13.0	13.0	39.1	34.8	73.6		16.3
35～40年未満	47	7	-	4	3	-	40	2.57	18
	100.0	100.0	-	57.1	42.9	-	85.1		6.3
40年以上	35	9	3	3	2	1	26	2.89	26
	100.0	100.0	33.3	33.3	22.2	11.1	74.3		9.0
無回答	2	-	-	-	-	-	2	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	80	7	26	33	14	286	2.33	186
	100.0	100.0	8.8	32.5	41.3	17.5	78.1		64.6
セラミックス	251	77	5	23	33	16	174	2.22	171
	100.0	100.0	6.5	29.9	42.9	20.8	69.3		59.4
レジン床義歯	299	97	12	30	35	20	202	2.35	228
	100.0	100.0	12.4	30.9	36.1	20.6	67.6		79.2
金属床義歯	158	86	8	27	35	16	72	2.31	199
	100.0	100.0	9.3	31.4	40.7	18.6	45.6		69.1
インプラント	160	62	3	23	26	10	98	2.31	143
	100.0	100.0	4.8	37.1	41.9	16.1	61.3		49.7
矯正技工	87	44	3	15	20	6	43	2.34	103
	100.0	100.0	6.8	34.1	45.5	13.6	49.4		35.8
その他	46	17	-	3	9	5	29	1.88	32
	100.0	100.0	-	17.6	52.9	29.4	63.0		11.1
無回答	6	-	-	-	-	-	6	0.00	0
	100.0	-	-	-	-	-	100.0		0.0
研修状況・・・参加した	439	118	12	34	46	26	321	2.27	268
	100.0	100.0	10.2	28.8	39.0	22.0	73.1		93.1
1 回	132	25	3	7	9	6	107	2.28	57
	100.0	100.0	12.0	28.0	36.0	24.0	81.1		19.8
2 回	104	29	2	9	11	7	75	2.21	64
	100.0	100.0	6.9	31.0	37.9	24.1	72.1		22.2
3 回	72	23	4	4	11	4	49	2.35	54
	100.0	100.0	17.4	17.4	47.8	17.4	68.1		18.8
4回以上	131	41	3	14	15	9	90	2.27	93
	100.0	100.0	7.3	34.1	36.6	22.0	68.7		32.3
参加していない	76	9	1	2	4	2	67	2.22	20
	100.0	100.0	11.1	22.2	44.4	22.2	88.2		6.9

GT (Grand Total) 資料

(使用材料別)

D01.【材料の使用量】セラミックス／個人トレー製作：常温重合レジン

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	1 4 ～ 1 5 g 未 満	1 5 ～ 1 6 g 未 満	1 6 ～ 1 7 g 未 満	1 7 ～ 1 8 g 未 満	1 8 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515	198	42	42	54	21	39	317
	100.0	100.0	21.2	21.2	27.3	10.6	19.7	61.6
就業形態・・・歯科技工所自営	304	114	30	22	32	6	24	190
	100.0	100.0	26.3	19.3	28.1	5.3	21.1	62.5
歯科技工所勤務	92	30	2	11	4	6	7	62
	100.0	100.0	6.7	36.7	13.3	20.0	23.3	67.4
歯科診療所勤務	51	18	2	4	5	4	3	33
	100.0	100.0	11.1	22.2	27.8	22.2	16.7	64.7
病院技工部勤務	40	22	5	2	8	4	3	18
	100.0	100.0	22.7	9.1	36.4	18.2	13.6	45.0
その他	22	13	3	2	5	1	2	9
	100.0	100.0	23.1	15.4	38.5	7.7	15.4	40.9
無回答	6	1	-	1	-	-	-	5
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	-	83.3
経験年数・・・1年未満	7	2	-	1	-	1	-	5
	100.0	100.0	-	50.0	-	50.0	-	71.4
1～3年未満	17	2	-	1	-	1	-	15
	100.0	100.0	-	50.0	-	50.0	-	88.2
3～5年未満	15	4	-	1	1	-	2	11
	100.0	100.0	-	25.0	25.0	-	50.0	73.3
5～7年未満	10	2	-	2	-	-	-	8
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	-	80.0
7～10年未満	25	12	1	2	4	2	3	13
	100.0	100.0	8.3	16.7	33.3	16.7	25.0	52.0
10～15年未満	36	17	5	3	1	3	5	19
	100.0	100.0	29.4	17.6	5.9	17.6	29.4	52.8
15～20年未満	61	26	3	5	11	4	3	35
	100.0	100.0	11.5	19.2	42.3	15.4	11.5	57.4
20～25年未満	66	28	5	2	11	1	9	38
	100.0	100.0	17.9	7.1	39.3	3.6	32.1	57.6
25～30年未満	107	47	11	11	13	4	8	60
	100.0	100.0	23.4	23.4	27.7	8.5	17.0	56.1
30～35年未満	87	35	10	6	11	3	5	52
	100.0	100.0	28.6	17.1	31.4	8.6	14.3	59.8
35～40年未満	47	11	4	3	1	2	1	36
	100.0	100.0	36.4	27.3	9.1	18.2	9.1	76.6
40年以上	35	11	3	4	1	-	3	24
	100.0	100.0	27.3	36.4	9.1	-	27.3	68.6
無回答	2	1	-	1	-	-	-	1
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	-	50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	161	34	36	43	15	33	205
	100.0	100.0	21.1	22.4	26.7	9.3	20.5	56.0
セラミックス	251	161	35	36	41	16	33	90
	100.0	100.0	21.7	22.4	25.5	9.9	20.5	35.9
レジン床義歯	299	108	22	24	34	7	21	191
	100.0	100.0	20.4	22.2	31.5	6.5	19.4	63.9
金属床義歯	158	73	15	13	22	5	18	85
	100.0	100.0	20.5	17.8	30.1	6.8	24.7	53.8
インプラント	160	108	22	25	27	10	24	52
	100.0	100.0	20.4	23.1	25.0	9.3	22.2	32.5
矯正技工	87	51	7	14	14	4	12	36
	100.0	100.0	13.7	27.5	27.5	7.8	23.5	41.4
その他	46	17	2	2	3	1	9	29
	100.0	100.0	11.8	11.8	17.6	5.9	52.9	63.0
無回答	6	-	-	-	-	-	-	6
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
研修状況・・・参加した	439	185	39	39	51	20	36	254
	100.0	100.0	21.1	21.1	27.6	10.8	19.5	57.9
1 回	132	42	7	11	14	4	6	90
	100.0	100.0	16.7	26.2	33.3	9.5	14.3	68.2
2 回	104	48	12	10	13	5	8	56
	100.0	100.0	25.0	20.8	27.1	10.4	16.7	53.8
3 回	72	22	5	3	9	2	3	50
	100.0	100.0	22.7	13.6	40.9	9.1	13.6	69.4
4回以上	131	73	15	15	15	9	19	58
	100.0	100.0	20.5	20.5	20.5	12.3	26.0	44.3
参加していない	76	13	3	3	3	1	3	63
	100.0	100.0	23.1	23.1	23.1	7.7	23.1	82.9

D02. 【材料の使用量】セラミックス/フレーム製作(PFM):埋没材

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	3 0 } 3 5 g未 満	3 5 } 4 0 g未 満	4 0 } 4 5 g未 満	4 5 } 5 0 g未 満	5 0 g以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	226 100.0	46 20.4	40 17.7	36 15.9	44 19.5	60 26.5	289 56.1
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	136 100.0	32 23.5	28 20.6	17 12.5	22 16.2	37 27.2	168 55.3
歯科技工所勤務	92 100.0	33 100.0	6 18.2	6 18.2	7 21.2	4 12.1	10 30.3	59 64.1
歯科診療所勤務	51 100.0	20 100.0	2 10.0	4 20.0	2 10.0	7 35.0	5 25.0	31 60.8
病院技工部勤務	40 100.0	20 100.0	3 15.0	1 5.0	6 30.0	6 30.0	4 20.0	20 50.0
その他	22 100.0	16 100.0	3 18.8	-	4 25.0	5 31.3	4 25.0	6 27.3
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	1 33.3	1 33.3	-	1 33.3	-	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	-	15 88.2
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	-	1 20.0	2 40.0	-	2 40.0	10 66.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	-	-	2 100.0	-	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	14 100.0	2 14.3	1 7.1	-	4 28.6	7 50.0	11 44.0
10～15年未満	36 100.0	16 100.0	2 12.5	3 18.8	3 18.8	2 12.5	6 37.5	20 55.6
15～20年未満	61 100.0	27 100.0	-	5 18.5	6 22.2	7 25.9	9 33.3	34 55.7
20～25年未満	66 100.0	29 100.0	5 17.2	4 13.8	5 17.2	7 24.1	8 27.6	37 56.1
25～30年未満	107 100.0	54 100.0	15 27.8	8 14.8	5 9.3	12 22.2	14 25.9	53 49.5
30～35年未満	87 100.0	40 100.0	12 30.0	9 22.5	9 22.5	4 10.0	6 15.0	47 54.0
35～40年未満	47 100.0	19 100.0	3 15.8	4 21.1	1 5.3	5 26.3	6 31.6	28 59.6
40年以上	35 100.0	14 100.0	6 42.9	3 21.4	3 21.4	-	2 14.3	21 60.0
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	185 100.0	37 20.0	31 16.8	25 13.5	42 22.7	50 27.0	181 49.5
セラミックス	251 100.0	187 100.0	38 20.3	34 18.2	28 15.0	37 19.8	50 26.7	64 25.5
レジン床義歯	299 100.0	108 100.0	20 18.5	22 20.4	21 19.4	20 18.5	25 23.1	191 63.9
金属床義歯	158 100.0	76 100.0	14 18.4	15 19.7	14 18.4	14 18.4	19 25.0	82 51.9
インプラント	160 100.0	116 100.0	22 19.0	18 15.5	16 13.8	24 20.7	36 31.0	44 27.5
矯正技工	87 100.0	47 100.0	4 8.5	13 27.7	7 14.9	13 27.7	10 21.3	40 46.0
その他	46 100.0	17 100.0	3 17.6	5 29.4	4 23.5	1 5.9	4 23.5	29 63.0
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	206 100.0	40 19.4	36 17.5	35 17.0	40 19.4	55 26.7	233 53.1
1 回	132 100.0	46 100.0	8 17.4	10 21.7	8 17.4	13 28.3	7 15.2	86 65.2
2 回	104 100.0	54 100.0	10 18.5	8 14.8	8 14.8	9 16.7	19 35.2	50 48.1
3 回	72 100.0	33 100.0	8 24.2	4 12.1	7 21.2	4 12.1	10 30.3	39 54.2
4回以上	131 100.0	73 100.0	14 19.2	14 19.2	12 16.4	14 19.2	19 26.0	58 44.3
参加していない	76 100.0	20 100.0	6 30.0	4 20.0	1 5.0	4 20.0	5 25.0	56 73.7

D03.【材料の使用量】セラミックス／鑄造：プレシャス合金

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	3 2 ・ ・ 0 0 g 未 満	4 3 ・ ・ 0 0 g 未 満	5 4 ・ ・ 0 0 g 未 満	6 5 ・ ・ 0 0 g 未 満	6 ・ 0 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	222 100.0	50 22.5	25 11.3	38 17.1	29 13.1	80 36.0	293 56.9
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	132 100.0	36 27.3	19 14.4	20 15.2	13 9.8	44 33.3	172 56.6
歯科技工所勤務	92 100.0	38 100.0	7 18.4	3 7.9	7 18.4	7 18.4	14 36.8	54 58.7
歯科診療所勤務	51 100.0	13 100.0	1 7.7	1 7.7	3 23.1	2 15.4	6 46.2	38 74.5
病院技工部勤務	40 100.0	21 100.0	2 9.5	2 9.5	4 19.0	3 14.3	10 47.6	19 47.5
その他	22 100.0	16 100.0	4 25.0	-	4 25.0	3 18.8	5 31.3	6 27.3
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	-	1 50.0	1 50.0	4 66.7
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	-	1 33.3	2 66.7	-	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	-	-	1 50.0	-	1 50.0	15 88.2
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	-	1 20.0	2 40.0	-	2 40.0	10 66.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	-	1 50.0	-	1 50.0	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	12 100.0	1 8.3	1 8.3	-	2 16.7	8 66.7	13 52.0
10～15年未満	36 100.0	16 100.0	4 25.0	2 12.5	1 6.3	5 31.3	4 25.0	20 55.6
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	3 10.3	1 3.4	7 24.1	3 10.3	15 51.7	32 52.5
20～25年未満	66 100.0	28 100.0	6 21.4	4 14.3	2 7.1	3 10.7	13 46.4	38 57.6
25～30年未満	107 100.0	48 100.0	16 33.3	7 14.6	6 12.5	3 6.3	16 33.3	59 55.1
30～35年未満	87 100.0	42 100.0	13 31.0	4 9.5	10 23.8	9 21.4	6 14.3	45 51.7
35～40年未満	47 100.0	19 100.0	-	2 10.5	6 31.6	1 5.3	10 52.6	28 59.6
40年以上	35 100.0	15 100.0	6 40.0	3 20.0	1 6.7	1 6.7	4 26.7	20 57.1
無回答	2 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	182 100.0	42 23.1	21 11.5	28 15.4	20 11.0	71 39.0	184 50.3
セラミックス	251 100.0	184 100.0	41 22.3	23 12.5	31 16.8	19 10.3	70 38.0	67 26.7
レジン床義歯	299 100.0	109 100.0	24 22.0	11 10.1	19 17.4	13 11.9	42 38.5	190 63.5
金属床義歯	158 100.0	74 100.0	18 24.3	7 9.5	11 14.9	7 9.5	31 41.9	84 53.2
インプラント	160 100.0	111 100.0	25 22.5	10 9.0	17 15.3	12 10.8	47 42.3	49 30.6
矯正技工	87 100.0	46 100.0	10 21.7	5 10.9	6 13.0	6 13.0	19 41.3	41 47.1
その他	46 100.0	17 100.0	1 5.9	2 11.8	2 11.8	4 23.5	8 47.1	29 63.0
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	207 100.0	46 22.2	24 11.6	34 16.4	26 12.6	77 37.2	232 52.8
1 回	132 100.0	45 100.0	8 17.8	11 24.4	6 13.3	5 11.1	15 33.3	87 65.9
2 回	104 100.0	58 100.0	18 31.0	4 6.9	9 15.5	6 10.3	21 36.2	46 44.2
3 回	72 100.0	32 100.0	9 28.1	2 6.3	2 6.3	4 12.5	15 46.9	40 55.6
4回以上	131 100.0	72 100.0	11 15.3	7 9.7	17 23.6	11 15.3	26 36.1	59 45.0
参加していない	76 100.0	15 100.0	4 26.7	1 6.7	4 26.7	3 20.0	3 20.0	61 80.3

D04.【材料の使用量】セラミックス／鑄造：セミプレシヤス合金

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	2 1 ・ 6 6 g 未 満	3 2 ・ 6 6 g 未 満	4 3 ・ 6 6 g 未 満	5 4 ・ 6 6 g 未 満	5 ・ 6 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	215 100.0	51 23.7	22 10.2	32 14.9	34 15.8	76 35.3	300 58.3
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	132 100.0	36 27.3	16 12.1	20 15.2	17 12.9	43 32.6	172 56.6
歯科技工所勤務	92 100.0	37 100.0	10 27.0	1 2.7	5 13.5	5 13.5	16 43.2	55 59.8
歯科診療所勤務	51 100.0	19 100.0	2 10.5	3 15.8	1 5.3	7 36.8	6 31.6	32 62.7
病院技工部勤務	40 100.0	13 100.0	-	1 7.7	2 15.4	3 23.1	7 53.8	27 67.5
その他	22 100.0	13 100.0	3 23.1	1 7.7	4 30.8	2 15.4	3 23.1	9 40.9
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	-	1 33.3	1 33.3	1 33.3	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	1 50.0	1 50.0	-	-	-	15 88.2
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	1 20.0	1 20.0	1 20.0	-	2 40.0	10 66.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	-	-	1 50.0	1 50.0	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	12 100.0	2 16.7	-	-	1 8.3	9 75.0	13 52.0
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	5 33.3	1 6.7	2 13.3	2 13.3	5 33.3	21 58.3
15～20年未満	61 100.0	29 100.0	4 13.8	-	4 13.8	9 31.0	12 41.4	32 52.5
20～25年未満	66 100.0	31 100.0	6 19.4	5 16.1	2 6.5	2 6.5	16 51.6	35 53.0
25～30年未満	107 100.0	49 100.0	14 28.6	9 18.4	6 12.2	5 10.2	15 30.6	58 54.2
30～35年未満	87 100.0	38 100.0	13 34.2	2 5.3	8 21.1	10 26.3	5 13.2	49 56.3
35～40年未満	47 100.0	16 100.0	-	1 6.3	6 37.5	2 12.5	7 43.8	31 66.0
40年以上	35 100.0	12 100.0	4 33.3	2 16.7	2 16.7	1 8.3	3 25.0	23 65.7
無回答	2 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	176 100.0	41 23.3	17 9.7	23 13.1	29 16.5	66 37.5	190 51.9
セラミックス	251 100.0	179 100.0	43 24.0	18 10.1	26 14.5	27 15.1	65 36.3	72 28.7
レジン床義歯	299 100.0	99 100.0	19 19.2	9 9.1	20 20.2	16 16.2	35 35.4	200 66.9
金属床義歯	158 100.0	70 100.0	15 21.4	6 8.6	11 15.7	9 12.9	29 41.4	88 55.7
インプラント	160 100.0	113 100.0	29 25.7	6 5.3	15 13.3	16 14.2	47 41.6	47 29.4
矯正技工	87 100.0	42 100.0	7 16.7	4 9.5	7 16.7	6 14.3	18 42.9	45 51.7
その他	46 100.0	16 100.0	2 12.5	2 12.5	2 12.5	2 12.5	8 50.0	30 65.2
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	195 100.0	46 23.6	20 10.3	27 13.8	32 16.4	70 35.9	244 55.6
1 回	132 100.0	43 100.0	11 25.6	6 14.0	4 9.3	8 18.6	14 32.6	89 67.4
2 回	104 100.0	51 100.0	15 29.4	3 5.9	9 17.6	8 15.7	16 31.4	53 51.0
3 回	72 100.0	33 100.0	10 30.3	3 9.1	1 3.0	2 6.1	17 51.5	39 54.2
4回以上	131 100.0	68 100.0	10 14.7	8 11.8	13 19.1	14 20.6	23 33.8	63 48.1
参加していない	76 100.0	20 100.0	5 25.0	2 10.0	5 25.0	2 10.0	6 30.0	56 73.7

D05. 【材料の使用量】セラミックス／铸造：ノンプレシャス合金

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	1 0 ・ ・ 9 9 g 未 満	2 1 ・ ・ 9 9 g 未 満	3 2 ・ ・ 9 9 g 未 満	4 3 ・ ・ 9 9 g 未 満	4 ・ 9 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	141 100.0	27 19.1	16 11.3	20 14.2	17 12.1	61 43.3	374 72.6
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	79 100.0	18 22.8	12 15.2	10 12.7	9 11.4	30 38.0	225 74.0
歯科技工所勤務	92 100.0	29 100.0	6 20.7	1 3.4	4 13.8	4 13.8	14 48.3	63 68.5
歯科診療所勤務	51 100.0	9 100.0	-	3 33.3	-	2 22.2	4 44.4	42 82.4
病院技工部勤務	40 100.0	12 100.0	-	-	2 16.7	1 8.3	9 75.0	28 70.0
その他	22 100.0	11 100.0	3 27.3	-	4 36.4	1 9.1	3 27.3	11 50.0
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	-	1 33.3	1 33.3	1 33.3	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	-	17 100.0
3～5年未満	15 100.0	4 100.0	-	1 25.0	1 25.0	-	2 50.0	11 73.3
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	-	-	1 50.0	1 50.0	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	9 100.0	-	-	-	1 11.1	8 88.9	16 64.0
10～15年未満	36 100.0	9 100.0	2 22.2	1 11.1	1 11.1	1 11.1	4 44.4	27 75.0
15～20年未満	61 100.0	21 100.0	3 14.3	-	3 14.3	3 14.3	12 57.1	40 65.6
20～25年未満	66 100.0	22 100.0	3 13.6	5 22.7	1 4.5	3 13.6	10 45.5	44 66.7
25～30年未満	107 100.0	28 100.0	8 28.6	6 21.4	2 7.1	3 10.7	9 32.1	79 73.8
30～35年未満	87 100.0	26 100.0	7 26.9	1 3.8	7 26.9	4 15.4	7 26.9	61 70.1
35～40年未満	47 100.0	10 100.0	1 10.0	1 10.0	3 30.0	-	5 50.0	37 78.7
40年以上	35 100.0	6 100.0	2 33.3	1 16.7	1 16.7	-	2 33.3	29 82.9
無回答	2 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	116 100.0	24 20.7	13 11.2	14 12.1	15 12.9	50 43.1	250 68.3
セラミックス	251 100.0	114 100.0	23 20.2	13 11.4	15 13.2	13 11.4	50 43.9	137 54.6
レジン床義歯	299 100.0	77 100.0	16 20.8	8 10.4	10 13.0	11 14.3	32 41.6	222 74.2
金属床義歯	158 100.0	57 100.0	11 19.3	5 8.8	7 12.3	7 12.3	27 47.4	101 63.9
インプラント	160 100.0	72 100.0	15 20.8	4 5.6	9 12.5	8 11.1	36 50.0	88 55.0
矯正技工	87 100.0	32 100.0	4 12.5	4 12.5	3 9.4	4 12.5	17 53.1	55 63.2
その他	46 100.0	9 100.0	1 11.1	-	1 11.1	-	7 77.8	37 80.4
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	129 100.0	24 18.6	15 11.6	17 13.2	17 13.2	56 43.4	310 70.6
1 回	132 100.0	28 100.0	7 25.0	7 25.0	4 14.3	3 10.7	7 25.0	104 78.8
2 回	104 100.0	32 100.0	9 28.1	2 6.3	4 12.5	4 12.5	13 40.6	72 69.2
3 回	72 100.0	20 100.0	4 20.0	-	1 5.0	1 5.0	14 70.0	52 72.2
4回以上	131 100.0	49 100.0	4 8.2	6 12.2	8 16.3	9 18.4	22 44.9	82 62.6
参加していない	76 100.0	12 100.0	3 25.0	1 8.3	3 25.0	-	5 41.7	64 84.2

D06. 【材料の使用量】セラミックス/フレーム製作(オールセラミックス):耐火模型材

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	3 3 ・ ・ 5 0 g 未 満	4 3 ・ ・ 0 5 g 未 満	4 4 ・ ・ 5 0 g 未 満	5 4 ・ ・ 0 5 g 未 満	5 ・ ・ 0 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	125 100.0	14 11.2	17 13.6	18 14.4	25 20.0	51 40.8	390 75.7
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	71 100.0	13 18.3	10 14.1	10 14.1	10 14.1	28 39.4	233 76.6
歯科技工所勤務	92 100.0	24 100.0	-	6 25.0	5 20.8	5 20.8	8 33.3	68 73.9
歯科診療所勤務	51 100.0	10 100.0	-	1 10.0	-	4 40.0	5 50.0	41 80.4
病院技工部勤務	40 100.0	11 100.0	-	-	1 9.1	3 27.3	7 63.6	29 72.5
その他	22 100.0	8 100.0	1 12.5	-	2 25.0	2 25.0	3 37.5	14 63.6
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	2 100.0	-	-	-	2 100.0	-	5 71.4
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	16 94.1
3～5年未満	15 100.0	3 100.0	-	-	-	1 33.3	2 66.7	12 80.0
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	7 100.0	-	-	-	3 42.9	4 57.1	18 72.0
10～15年未満	36 100.0	9 100.0	-	2 22.2	2 22.2	-	5 55.6	27 75.0
15～20年未満	61 100.0	19 100.0	-	1 5.3	4 21.1	5 26.3	9 47.4	42 68.9
20～25年未満	66 100.0	17 100.0	2 11.8	2 11.8	1 5.9	3 17.6	9 52.9	49 74.2
25～30年未満	107 100.0	29 100.0	4 13.8	8 27.6	5 17.2	5 17.2	7 24.1	78 72.9
30～35年未満	87 100.0	22 100.0	6 27.3	2 9.1	2 9.1	4 18.2	8 36.4	65 74.7
35～40年未満	47 100.0	7 100.0	1 14.3	-	1 14.3	1 14.3	4 57.1	40 85.1
40年以上	35 100.0	7 100.0	1 14.3	2 28.6	2 28.6	-	2 28.6	28 80.0
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	102 100.0	12 11.8	14 13.7	14 13.7	19 18.6	43 42.2	264 72.1
セラミックス	251 100.0	107 100.0	12 11.2	16 15.0	15 14.0	20 18.7	44 41.1	144 57.4
レジン床義歯	299 100.0	65 100.0	8 12.3	7 10.8	10 15.4	14 21.5	26 40.0	234 78.3
金属床義歯	158 100.0	47 100.0	7 14.9	6 12.8	8 17.0	10 21.3	16 34.0	111 70.3
インプラント	160 100.0	72 100.0	7 9.7	9 12.5	8 11.1	18 25.0	30 41.7	88 55.0
矯正技工	87 100.0	31 100.0	2 6.5	4 12.9	5 16.1	9 29.0	11 35.5	56 64.4
その他	46 100.0	10 100.0	-	-	1 10.0	5 50.0	4 40.0	36 78.3
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	118 100.0	11 9.3	16 13.6	18 15.3	24 20.3	49 41.5	321 73.1
1 回	132 100.0	26 100.0	2 7.7	6 23.1	4 15.4	5 19.2	9 34.6	106 80.3
2 回	104 100.0	30 100.0	3 10.0	5 16.7	7 23.3	3 10.0	12 40.0	74 71.2
3 回	72 100.0	16 100.0	2 12.5	1 6.3	1 6.3	5 31.3	7 43.8	56 77.8
4回以上	131 100.0	46 100.0	4 8.7	4 8.7	6 13.0	11 23.9	21 45.7	85 64.9
参加していない	76 100.0	7 100.0	3 42.9	1 14.3	-	1 14.3	2 28.6	69 90.8

D07.【材料の使用量】セラミックス/フレーム製作(オールセラミックス):(圧入法)埋没材

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	3 0 } 3 5 g未 満	3 5 } 4 0 g未 満	4 0 } 4 5 g未 満	4 5 } 5 0 g未 満	5 0 g以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	114 100.0	13 11.4	14 12.3	19 16.7	15 13.2	53 46.5	401 77.9
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	59 100.0	11 18.6	6 10.2	12 20.3	6 10.2	24 40.7	245 80.6
歯科技工所勤務	92 100.0	27 100.0	-	22.2	6 11.1	3 11.1	15 55.6	65 70.7
歯科診療所勤務	51 100.0	9 100.0	1 11.1	1 11.1	2 22.2	2 22.2	3 33.3	42 82.4
病院技工部勤務	40 100.0	13 100.0	-	7.7	1 7.7	2 15.4	9 69.2	27 67.5
その他	22 100.0	6 100.0	1 16.7	-	1 16.7	2 33.3	2 33.3	16 72.7
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	2 100.0	-	-	-	2 100.0	-	5 71.4
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	-	17 100.0
3～5年未満	15 100.0	4 100.0	-	-	1 25.0	-	3 75.0	11 73.3
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	-	-	-	1 12.5	7 87.5	17 68.0
10～15年未満	36 100.0	9 100.0	-	11.1	1 11.1	2 22.2	6 66.7	27 75.0
15～20年未満	61 100.0	16 100.0	-	6.3	5 31.3	2 12.5	8 50.0	45 73.8
20～25年未満	66 100.0	18 100.0	5.6	11.1	2 16.7	3 11.1	10 55.6	48 72.7
25～30年未満	107 100.0	29 100.0	6 20.7	8 27.6	3 10.3	2 6.9	10 34.5	78 72.9
30～35年未満	87 100.0	16 100.0	5 31.3	1 6.3	2 12.5	4 25.0	4 25.0	71 81.6
35～40年未満	47 100.0	6 100.0	-	-	1 16.7	-	5 83.3	41 87.2
40年以上	35 100.0	4 100.0	1 25.0	1 25.0	2 50.0	-	-	31 88.6
無回答	2 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	86 100.0	10 11.6	9 10.5	16 18.6	10 11.6	41 47.7	280 76.5
セラミックス	251 100.0	96 100.0	11 11.5	12 12.5	15 15.6	13 13.5	45 46.9	155 61.8
レジン床義歯	299 100.0	57 100.0	7 12.3	4 7.0	13 22.8	8 14.0	25 43.9	242 80.9
金属床義歯	158 100.0	42 100.0	5 11.9	4 9.5	11 26.2	4 9.5	18 42.9	116 73.4
インプラント	160 100.0	68 100.0	6 8.8	7 10.3	11 16.2	11 16.2	33 48.5	92 57.5
矯正技工	87 100.0	25 100.0	2 8.0	4 16.0	8 32.0	3 12.0	8 32.0	62 71.3
その他	46 100.0	9 100.0	-	11.1	2 22.2	1 11.1	5 55.6	37 80.4
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	107 100.0	10 9.3	13 12.1	19 17.8	15 14.0	50 46.7	332 75.6
1 回	132 100.0	21 100.0	-	28.6	6 28.6	2 9.5	7 33.3	111 84.1
2 回	104 100.0	25 100.0	3 12.0	2 8.0	4 16.0	2 8.0	14 56.0	79 76.0
3 回	72 100.0	14 100.0	3 21.4	-	1 7.1	3 21.4	7 50.0	58 80.6
4回以上	131 100.0	47 100.0	4 8.5	5 10.6	8 17.0	8 17.0	22 46.8	84 64.1
参加していない	76 100.0	7 100.0	3 42.9	1 14.3	-	-	3 42.9	69 90.8

D08.【材料の使用量】セラミックス／陶材築盛：歯冠色陶材

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	1 1 ・ 7 5 } g 未 満	1 1 ・ 9 7 } g 未 満	2 1 ・ 1 9 } g 未 満	2 2 ・ 3 1 } g 未 満	2 ・ 3 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	223 100.0	59 26.5	53 23.8	51 22.9	24 10.8	36 16.1	292 56.7
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	141 100.0	45 31.9	35 24.8	31 22.0	11 7.8	19 13.5	163 53.6
歯科技工所勤務	92 100.0	34 100.0	8 23.5	9 26.5	8 23.5	3 8.8	6 17.6	58 63.0
歯科診療所勤務	51 100.0	17 100.0	1 5.9	3 17.6	5 29.4	4 23.5	4 23.5	34 66.7
病院技工部勤務	40 100.0	17 100.0	3 17.6	3 17.6	3 17.6	3 17.6	5 29.4	23 57.5
その他	22 100.0	13 100.0	2 15.4	3 23.1	3 23.1	3 23.1	2 15.4	9 40.9
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	6 85.7
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	-	15 88.2
3～5年未満	15 100.0	3 100.0	1 33.3	-	-	1 33.3	1 33.3	12 80.0
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	1 50.0	-	1 50.0	-	-	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	13 100.0	1 7.7	2 15.4	2 15.4	5 38.5	3 23.1	12 48.0
10～15年未満	36 100.0	15 100.0	3 20.0	3 20.0	2 13.3	1 6.7	6 40.0	21 58.3
15～20年未満	61 100.0	31 100.0	5 16.1	5 16.1	13 41.9	3 9.7	5 16.1	30 49.2
20～25年未満	66 100.0	34 100.0	3 8.8	9 26.5	7 20.6	3 8.8	12 35.3	32 48.5
25～30年未満	107 100.0	49 100.0	19 38.8	12 24.5	7 14.3	5 10.2	6 12.2	58 54.2
30～35年未満	87 100.0	41 100.0	15 36.6	13 31.7	6 14.6	5 12.2	2 4.9	46 52.9
35～40年未満	47 100.0	18 100.0	3 16.7	6 33.3	7 38.9	1 5.6	1 5.6	29 61.7
40年以上	35 100.0	13 100.0	6 46.2	2 15.4	5 38.5	-	-	22 62.9
無回答	2 100.0	1 100.0	100.0	-	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	187 100.0	50 26.7	42 22.5	42 22.5	20 10.7	33 17.6	179 48.9
セラミックス	251 100.0	191 100.0	52 27.2	48 25.1	41 21.5	17 8.9	33 17.3	60 23.9
レジン床義歯	299 100.0	108 100.0	25 23.1	29 26.9	27 25.0	14 13.0	13 12.0	191 63.9
金属床義歯	158 100.0	73 100.0	18 24.7	23 31.5	18 24.7	8 11.0	6 8.2	85 53.8
インプラント	160 100.0	113 100.0	31 27.4	21 18.6	28 24.8	13 11.5	20 17.7	47 29.4
矯正技工	87 100.0	45 100.0	10 22.2	12 26.7	14 31.1	4 8.9	5 11.1	42 48.3
その他	46 100.0	14 100.0	1 7.1	-	7 50.0	3 21.4	3 21.4	32 69.6
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	205 100.0	52 25.4	50 24.4	48 23.4	20 9.8	35 17.1	234 53.3
1 回	132 100.0	44 100.0	9 20.5	12 27.3	11 25.0	3 6.8	9 20.5	88 66.7
2 回	104 100.0	55 100.0	17 30.9	14 25.5	11 20.0	4 7.3	9 16.4	49 47.1
3 回	72 100.0	34 100.0	10 29.4	7 20.6	7 20.6	3 8.8	7 20.6	38 52.8
4回以上	131 100.0	72 100.0	16 22.2	17 23.6	19 26.4	10 13.9	10 13.9	59 45.0
参加していない	76 100.0	18 100.0	7 38.9	3 16.7	3 16.7	4 22.2	1 5.6	58 76.3

D09.【材料の使用量】セラミックス／陶材築盛：エナメル色陶材(プレス法)

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	0 0 ・ ・ 8 6 g 未 満	1 0 ・ ・ 0 8 g 未 満	1 1 ・ ・ 2 0 g 未 満	1 1 ・ ・ 4 2 g 未 満	1 ・ ・ 4 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515	137	40	30	24	17	26	378
	100.0	100.0	29.2	21.9	17.5	12.4	19.0	73.4
就業形態・・・歯科技工所自営	304	80	32	15	13	9	11	224
	100.0	100.0	40.0	18.8	16.3	11.3	13.8	73.7
歯科技工所勤務	92	26	6	6	4	4	6	66
	100.0	100.0	23.1	23.1	15.4	15.4	23.1	71.7
歯科診療所勤務	51	11	-	3	2	2	4	40
	100.0	100.0	-	27.3	18.2	18.2	36.4	78.4
病院技工部勤務	40	11	1	3	3	-	4	29
	100.0	100.0	9.1	27.3	27.3	-	36.4	72.5
その他	22	8	1	2	2	2	1	14
	100.0	100.0	12.5	25.0	25.0	25.0	12.5	63.6
無回答	6	1	-	1	-	-	-	5
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	-	83.3
経験年数・・・1年未満	7	1	-	1	-	-	-	6
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	-	85.7
1～3年未満	17	1	1	-	-	-	-	16
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	-	94.1
3～5年未満	15	3	1	-	1	-	1	12
	100.0	100.0	33.3	-	33.3	-	33.3	80.0
5～7年未満	10	1	-	-	-	1	-	9
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	-	90.0
7～10年未満	25	10	1	2	1	5	1	15
	100.0	100.0	10.0	20.0	10.0	50.0	10.0	60.0
10～15年未満	36	11	1	2	1	1	6	25
	100.0	100.0	9.1	18.2	9.1	9.1	54.5	69.4
15～20年未満	61	22	3	5	8	3	3	39
	100.0	100.0	13.6	22.7	36.4	13.6	13.6	63.9
20～25年未満	66	22	3	3	6	1	9	44
	100.0	100.0	13.6	13.6	27.3	4.5	40.9	66.7
25～30年未満	107	32	14	11	2	3	2	75
	100.0	100.0	43.8	34.4	6.3	9.4	6.3	70.1
30～35年未満	87	18	9	4	1	2	2	69
	100.0	100.0	50.0	22.2	5.6	11.1	11.1	79.3
35～40年未満	47	8	3	1	1	1	2	39
	100.0	100.0	37.5	12.5	12.5	12.5	25.0	83.0
40年以上	35	7	3	1	3	-	-	28
	100.0	100.0	42.9	14.3	42.9	-	-	80.0
無回答	2	1	-	-	-	-	-	1
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	-	50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	111	32	25	19	14	21	255
	100.0	100.0	28.8	22.5	17.1	12.6	18.9	69.7
セラミックス	251	115	33	29	19	12	22	136
	100.0	100.0	28.7	25.2	16.5	10.4	19.1	54.2
レジン床義歯	299	70	22	16	13	9	10	229
	100.0	100.0	31.4	22.9	18.6	12.9	14.3	76.6
金属床義歯	158	51	19	10	10	6	6	107
	100.0	100.0	37.3	19.6	19.6	11.8	11.8	67.7
インプラント	160	77	21	16	13	12	15	83
	100.0	100.0	27.3	20.8	16.9	15.6	19.5	51.9
矯正技工	87	32	7	10	5	6	4	55
	100.0	100.0	21.9	31.3	15.6	18.8	12.5	63.2
その他	46	11	-	1	5	2	3	35
	100.0	100.0	-	9.1	45.5	18.2	27.3	76.1
無回答	6	-	-	-	-	-	-	6
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
研修状況・・・参加した	439	126	35	26	23	16	26	313
	100.0	100.0	27.8	20.6	18.3	12.7	20.6	71.3
1 回	132	27	7	8	7	1	4	105
	100.0	100.0	25.9	29.6	25.9	3.7	14.8	79.5
2 回	104	34	15	7	5	2	5	70
	100.0	100.0	44.1	20.6	14.7	5.9	14.7	67.3
3 回	72	14	2	2	2	3	5	58
	100.0	100.0	14.3	14.3	14.3	21.4	35.7	80.6
4回以上	131	51	11	9	9	10	12	80
	100.0	100.0	21.6	17.6	17.6	19.6	23.5	61.1
参加していない	76	11	5	4	1	1	-	65
	100.0	100.0	45.5	36.4	9.1	9.1	-	85.5

D10.【材料の使用量】セラミックス／陶材築盛：ガム色陶材

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	0 0 ・ ・ 2 1 g 未 満	0 0 ・ ・ 3 2 g 未 満	0 0 ・ ・ 4 3 g 未 満	0 0 ・ ・ 5 4 g 未 満	0 ・ 5 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	140 100.0	31 22.1	21 15.0	37 26.4	23 16.4	28 20.0	375 72.8
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	82 100.0	24 29.3	13 15.9	20 24.4	11 13.4	14 17.1	222 73.0
歯科技工所勤務	92 100.0	27 100.0	6 22.2	4 14.8	6 22.2	4 14.8	7 25.9	65 70.7
歯科診療所勤務	51 100.0	10 100.0	-	-	4 40.0	3 30.0	3 30.0	41 80.4
病院技工部勤務	40 100.0	10 100.0	-	1 10.0	4 40.0	2 20.0	3 30.0	30 75.0
その他	22 100.0	10 100.0	1 10.0	3 30.0	3 30.0	2 20.0	1 10.0	12 54.5
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	6 85.7
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	16 94.1
3～5年未満	15 100.0	3 100.0	1 33.3	-	1 33.3	-	1 33.3	12 80.0
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	-	-	2 25.0	4 50.0	2 25.0	17 68.0
10～15年未満	36 100.0	11 100.0	2 18.2	-	3 27.3	-	6 54.5	25 69.4
15～20年未満	61 100.0	21 100.0	2 9.5	1 4.8	9 42.9	4 19.0	5 23.8	40 65.6
20～25年未満	66 100.0	22 100.0	3 13.6	3 13.6	5 22.7	2 9.1	9 40.9	44 66.7
25～30年未満	107 100.0	32 100.0	9 28.1	9 28.1	8 25.0	4 12.5	2 6.3	75 70.1
30～35年未満	87 100.0	26 100.0	10 38.5	5 19.2	4 15.4	6 23.1	1 3.8	61 70.1
35～40年未満	47 100.0	8 100.0	-	2 25.0	3 37.5	2 25.0	1 12.5	39 83.0
40年以上	35 100.0	5 100.0	2 40.0	-	2 40.0	-	1 20.0	30 85.7
無回答	2 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	113 100.0	25 22.1	15 13.3	29 25.7	19 16.8	25 22.1	253 69.1
セラミックス	251 100.0	120 100.0	27 22.5	19 15.8	33 27.5	17 14.2	24 20.0	131 52.2
レジン床義歯	299 100.0	70 100.0	16 22.9	13 18.6	19 27.1	11 15.7	11 15.7	229 76.6
金属床義歯	158 100.0	52 100.0	11 21.2	12 23.1	15 28.8	7 13.5	7 13.5	106 67.1
インプラント	160 100.0	83 100.0	16 19.3	13 15.7	23 27.7	12 14.5	19 22.9	77 48.1
矯正技工	87 100.0	30 100.0	6 20.0	7 23.3	6 20.0	6 20.0	5 16.7	57 65.5
その他	46 100.0	9 100.0	-	-	2 22.2	5 55.6	2 22.2	37 80.4
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	132 100.0	27 20.5	20 15.2	37 28.0	20 15.2	28 21.2	307 69.9
1 回	132 100.0	22 100.0	3 13.6	2 9.1	8 36.4	4 18.2	5 22.7	110 83.3
2 回	104 100.0	40 100.0	10 25.0	9 22.5	12 30.0	2 5.0	7 17.5	64 61.5
3 回	72 100.0	23 100.0	5 21.7	-	8 34.8	4 17.4	6 26.1	49 68.1
4回以上	131 100.0	47 100.0	9 19.1	9 19.1	9 19.1	10 21.3	10 21.3	84 64.1
参加していない	76 100.0	8 100.0	4 50.0	1 12.5	-	3 37.5	-	68 89.5

D11.【材料の使用量】インプラント／作業用模型：ガム模型用シリコーン

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	2 2 ・ ・ 3 0 g 未 満	2 2 ・ ・ 6 3 g 未 満	2 2 ・ ・ 9 6 g 未 満	3 2 ・ ・ 2 9 g 未 満	3 ・ 2 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	156 100.0	50 32.1	38 24.4	22 14.1	15 9.6	31 19.9	359 69.7
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	80 100.0	27 33.8	21 26.3	9 11.3	9 11.3	14 17.5	224 73.7
歯科技工所勤務	92 100.0	32 100.0	11 34.4	9 28.1	6 18.8	1 3.1	5 15.6	60 65.2
歯科診療所勤務	51 100.0	15 100.0	2 13.3	6 40.0	2 13.3	2 13.3	3 20.0	36 70.6
病院技工部勤務	40 100.0	23 100.0	8 34.8	1 4.3	4 17.4	3 13.0	7 30.4	17 42.5
その他	22 100.0	5 100.0	2 40.0	-	1 20.0	-	2 40.0	17 77.3
無回答	6 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	2 66.7	-	-	1 33.3	-	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	16 94.1
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	1 20.0	1 20.0	3 60.0	-	-	10 66.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	-	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	12 100.0	2 16.7	3 25.0	3 25.0	1 8.3	3 25.0	13 52.0
10～15年未満	36 100.0	11 100.0	5 45.5	2 18.2	1 9.1	1 9.1	2 18.2	25 69.4
15～20年未満	61 100.0	23 100.0	1 4.3	5 21.7	6 26.1	4 17.4	7 30.4	38 62.3
20～25年未満	66 100.0	25 100.0	8 32.0	4 16.0	1 4.0	5 20.0	7 28.0	41 62.1
25～30年未満	107 100.0	33 100.0	10 30.3	12 36.4	2 6.1	2 6.1	7 21.2	74 69.2
30～35年未満	87 100.0	24 100.0	11 45.8	5 20.8	4 16.7	4 -	4 16.7	63 72.4
35～40年未満	47 100.0	7 100.0	4 57.1	1 14.3	1 -	1 14.3	1 14.3	40 85.1
40年以上	35 100.0	9 100.0	5 55.6	3 33.3	1 11.1	-	-	26 74.3
無回答	2 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	129 100.0	38 29.5	33 25.6	18 14.0	12 9.3	28 21.7	237 64.8
セラミックス	251 100.0	131 100.0	41 31.3	33 25.2	18 13.7	13 9.9	26 19.8	120 47.8
レジン床義歯	299 100.0	73 100.0	24 32.9	21 28.8	6 8.2	8 11.0	14 19.2	226 75.6
金属床義歯	158 100.0	53 100.0	19 35.8	18 34.0	3 5.7	4 7.5	9 17.0	105 66.5
インプラント	160 100.0	118 100.0	36 30.5	32 27.1	16 13.6	11 9.3	23 19.5	42 26.3
矯正技工	87 100.0	41 100.0	11 26.8	16 39.0	4 9.8	3 7.3	7 17.1	46 52.9
その他	46 100.0	13 100.0	4 30.8	2 15.4	2 15.4	1 7.7	4 30.8	33 71.7
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	149 100.0	47 31.5	36 24.2	21 14.1	15 10.1	30 20.1	290 66.1
1 回	132 100.0	29 100.0	8 27.6	6 20.7	4 13.8	6 20.7	5 17.2	103 78.0
2 回	104 100.0	40 100.0	18 45.0	7 17.5	4 10.0	3 7.5	8 20.0	64 61.5
3 回	72 100.0	23 100.0	8 34.8	4 17.4	4 17.4	2 8.7	5 21.7	49 68.1
4回以上	131 100.0	57 100.0	13 22.8	19 33.3	9 15.8	4 7.0	12 21.1	74 56.5
参加していない	76 100.0	7 100.0	3 42.9	2 28.6	1 14.3	-	1 14.3	69 90.8

D12. 【材料の使用量】インプラント／カスタムアバットメント製作(鋳造): パターン用レジン

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	0 0 ・ ・ 3 2 g 未 満	0 0 ・ ・ 4 3 g 未 満	0 0 ・ ・ 5 4 g 未 満	0 0 ・ ・ 6 5 g 未 満	0 ・ 6 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	143 100.0	42 29.4	35 24.5	22 15.4	10 7.0	34 23.8	372 72.2
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	70 100.0	25 35.7	12 17.1	12 17.1	2 2.9	19 27.1	234 77.0
歯科技工所勤務	92 100.0	33 100.0	9 27.3	10 30.3	7 21.2	2 6.1	5 15.2	59 64.1
歯科診療所勤務	51 100.0	16 100.0	2 12.5	7 43.8	2 12.5	-	5 31.3	35 68.6
病院技工部勤務	40 100.0	19 100.0	4 21.1	6 31.6	-	5 26.3	4 21.1	21 52.5
その他	22 100.0	4 100.0	1 25.0	-	1 25.0	1 25.0	1 25.0	18 81.8
無回答	6 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	2 66.7	-	1 33.3	-	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	16 94.1
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	2 40.0	-	1 20.0	1 20.0	1 20.0	10 66.7
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	12 100.0	3 25.0	3 25.0	2 16.7	1 8.3	3 25.0	13 52.0
10～15年未満	36 100.0	11 100.0	5 45.5	3 27.3	-	-	3 27.3	25 69.4
15～20年未満	61 100.0	21 100.0	2 9.5	7 33.3	6 28.6	-	6 28.6	40 65.6
20～25年未満	66 100.0	21 100.0	3 14.3	3 14.3	1 4.8	5 23.8	9 42.9	45 68.2
25～30年未満	107 100.0	34 100.0	13 38.2	7 20.6	6 17.6	1 2.9	7 20.6	73 68.2
30～35年未満	87 100.0	21 100.0	8 38.1	8 38.1	1 4.8	1 4.8	3 14.3	66 75.9
35～40年未満	47 100.0	5 100.0	2 40.0	-	1 20.0	-	2 40.0	42 89.4
40年以上	35 100.0	8 100.0	4 50.0	2 25.0	2 25.0	-	-	27 77.1
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	-	2 100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	116 100.0	32 27.6	28 24.1	19 16.4	7 6.0	30 25.9	250 68.3
セラミックス	251 100.0	120 100.0	37 30.8	28 23.3	19 15.8	7 5.8	29 24.2	131 52.2
レジン床義歯	299 100.0	68 100.0	18 26.5	20 29.4	11 16.2	4 5.9	15 22.1	231 77.3
金属床義歯	158 100.0	51 100.0	16 31.4	13 25.5	9 17.6	3 5.9	10 19.6	107 67.7
インプラント	160 100.0	109 100.0	31 28.4	29 26.6	15 13.8	7 6.4	27 24.8	51 31.9
矯正技工	87 100.0	40 100.0	9 22.5	13 32.5	7 17.5	2 5.0	9 22.5	47 54.0
その他	46 100.0	13 100.0	2 15.4	4 30.8	1 7.7	3 23.1	3 23.1	33 71.7
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	138 100.0	40 29.0	33 23.9	22 15.9	10 7.2	33 23.9	301 68.6
1 回	132 100.0	25 100.0	5 20.0	6 24.0	4 16.0	2 8.0	8 32.0	107 81.1
2 回	104 100.0	33 100.0	14 42.4	7 21.2	3 9.1	1 3.0	8 24.2	71 68.3
3 回	72 100.0	23 100.0	8 34.8	6 26.1	2 8.7	3 13.0	4 17.4	49 68.1
4回以上	131 100.0	57 100.0	13 22.8	14 24.6	13 22.8	4 7.0	13 22.8	74 56.5
参加していない	76 100.0	5 100.0	2 40.0	2 40.0	-	-	1 20.0	71 93.4

D13. 【材料の使用量】インプラント/カスタムアバットメント製作(鋳造): 金合金

集計軸【就業形態/ 経験年数/ 専門分野/ 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	4 3 ・ ・ 0 0 } g 未 満	6 4 ・ ・ 0 0 } g 未 満	8 6 ・ ・ 0 0 } g 未 満	1 8 0 ・ ・ 0 0 } g 未 満	1 0 ・ ・ 0 0 } g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	143 100.0	34 23.8	31 21.7	18 12.6	21 14.7	39 27.3	372 72.2
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	75 100.0	22 29.3	14 18.7	10 13.3	14 18.7	15 20.0	229 75.3
歯科技工所勤務	92 100.0	31 100.0	7 22.6	9 29.0	4 12.9	3 9.7	8 25.8	61 66.3
歯科診療所勤務	51 100.0	13 100.0	1 7.7	3 23.1	2 15.4	1 7.7	6 46.2	38 74.5
病院技工部勤務	40 100.0	20 100.0	3 15.0	5 25.0	1 5.0	3 15.0	8 40.0	20 50.0
その他	22 100.0	3 100.0	1 33.3	-	1 33.3	-	1 33.3	19 86.4
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	-	2 66.7	-	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	16 94.1
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	1 20.0	2 40.0	-	-	2 40.0	10 66.7
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	1 10.0	-	-	2 20.0	7 70.0	15 60.0
10～15年未満	36 100.0	10 100.0	4 40.0	2 20.0	1 10.0	-	3 30.0	26 72.2
15～20年未満	61 100.0	21 100.0	3 14.3	4 19.0	5 23.8	2 9.5	7 33.3	40 65.6
20～25年未満	66 100.0	23 100.0	5 21.7	1 4.3	4 17.4	8 34.8	5 21.7	43 65.2
25～30年未満	107 100.0	34 100.0	11 32.4	7 20.6	4 11.8	2 5.9	10 29.4	73 68.2
30～35年未満	87 100.0	20 100.0	4 20.0	9 45.0	2 10.0	2 10.0	3 15.0	67 77.0
35～40年未満	47 100.0	7 100.0	-	2 28.6	2 28.6	2 28.6	1 14.3	40 85.1
40年以上	35 100.0	8 100.0	4 50.0	2 25.0	-	1 12.5	1 12.5	27 77.1
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	-	2 100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	115 100.0	28 24.3	23 20.0	15 13.0	14 12.2	35 30.4	251 68.6
セラミックス	251 100.0	119 100.0	30 25.2	26 21.8	16 13.4	17 14.3	30 25.2	132 52.6
レジン床義歯	299 100.0	67 100.0	16 23.9	11 16.4	7 10.4	13 19.4	20 29.9	232 77.6
金属床義歯	158 100.0	52 100.0	14 26.9	9 17.3	5 9.6	9 17.3	15 28.8	106 67.1
インプラント	160 100.0	109 100.0	26 23.9	21 19.3	14 12.8	15 13.8	33 30.3	51 31.9
矯正技工	87 100.0	40 100.0	10 25.0	7 17.5	4 10.0	7 17.5	12 30.0	47 54.0
その他	46 100.0	12 100.0	2 16.7	2 16.7	1 8.3	2 16.7	5 41.7	34 73.9
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	138 100.0	33 23.9	31 22.5	18 13.0	19 13.8	37 26.8	301 68.6
1 回	132 100.0	24 100.0	3 12.5	7 29.2	5 20.8	3 12.5	6 25.0	108 81.8
2 回	104 100.0	36 100.0	11 30.6	9 25.0	1 2.8	5 13.9	10 27.8	68 65.4
3 回	72 100.0	23 100.0	6 26.1	2 8.7	3 13.0	4 17.4	8 34.8	49 68.1
4回以上	131 100.0	55 100.0	13 23.6	13 23.6	9 16.4	7 12.7	13 23.6	76 58.0
参加していない	76 100.0	5 100.0	1 20.0	-	-	2 40.0	2 40.0	71 93.4

D14. 【材料の使用量】インプラント／カスタムアバットメント製作(鑄造): プレシャス合金(PFM用)

集計軸【就業形態 / 経験年数 / 専門分野 / 研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	4 3 ・ ・ 0 0 g 未 満	6 4 ・ ・ 0 0 g 未 満	8 6 ・ ・ 0 0 g 未 満	1 8 ・ ・ 0 0 g 未 満	1 0 ・ ・ 0 0 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	134 100.0	26 19.4	31 23.1	20 14.9	19 14.2	38 28.4	381 74.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	70 100.0	18 25.7	14 20.0	11 15.7	12 17.1	15 21.4	234 77.0
歯科技工所勤務	92 100.0	30 100.0	5 16.7	9 30.0	4 13.3	3 10.0	9 30.0	62 67.4
歯科診療所勤務	51 100.0	13 100.0	1 7.7	2 15.4	4 30.8	1 7.7	5 38.5	38 74.5
病院技工部勤務	40 100.0	16 100.0	1 6.3	5 31.3	1 6.3	2 12.5	7 43.8	24 60.0
その他	22 100.0	4 100.0	1 25.0	1 25.0	-	1 25.0	1 25.0	18 81.8
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	-	1 33.3	1 33.3	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	16 94.1
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	-	2 40.0	1 20.0	-	2 40.0	10 66.7
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	1 10.0	-	-	2 20.0	7 70.0	15 60.0
10～15年未満	36 100.0	8 100.0	2 25.0	1 12.5	2 25.0	-	3 37.5	28 77.8
15～20年未満	61 100.0	21 100.0	3 14.3	5 23.8	4 19.0	2 9.5	7 33.3	40 65.6
20～25年未満	66 100.0	20 100.0	3 15.0	2 10.0	5 25.0	5 25.0	5 25.0	46 69.7
25～30年未満	107 100.0	30 100.0	9 30.0	6 20.0	4 13.3	2 6.7	9 30.0	77 72.0
30～35年未満	87 100.0	20 100.0	3 15.0	9 45.0	2 10.0	4 20.0	2 10.0	67 77.0
35～40年未満	47 100.0	7 100.0	-	3 42.9	1 14.3	2 28.6	1 14.3	40 85.1
40年以上	35 100.0	8 100.0	4 50.0	2 25.0	-	1 12.5	1 12.5	27 77.1
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	-	2 100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	108 100.0	22 20.4	22 20.4	17 15.7	14 13.0	33 30.6	258 70.5
セラミックス	251 100.0	111 100.0	23 20.7	26 23.4	18 16.2	15 13.5	29 26.1	140 55.8
レジン床義歯	299 100.0	61 100.0	13 21.3	12 19.7	5 8.2	11 18.0	20 32.8	238 79.6
金属床義歯	158 100.0	48 100.0	11 22.9	12 25.0	5 10.4	6 12.5	14 29.2	110 69.6
インプラント	160 100.0	101 100.0	20 19.8	20 19.8	17 16.8	12 11.9	32 31.7	59 36.9
矯正技工	87 100.0	35 100.0	7 20.0	7 20.0	5 14.3	5 14.3	11 31.4	52 59.8
その他	46 100.0	12 100.0	1 8.3	2 16.7	1 8.3	2 16.7	6 50.0	34 73.9
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	129 100.0	25 19.4	31 24.0	20 15.5	18 14.0	35 27.1	310 70.6
1 回	132 100.0	23 100.0	2 8.7	7 30.4	5 21.7	4 17.4	5 21.7	109 82.6
2 回	104 100.0	33 100.0	8 24.2	10 30.3	2 6.1	3 9.1	10 30.3	71 68.3
3 回	72 100.0	22 100.0	4 18.2	2 9.1	3 13.6	5 22.7	8 36.4	50 69.4
4回以上	131 100.0	51 100.0	11 21.6	12 23.5	10 19.6	6 11.8	12 23.5	80 61.1
参加していない	76 100.0	5 100.0	1 20.0	-	-	1 20.0	3 60.0	71 93.4

D15. 【材料の使用量】インプラント/カスタムアバットメント製作(鑄造):セミプレシャス合金(PFM用)

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	3 2 ・ 5 5 g 未 満	5 3 ・ 0 5 g 未 満	6 5 ・ 5 0 g 未 満	8 6 ・ 0 5 g 未 満	8 ・ 0 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515	123	27	27	16	18	35	392
	100.0	100.0	22.0	22.0	13.0	14.6	28.5	76.1
就業形態・・・歯科技工所自営	304	67	19	13	10	12	13	237
	100.0	100.0	28.4	19.4	14.9	17.9	19.4	78.0
歯科技工所勤務	92	28	5	9	3	1	10	64
	100.0	100.0	17.9	32.1	10.7	3.6	35.7	69.6
歯科診療所勤務	51	12	1	2	1	3	5	39
	100.0	100.0	8.3	16.7	8.3	25.0	41.7	76.5
病院技工部勤務	40	13	1	2	2	2	6	27
	100.0	100.0	7.7	15.4	15.4	15.4	46.2	67.5
その他	22	3	1	1			1	19
	100.0	100.0	33.3	33.3	-	-	33.3	86.4
無回答	6							6
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
経験年数・・・1年未満	7	3		1		1	1	4
	100.0	100.0	-	33.3	-	33.3	33.3	57.1
1～3年未満	17	1	1					16
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	-	94.1
3～5年未満	15	5		2	1		2	10
	100.0	100.0	-	40.0	20.0	-	40.0	66.7
5～7年未満	10	1				1		9
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	-	90.0
7～10年未満	25	10	1			2	7	15
	100.0	100.0	10.0	-	-	20.0	70.0	60.0
10～15年未満	36	9	3	1	2		3	27
	100.0	100.0	33.3	11.1	22.2	-	33.3	75.0
15～20年未満	61	19	2	5	4	1	7	42
	100.0	100.0	10.5	26.3	21.1	5.3	36.8	68.9
20～25年未満	66	17	4	1	3	5	4	49
	100.0	100.0	23.5	5.9	17.6	29.4	23.5	74.2
25～30年未満	107	29	9	7	2	3	8	78
	100.0	100.0	31.0	24.1	6.9	10.3	27.6	72.9
30～35年未満	87	15	4	5	3	2	1	72
	100.0	100.0	26.7	33.3	20.0	13.3	6.7	82.8
35～40年未満	47	7		3		3	1	40
	100.0	100.0	-	42.9	-	42.9	14.3	85.1
40年以上	35	7	3	2	1		1	28
	100.0	100.0	42.9	28.6	14.3	-	14.3	80.0
無回答	2							2
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	99	23	19	15	13	29	267
	100.0	100.0	23.2	19.2	15.2	13.1	29.3	73.0
セラミックス	251	104	24	25	16	14	25	147
	100.0	100.0	23.1	24.0	15.4	13.5	24.0	58.6
レジン床義歯	299	57	13	12	5	11	16	242
	100.0	100.0	22.8	21.1	8.8	19.3	28.1	80.9
金属床義歯	158	46	13	10	4	9	10	112
	100.0	100.0	28.3	21.7	8.7	19.6	21.7	70.9
インプラント	160	95	20	20	12	14	29	65
	100.0	100.0	21.1	21.1	12.6	14.7	30.5	40.6
矯正技工	87	35	7	8	2	9	9	52
	100.0	100.0	20.0	22.9	5.7	25.7	25.7	59.8
その他	46	8	1		1	1	5	38
	100.0	100.0	12.5	-	12.5	12.5	62.5	82.6
無回答	6							6
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
研修状況・・・参加した	439	119	26	27	16	17	33	320
	100.0	100.0	21.8	22.7	13.4	14.3	27.7	72.9
1 回	132	22	3	6	3	5	5	110
	100.0	100.0	13.6	27.3	13.6	22.7	22.7	83.3
2 回	104	29	9	7	3	1	9	75
	100.0	100.0	31.0	24.1	10.3	3.4	31.0	72.1
3 回	72	19	4	3	2	3	7	53
	100.0	100.0	21.1	15.8	10.5	15.8	36.8	73.6
4回以上	131	49	10	11	8	8	12	82
	100.0	100.0	20.4	22.4	16.3	16.3	24.5	62.6
参加していない	76	4	1			1	2	72
	100.0	100.0	25.0	-	-	25.0	50.0	94.7

D16. 【材料の使用量】インプラント/フレーム製作(PFM):プレシャス合金

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	3 2 ・ ・ 5 5 g 未 満	5 3 ・ ・ 0 5 g 未 満	6 5 ・ ・ 5 0 g 未 満	8 6 ・ ・ 0 5 g 未 満	8 ・ ・ 0 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	150 100.0	25 16.7	31 20.7	27 18.0	16 10.7	51 34.0	365 70.9
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	80 100.0	16 20.0	19 23.8	16 20.0	5 6.3	24 30.0	224 73.7
歯科技工所勤務	92 100.0	33 100.0	6 18.2	7 21.2	7 21.2	2 6.1	11 33.3	59 64.1
歯科診療所勤務	51 100.0	11 100.0	2 18.2	1 9.1	1 9.1	1 36.4	4 27.3	3 40
病院技工部勤務	40 100.0	20 100.0	-	4 20.0	2 10.0	4 20.0	10 50.0	20 50.0
その他	22 100.0	5 100.0	1 20.0	-	1 20.0	1 20.0	2 40.0	17 77.3
無回答	6 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 100.0	5 83.3
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	-	1 33.3	1 33.3	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	16 94.1
3～5年未満	15 100.0	6 100.0	1 16.7	2 33.3	-	-	3 50.0	9 60.0
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	1 10.0	-	-	2 20.0	7 70.0	15 60.0
10～15年未満	36 100.0	10 100.0	5 50.0	-	2 20.0	2 20.0	1 10.0	26 72.2
15～20年未満	61 100.0	23 100.0	2 8.7	5 21.7	8 34.8	-	8 34.8	38 62.3
20～25年未満	66 100.0	22 100.0	3 13.6	1 4.5	3 13.6	5 22.7	10 45.5	44 66.7
25～30年未満	107 100.0	31 100.0	8 25.8	8 25.8	3 9.7	2 6.5	10 32.3	76 71.0
30～35年未満	87 100.0	24 100.0	1 4.2	10 41.7	4 16.7	3 12.5	6 25.0	63 72.4
35～40年未満	47 100.0	10 100.0	-	2 20.0	3 30.0	1 10.0	4 40.0	37 78.7
40年以上	35 100.0	8 100.0	3 37.5	2 25.0	2 25.0	-	1 12.5	27 77.1
無回答	2 100.0	1 100.0	100.0	-	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	122 100.0	22 18.0	22 18.0	22 18.0	15 12.3	41 33.6	244 66.7
セラミックス	251 100.0	126 100.0	24 19.0	25 19.8	23 18.3	15 11.9	39 31.0	125 49.8
レジン床義歯	299 100.0	71 100.0	14 19.7	13 18.3	9 12.7	11 15.5	24 33.8	228 76.3
金属床義歯	158 100.0	55 100.0	12 21.8	10 18.2	7 12.7	6 10.9	20 36.4	103 65.2
インプラント	160 100.0	111 100.0	20 18.0	21 18.9	19 17.1	14 12.6	37 33.3	49 30.6
矯正技工	87 100.0	36 100.0	6 16.7	6 16.7	6 16.7	6 16.7	12 33.3	51 58.6
その他	46 100.0	12 100.0	-	3 25.0	1 8.3	3 25.0	5 41.7	34 73.9
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	144 100.0	24 16.7	31 21.5	27 18.8	16 11.1	46 31.9	295 67.2
1 回	132 100.0	25 100.0	3 12.0	4 16.0	7 28.0	3 12.0	8 32.0	107 81.1
2 回	104 100.0	42 100.0	12 28.6	8 19.0	5 11.9	4 9.5	13 31.0	62 59.6
3 回	72 100.0	24 100.0	1 4.2	6 25.0	3 12.5	4 16.7	10 41.7	48 66.7
4回以上	131 100.0	53 100.0	8 15.1	13 24.5	12 22.6	5 9.4	15 28.3	78 59.5
参加していない	76 100.0	6 100.0	1 16.7	-	-	-	5 83.3	70 92.1

D17.【材料の使用量】インプラント／フレーム製作(PFM):セミアメラス合金

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	3 ・ 1 6 g 未 満	4 3 ・ 6 1 g 未 満	6 4 ・ 1 6 g 未 満	7 6 ・ 6 1 g 未 満	7 ・ 6 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515	143	24	32	24	15	48	372
	100.0	100.0	16.8	22.4	16.8	10.5	33.6	72.2
就業形態・・・歯科技工所自営	304	82	15	20	16	8	23	222
	100.0	100.0	18.3	24.4	19.5	9.8	28.0	73.0
歯科技工所勤務	92	32	7	9	5		11	60
	100.0	100.0	21.9	28.1	15.6	-	34.4	65.2
歯科診療所勤務	51	13	1	2	1	4	5	38
	100.0	100.0	7.7	15.4	7.7	30.8	38.5	74.5
病院技工部勤務	40	13		1	1	3	8	27
	100.0	100.0	-	7.7	7.7	23.1	61.5	67.5
その他	22	3	1		1		1	19
	100.0	100.0	33.3	-	33.3	-	33.3	86.4
無回答	6							6
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
経験年数・・・1年未満	7	3		1		1	1	4
	100.0	100.0	-	33.3	-	33.3	33.3	57.1
1～3年未満	17	1		1				16
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	-	94.1
3～5年未満	15	6		3			3	9
	100.0	100.0	-	50.0	-	-	50.0	60.0
5～7年未満	10	1				1		9
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	-	90.0
7～10年未満	25	10	1			2	7	15
	100.0	100.0	10.0	-	-	20.0	70.0	60.0
10～15年未満	36	11	5	2	3		1	25
	100.0	100.0	45.5	18.2	27.3	-	9.1	69.4
15～20年未満	61	22	2	6	5	1	8	39
	100.0	100.0	9.1	27.3	22.7	4.5	36.4	63.9
20～25年未満	66	22	4	1	3	6	8	44
	100.0	100.0	18.2	4.5	13.6	27.3	36.4	66.7
25～30年未満	107	31	6	7	5	2	11	76
	100.0	100.0	19.4	22.6	16.1	6.5	35.5	71.0
30～35年未満	87	18	2	7	3	2	4	69
	100.0	100.0	11.1	38.9	16.7	11.1	22.2	79.3
35～40年未満	47	9		2	3		4	38
	100.0	100.0	-	22.2	33.3	-	44.4	80.9
40年以上	35	8	3	2	2		1	27
	100.0	100.0	37.5	25.0	25.0	-	12.5	77.1
無回答	2	1						1
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	-	50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	115	20	24	19	15	37	251
	100.0	100.0	17.4	20.9	16.5	13.0	32.2	68.6
セラミックス	251	120	22	29	22	13	34	131
	100.0	100.0	18.3	24.2	18.3	10.8	28.3	52.2
レジン床義歯	299	64	13	11	10	6	24	235
	100.0	100.0	20.3	17.2	15.6	9.4	37.5	78.6
金属床義歯	158	51	12	9	8	4	18	107
	100.0	100.0	23.5	17.6	15.7	7.8	35.3	67.7
インプラント	160	109	19	25	19	11	35	51
	100.0	100.0	17.4	22.9	17.4	10.1	32.1	31.9
矯正技工	87	35	5	5	7	6	12	52
	100.0	100.0	14.3	14.3	20.0	17.1	34.3	59.8
その他	46	8		1	2	1	4	38
	100.0	100.0	-	12.5	25.0	12.5	50.0	82.6
無回答	6							6
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
研修状況・・・参加した	439	137	23	32	24	14	44	302
	100.0	100.0	16.8	23.4	17.5	10.2	32.1	68.8
1 回	132	24	4	3	4	4	9	108
	100.0	100.0	16.7	12.5	16.7	16.7	37.5	81.8
2 回	104	37	12	8	4	3	10	67
	100.0	100.0	32.4	21.6	10.8	8.1	27.0	64.4
3 回	72	23	1	6	3	3	10	49
	100.0	100.0	4.3	26.1	13.0	13.0	43.5	68.1
4回以上	131	53	6	15	13	4	15	78
	100.0	100.0	11.3	28.3	24.5	7.5	28.3	59.5
参加していない	76	6	1			1	4	70
	100.0	100.0	16.7	-	-	16.7	66.7	92.1

D18.【材料の使用量】インプラント/フレーム製作(PFM):ノンプレシャス合金

集計軸【就業形態/経験年数/専門分野/研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	2 0 ・ ・ 4 9 g 未 満	3 2 ・ ・ 9 4 g 未 満	5 3 ・ ・ 4 9 g 未 満	6 5 ・ ・ 9 4 g 未 満	6 ・ 9 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	100 100.0	19 19.0	14 14.0	16 16.0	14 14.0	37 37.0	415 80.6
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	55 100.0	14 25.5	9 16.4	9 16.4	8 14.5	15 27.3	249 81.9
歯科技工所勤務	92 100.0	23 100.0	3 13.0	4 17.4	5 21.7	1 4.3	10 43.5	69 75.0
歯科診療所勤務	51 100.0	8 100.0	1 12.5	1 12.5	-	2 25.0	4 50.0	43 84.3
病院技工部勤務	40 100.0	11 100.0	-	-	1 9.1	3 27.3	7 63.6	29 72.5
その他	22 100.0	3 100.0	1 33.3	-	1 33.3	-	1 33.3	19 86.4
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	3 100.0	-	1 33.3	-	1 33.3	1 33.3	4 57.1
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	-	17 100.0
3～5年未満	15 100.0	5 100.0	-	2 40.0	-	-	3 60.0	10 66.7
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	-	-	-	2 25.0	6 75.0	17 68.0
10～15年未満	36 100.0	6 100.0	3 50.0	-	2 33.3	-	1 16.7	30 83.3
15～20年未満	61 100.0	16 100.0	1 6.3	3 18.8	3 18.8	2 12.5	7 43.8	45 73.8
20～25年未満	66 100.0	13 100.0	2 15.4	-	-	5 38.5	6 46.2	53 80.3
25～30年未満	107 100.0	19 100.0	7 36.8	2 10.5	3 15.8	1 5.3	6 31.6	88 82.2
30～35年未満	87 100.0	16 100.0	2 12.5	5 31.3	4 25.0	1 6.3	4 25.0	71 81.6
35～40年未満	47 100.0	6 100.0	-	1 16.7	1 16.7	1 16.7	3 50.0	41 87.2
40年以上	35 100.0	6 100.0	3 50.0	-	3 50.0	-	-	29 82.9
無回答	2 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	81 100.0	18 22.2	12 14.8	12 14.8	13 16.0	26 32.1	285 77.9
セラミックス	251 100.0	82 100.0	18 22.0	12 14.6	15 18.3	11 13.4	26 31.7	169 67.3
レジン床義歯	299 100.0	53 100.0	13 24.5	5 9.4	8 15.1	9 17.0	18 34.0	246 82.3
金属床義歯	158 100.0	41 100.0	10 24.4	3 7.3	8 19.5	6 14.6	14 34.1	117 74.1
インプラント	160 100.0	72 100.0	14 19.4	10 13.9	11 15.3	10 13.9	27 37.5	88 55.0
矯正技工	87 100.0	29 100.0	5 17.2	1 3.4	8 27.6	6 20.7	9 31.0	58 66.7
その他	46 100.0	7 100.0	-	1 14.3	1 14.3	1 14.3	4 57.1	39 84.8
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	96 100.0	18 18.8	14 14.6	16 16.7	14 14.6	34 35.4	343 78.1
1 回	132 100.0	16 100.0	3 18.8	2 12.5	3 18.8	3 18.8	5 31.3	116 87.9
2 回	104 100.0	25 100.0	9 36.0	1 4.0	2 8.0	4 16.0	9 36.0	79 76.0
3 回	72 100.0	16 100.0	1 6.3	5 31.3	1 6.3	2 12.5	7 43.8	56 77.8
4回以上	131 100.0	39 100.0	5 12.8	6 15.4	10 25.6	5 12.8	13 33.3	92 70.2
参加していない	76 100.0	4 100.0	1 25.0	-	-	-	3 75.0	72 94.7

D19.【材料の使用量】インプラント／陶材築盛：歯冠色陶材

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	1 1 ・ 8 5 } g 未 満	2 1 ・ 1 8 } g 未 満	2 2 ・ 4 1 } g 未 満	2 2 ・ 7 4 } g 未 満	2 ・ 7 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	146 100.0	34 23.3	34 23.3	38 26.0	16 11.0	24 16.4	369 71.7
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	84 100.0	22 26.2	21 25.0	22 26.2	7 8.3	12 14.3	220 72.4
歯科技工所勤務	92 100.0	27 100.0	8 29.6	6 22.2	6 22.2	4 14.8	3 11.1	65 70.7
歯科診療所勤務	51 100.0	12 100.0	-	3 25.0	4 33.3	2 16.7	3 25.0	39 76.5
病院技工部勤務	40 100.0	18 100.0	3 16.7	3 16.7	5 27.8	2 11.1	5 27.8	22 55.0
その他	22 100.0	5 100.0	1 20.0	1 20.0	1 20.0	1 20.0	1 20.0	17 77.3
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	6 85.7
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	-	17 100.0
3～5年未満	15 100.0	3 100.0	1 33.3	-	1 33.3	1 33.3	-	12 80.0
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	10 100.0	1 10.0	1 10.0	2 20.0	3 30.0	3 30.0	15 60.0
10～15年未満	36 100.0	10 100.0	4 40.0	2 20.0	1 10.0	-	3 30.0	26 72.2
15～20年未満	61 100.0	23 100.0	-	5 21.7	12 52.2	2 8.7	4 17.4	38 62.3
20～25年未満	66 100.0	25 100.0	2 8.0	4 16.0	9 36.0	3 12.0	7 28.0	41 62.1
25～30年未満	107 100.0	33 100.0	12 36.4	7 21.2	6 18.2	3 9.1	5 15.2	74 69.2
30～35年未満	87 100.0	25 100.0	6 24.0	12 48.0	4 16.0	1 4.0	2 8.0	62 71.3
35～40年未満	47 100.0	6 100.0	2 33.3	1 16.7	-	3 50.0	-	41 87.2
40年以上	35 100.0	8 100.0	6 75.0	-	2 25.0	-	-	27 77.1
無回答	2 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	120 100.0	26 21.7	25 20.8	35 29.2	13 10.8	21 17.5	246 67.2
セラミックス	251 100.0	126 100.0	30 23.8	29 23.0	34 27.0	13 10.3	20 15.9	125 49.8
レジン床義歯	299 100.0	69 100.0	17 24.6	16 23.2	16 23.2	11 15.9	9 13.0	230 76.9
金属床義歯	158 100.0	53 100.0	16 30.2	12 22.6	13 24.5	8 15.1	4 7.5	105 66.5
インプラント	160 100.0	109 100.0	30 27.5	23 21.1	27 24.8	12 11.0	17 15.6	51 31.9
矯正技工	87 100.0	38 100.0	7 18.4	13 34.2	8 21.1	7 18.4	3 7.9	49 56.3
その他	46 100.0	11 100.0	1 9.1	2 18.2	2 18.2	3 27.3	3 27.3	35 76.1
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	142 100.0	32 22.5	34 23.9	37 26.1	16 11.3	23 16.2	297 67.7
1 回	132 100.0	25 100.0	4 16.0	5 20.0	8 32.0	3 12.0	5 20.0	107 81.1
2 回	104 100.0	37 100.0	13 35.1	8 21.6	8 21.6	1 2.7	7 18.9	67 64.4
3 回	72 100.0	25 100.0	6 24.0	5 20.0	5 20.0	5 20.0	4 16.0	47 65.3
4回以上	131 100.0	55 100.0	9 16.4	16 29.1	16 29.1	7 12.7	7 12.7	76 58.0
参加していない	76 100.0	4 100.0	2 50.0	-	1 25.0	-	1 25.0	72 94.7

D20.【材料の使用量】インプラント／陶材築盛：エナメル色陶材(プレス法)

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	0 0 ・ ・ 9 6 g 未 満	1 0 ・ ・ 2 9 g 未 満	1 1 ・ ・ 5 2 g 未 満	1 1 ・ ・ 8 5 g 未 満	1 ・ ・ 8 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	105 100.0	25 23.8	25 23.8	20 19.0	14 13.3	21 20.0	410 79.6
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	57 100.0	18 31.6	14 24.6	8 14.0	6 10.5	11 19.3	247 81.3
歯科技工所勤務	92 100.0	22 100.0	4 18.2	7 31.8	5 22.7	5 22.7	1 4.5	70 76.1
歯科診療所勤務	51 100.0	9 100.0	-	1 11.1	3 33.3	2 22.2	3 33.3	42 82.4
病院技工部勤務	40 100.0	13 100.0	2 15.4	2 15.4	3 23.1	1 7.7	5 38.5	27 67.5
その他	22 100.0	4 100.0	1 25.0	1 25.0	1 25.0	-	1 25.0	18 81.8
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	6 85.7
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	-	17 100.0
3～5年未満	15 100.0	3 100.0	1 33.3	-	1 33.3	1 33.3	-	12 80.0
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	7 100.0	-	-	1 14.3	5 71.4	1 14.3	18 72.0
10～15年未満	36 100.0	8 100.0	2 25.0	2 25.0	1 12.5	-	3 37.5	28 77.8
15～20年未満	61 100.0	18 100.0	-	4 22.2	6 33.3	3 16.7	5 27.8	43 70.5
20～25年未満	66 100.0	18 100.0	2 11.1	3 16.7	5 27.8	2 11.1	6 33.3	48 72.7
25～30年未満	107 100.0	23 100.0	11 47.8	4 17.4	2 8.7	2 8.7	4 17.4	84 78.5
30～35年未満	87 100.0	14 100.0	4 28.6	7 50.0	1 7.1	-	2 14.3	73 83.9
35～40年未満	47 100.0	4 100.0	1 25.0	2 50.0	-	1 25.0	-	43 91.5
40年以上	35 100.0	7 100.0	4 57.1	1 14.3	2 28.6	-	-	28 80.0
無回答	2 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	84 100.0	17 20.2	20 23.8	16 19.0	13 15.5	18 21.4	282 77.0
セラミックス	251 100.0	90 100.0	21 23.3	23 25.6	16 17.8	13 14.4	17 18.9	161 64.1
レジン床義歯	299 100.0	53 100.0	13 24.5	12 22.6	10 18.9	8 15.1	10 18.9	246 82.3
金属床義歯	158 100.0	43 100.0	13 30.2	12 27.9	7 16.3	6 14.0	5 11.6	115 72.8
インプラント	160 100.0	78 100.0	22 28.2	16 20.5	13 16.7	13 16.7	14 17.9	82 51.3
矯正技工	87 100.0	32 100.0	5 15.6	11 34.4	5 15.6	7 21.9	4 12.5	55 63.2
その他	46 100.0	8 100.0	1 12.5	2 25.0	1 12.5	2 25.0	2 25.0	38 82.6
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	102 100.0	23 22.5	25 24.5	20 19.6	14 13.7	20 19.6	337 76.8
1 回	132 100.0	17 100.0	2 11.8	4 23.5	6 35.3	2 11.8	3 17.6	115 87.1
2 回	104 100.0	24 100.0	10 41.7	4 16.7	3 12.5	1 4.2	6 25.0	80 76.9
3 回	72 100.0	19 100.0	4 21.1	4 21.1	3 15.8	5 26.3	3 15.8	53 73.6
4回以上	131 100.0	42 100.0	7 16.7	13 31.0	8 19.0	6 14.3	8 19.0	89 67.9
参加していない	76 100.0	3 100.0	2 66.7	-	-	-	1 33.3	73 96.1

D21.【材料の使用量】インプラント／陶材築盛：ガム色陶材

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	0 0 ・ ・ 3 1 g 未 満	0 0 ・ ・ 6 3 g 未 満	0 0 ・ ・ 9 6 g 未 満	1 0 ・ ・ 2 9 g 未 満	1 ・ 2 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	111 100.0	25 22.5	20 18.0	31 27.9	16 14.4	19 17.1	404 78.4
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	61 100.0	16 26.2	13 21.3	17 27.9	7 11.5	8 13.1	243 79.9
歯科技工所勤務	92 100.0	23 100.0	5 21.7	4 17.4	6 26.1	6 26.1	2 8.7	69 75.0
歯科診療所勤務	51 100.0	9 100.0	-	1 11.1	3 33.3	1 11.1	4 44.4	42 82.4
病院技工部勤務	40 100.0	13 100.0	2 15.4	2 15.4	3 23.1	2 15.4	4 30.8	27 67.5
その他	22 100.0	5 100.0	2 40.0	-	2 40.0	-	1 20.0	17 77.3
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	1 100.0	-	1 100.0	-	-	-	6 85.7
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	-	17 100.0
3～5年未満	15 100.0	3 100.0	1 33.3	-	1 33.3	1 33.3	-	12 80.0
5～7年未満	10 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	9 90.0
7～10年未満	25 100.0	7 100.0	-	-	1 14.3	5 71.4	1 14.3	18 72.0
10～15年未満	36 100.0	7 100.0	2 28.6	1 14.3	1 14.3	1 14.3	2 28.6	29 80.6
15～20年未満	61 100.0	17 100.0	-	2 11.8	6 35.3	3 17.6	6 35.3	44 72.1
20～25年未満	66 100.0	20 100.0	2 10.0	4 20.0	8 40.0	2 10.0	4 20.0	46 69.7
25～30年未満	107 100.0	24 100.0	9 37.5	4 16.7	6 25.0	1 4.2	4 16.7	83 77.6
30～35年未満	87 100.0	19 100.0	6 31.6	6 31.6	5 26.3	1 5.3	1 5.3	68 78.2
35～40年未満	47 100.0	4 100.0	1 25.0	-	-	2 50.0	1 25.0	43 91.5
40年以上	35 100.0	7 100.0	3 42.9	2 28.6	2 28.6	-	-	28 80.0
無回答	2 100.0	1 100.0	1 100.0	-	-	-	-	1 50.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	87 100.0	18 20.7	14 16.1	26 29.9	13 14.9	16 18.4	279 76.2
セラミックス	251 100.0	95 100.0	22 23.2	16 16.8	28 29.5	14 14.7	15 15.8	156 62.2
レジン床義歯	299 100.0	52 100.0	13 25.0	8 15.4	13 25.0	6 11.5	12 23.1	247 82.6
金属床義歯	158 100.0	43 100.0	11 25.6	10 23.3	11 25.6	4 9.3	7 16.3	115 72.8
インプラント	160 100.0	81 100.0	21 25.9	12 14.8	22 27.2	13 16.0	13 16.0	79 49.4
矯正技工	87 100.0	28 100.0	5 17.9	7 25.0	7 25.0	4 14.3	5 17.9	59 67.8
その他	46 100.0	10 100.0	1 10.0	1 10.0	4 40.0	2 20.0	2 20.0	36 78.3
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	109 100.0	24 22.0	20 18.3	31 28.4	16 14.7	18 16.5	330 75.2
1 回	132 100.0	17 100.0	3 17.6	3 17.6	6 35.3	3 17.6	2 11.8	115 87.1
2 回	104 100.0	26 100.0	10 38.5	4 15.4	6 23.1	1 3.8	5 19.2	78 75.0
3 回	72 100.0	24 100.0	4 16.7	4 16.7	6 25.0	7 29.2	3 12.5	48 66.7
4回以上	131 100.0	42 100.0	7 16.7	9 21.4	13 31.0	5 11.9	8 19.0	89 67.9
参加していない	76 100.0	2 100.0	1 50.0	-	-	-	1 50.0	74 97.4

D22. 【材料の使用量】金属床義歯／作業用模型：シリコン印象材

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	1 2 9 0 0 g 未 満	1 1 5 2 0 0 g 未 満	1 1 8 5 0 0 g 未 満	2 1 8 0 0 g 未 満	2 1 0 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	159 100.0	35 22.0	31 19.5	34 21.4	27 17.0	32 20.1	356 69.1
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	99 100.0	27 27.3	18 18.2	21 21.2	16 16.2	17 17.2	205 67.4
歯科技工所勤務	92 100.0	19 100.0	1 5.3	7 36.8	3 15.8	3 15.8	5 26.3	73 79.3
歯科診療所勤務	51 100.0	8 100.0	1 12.5	1 12.5	3 37.5	2 25.0	1 12.5	43 84.3
病院技工部勤務	40 100.0	18 100.0	3 16.7	4 22.2	4 22.2	2 11.1	5 27.8	22 55.0
その他	22 100.0	13 100.0	3 23.1	-	2 15.4	4 30.8	4 30.8	9 40.9
無回答	6 100.0	2 100.0	-	1 50.0	1 50.0	-	-	4 66.7
経験年数・・・1年未満	7 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	6 85.7
1～3年未満	17 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	16 94.1
3～5年未満	15 100.0	1 100.0	-	-	1 100.0	-	-	14 93.3
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	-	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	8 100.0	-	2 25.0	2 25.0	2 25.0	2 25.0	17 68.0
10～15年未満	36 100.0	7 100.0	2 28.6	2 28.6	1 14.3	1 14.3	1 14.3	29 80.6
15～20年未満	61 100.0	18 100.0	3 16.7	2 11.1	5 27.8	2 11.1	6 33.3	43 70.5
20～25年未満	66 100.0	26 100.0	4 15.4	8 30.8	6 23.1	3 11.5	5 19.2	40 60.6
25～30年未満	107 100.0	42 100.0	13 31.0	8 19.0	9 21.4	6 14.3	6 14.3	65 60.7
30～35年未満	87 100.0	31 100.0	6 19.4	8 25.8	3 9.7	8 25.8	6 19.4	56 64.4
35～40年未満	47 100.0	12 100.0	2 16.7	1 8.3	2 16.7	2 16.7	5 41.7	35 74.5
40年以上	35 100.0	10 100.0	5 50.0	-	3 30.0	1 10.0	1 10.0	25 71.4
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	-	2 100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	101 100.0	24 23.8	19 18.8	24 23.8	17 16.8	17 16.8	265 72.4
セラミックス	251 100.0	86 100.0	21 24.4	20 23.3	16 18.6	14 16.3	15 17.4	165 65.7
レジン床義歯	299 100.0	122 100.0	32 26.2	20 16.4	27 22.1	23 18.9	20 16.4	177 59.2
金属床義歯	158 100.0	110 100.0	28 25.5	22 20.0	21 19.1	20 18.2	19 17.3	48 30.4
インプラント	160 100.0	61 100.0	15 24.6	17 27.9	7 11.5	11 18.0	11 18.0	99 61.9
矯正技工	87 100.0	47 100.0	11 23.4	12 25.5	6 12.8	11 23.4	7 14.9	40 46.0
その他	46 100.0	17 100.0	4 23.5	3 17.6	2 11.8	2 11.8	6 35.3	29 63.0
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	146 100.0	33 22.6	27 18.5	31 21.2	25 17.1	30 20.5	293 66.7
1 回	132 100.0	31 100.0	4 12.9	9 29.0	9 29.0	5 16.1	4 12.9	101 76.5
2 回	104 100.0	39 100.0	16 41.0	5 12.8	5 12.8	4 10.3	9 23.1	65 62.5
3 回	72 100.0	26 100.0	3 11.5	4 15.4	9 34.6	5 19.2	5 19.2	46 63.9
4回以上	131 100.0	50 100.0	10 20.0	9 18.0	8 16.0	11 22.0	12 24.0	81 61.8
参加していない	76 100.0	13 100.0	2 15.4	4 30.8	3 23.1	2 15.4	2 15.4	63 82.9

D23. 【材料の使用量】金属床義歯／作業用模型：耐火模型材（粉）

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	1 1 6 4 0 0 g 未 満	1 1 8 6 0 0 g 未 満	2 1 0 8 0 0 g 未 満	2 2 0 0 0 0 g 未 満	2 2 0 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515	166	65	36	29	18	18	349
	100.0	100.0	39.2	21.7	17.5	10.8	10.8	67.8
就業形態・・・歯科技工所自営	304	105	45	23	16	10	11	199
	100.0	100.0	42.9	21.9	15.2	9.5	10.5	65.5
歯科技工所勤務	92	21	7	5	4	2	3	71
	100.0	100.0	33.3	23.8	19.0	9.5	14.3	77.2
歯科診療所勤務	51	7	1	2	1	2	1	44
	100.0	100.0	14.3	28.6	14.3	28.6	14.3	86.3
病院技工部勤務	40	18	6	5	4	1	2	22
	100.0	100.0	33.3	27.8	22.2	5.6	11.1	55.0
その他	22	13	4	1	4	3	1	9
	100.0	100.0	30.8	7.7	30.8	23.1	7.7	40.9
無回答	6	2						4
	100.0	100.0	100.0	-	-	-	-	66.7
経験年数・・・1年未満	7	1				1		6
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	-	85.7
1～3年未満	17	2	1				1	15
	100.0	100.0	50.0	-	-	-	50.0	88.2
3～5年未満	15	1		1				14
	100.0	100.0	-	100.0	-	-	-	93.3
5～7年未満	10	2			1	1		8
	100.0	100.0	-	-	50.0	50.0	-	80.0
7～10年未満	25	7	2	2	1		2	18
	100.0	100.0	28.6	28.6	14.3	-	28.6	72.0
10～15年未満	36	9	3	2	1	2	1	27
	100.0	100.0	33.3	22.2	11.1	22.2	11.1	75.0
15～20年未満	61	18	5	3	6	1	3	43
	100.0	100.0	27.8	16.7	33.3	5.6	16.7	70.5
20～25年未満	66	25	11	6	5		3	41
	100.0	100.0	44.0	24.0	20.0	-	12.0	62.1
25～30年未満	107	44	20	9	7	3	5	63
	100.0	100.0	45.5	20.5	15.9	6.8	11.4	58.9
30～35年未満	87	31	13	5	6	6	1	56
	100.0	100.0	41.9	16.1	19.4	19.4	3.2	64.4
35～40年未満	47	16	5	5	1	3	2	31
	100.0	100.0	31.3	31.3	6.3	18.8	12.5	66.0
40年以上	35	10	5	3	1	1		25
	100.0	100.0	50.0	30.0	10.0	10.0	-	71.4
無回答	2							2
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	102	37	23	20	10	12	264
	100.0	100.0	36.3	22.5	19.6	9.8	11.8	72.1
セラミックス	251	87	32	20	17	9	9	164
	100.0	100.0	36.8	23.0	19.5	10.3	10.3	65.3
レジン床義歯	299	128	52	29	21	13	13	171
	100.0	100.0	40.6	22.7	16.4	10.2	10.2	57.2
金属床義歯	158	116	48	25	18	14	11	42
	100.0	100.0	41.4	21.6	15.5	12.1	9.5	26.6
インプラント	160	63	22	15	13	5	8	97
	100.0	100.0	34.9	23.8	20.6	7.9	12.7	60.6
矯正技工	87	47	16	9	10	6	6	40
	100.0	100.0	34.0	19.1	21.3	12.8	12.8	46.0
その他	46	17	9	2	2	2	2	29
	100.0	100.0	52.9	11.8	11.8	11.8	11.8	63.0
無回答	6							6
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
研修状況・・・参加した	439	152	60	33	26	17	16	287
	100.0	100.0	39.5	21.7	17.1	11.2	10.5	65.4
1 回	132	33	10	12	2	5	4	99
	100.0	100.0	30.3	36.4	6.1	15.2	12.1	75.0
2 回	104	42	23	11	3	2	3	62
	100.0	100.0	54.8	26.2	7.1	4.8	7.1	59.6
3 回	72	26	10	1	10	2	3	46
	100.0	100.0	38.5	3.8	38.5	7.7	11.5	63.9
4回以上	131	51	17	9	11	8	6	80
	100.0	100.0	33.3	17.6	21.6	15.7	11.8	61.1
参加していない	76	14	5	3	3	1	2	62
	100.0	100.0	35.7	21.4	21.4	7.1	14.3	81.6

D24. 【材料の使用量】金属床義歯／鑄造：埋没材(粉)

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	3 2 0 5 0 0 g 未 満	3 3 5 0 0 g 未 満	4 3 0 5 0 0 g 未 満	4 4 5 0 0 0 g 未 満	4 5 0 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515	170	19	27	31	35	58	345
	100.0	100.0	11.2	15.9	18.2	20.6	34.1	67.0
就業形態・・・歯科技工所自営	304	109	14	16	21	21	37	195
	100.0	100.0	12.8	14.7	19.3	19.3	33.9	64.1
歯科技工所勤務	92	22	-	7	4	5	6	70
	100.0	100.0	-	31.8	18.2	22.7	27.3	76.1
歯科診療所勤務	51	7	-	1	1	3	2	44
	100.0	100.0	-	14.3	14.3	42.9	28.6	86.3
病院技工部勤務	40	17	3	3	2	5	4	23
	100.0	100.0	17.6	17.6	11.8	29.4	23.5	57.5
その他	22	13	2	-	2	1	8	9
	100.0	100.0	15.4	-	15.4	7.7	61.5	40.9
無回答	6	2	-	-	1	-	1	4
	100.0	100.0	-	-	50.0	-	50.0	66.7
経験年数・・・1年未満	7	1	-	-	-	1	-	6
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	-	85.7
1～3年未満	17	2	-	1	-	-	1	15
	100.0	100.0	-	50.0	-	-	50.0	88.2
3～5年未満	15	2	-	-	2	-	-	13
	100.0	100.0	-	-	100.0	-	-	86.7
5～7年未満	10	2	-	-	-	2	-	8
	100.0	100.0	-	-	-	100.0	-	80.0
7～10年未満	25	7	-	1	3	1	2	18
	100.0	100.0	-	14.3	42.9	14.3	28.6	72.0
10～15年未満	36	9	2	2	-	2	3	27
	100.0	100.0	22.2	22.2	-	22.2	33.3	75.0
15～20年未満	61	18	2	3	4	2	7	43
	100.0	100.0	11.1	16.7	22.2	11.1	38.9	70.5
20～25年未満	66	26	3	5	2	7	9	40
	100.0	100.0	11.5	19.2	7.7	26.9	34.6	60.6
25～30年未満	107	44	7	8	9	7	13	63
	100.0	100.0	15.9	18.2	20.5	15.9	29.5	58.9
30～35年未満	87	34	3	4	6	7	14	53
	100.0	100.0	8.8	11.8	17.6	20.6	41.2	60.9
35～40年未満	47	15	-	2	2	4	7	32
	100.0	100.0	-	13.3	13.3	26.7	46.7	68.1
40年以上	35	10	2	1	3	2	2	25
	100.0	100.0	20.0	10.0	30.0	20.0	20.0	71.4
無回答	2	-	-	-	-	-	-	2
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366	106	12	17	20	19	38	260
	100.0	100.0	11.3	16.0	18.9	17.9	35.8	71.0
セラミックス	251	90	11	16	17	17	29	161
	100.0	100.0	12.2	17.8	18.9	18.9	32.2	64.1
レジン床義歯	299	132	14	21	26	26	45	167
	100.0	100.0	10.6	15.9	19.7	19.7	34.1	55.9
金属床義歯	158	120	10	17	25	24	44	38
	100.0	100.0	8.3	14.2	20.8	20.0	36.7	24.1
インプラント	160	64	7	15	11	12	19	96
	100.0	100.0	10.9	23.4	17.2	18.8	29.7	60.0
矯正技工	87	47	5	8	10	12	12	40
	100.0	100.0	10.6	17.0	21.3	25.5	25.5	46.0
その他	46	17	2	-	5	4	6	29
	100.0	100.0	11.8	-	29.4	23.5	35.3	63.0
無回答	6	-	-	-	-	-	-	6
	100.0	-	-	-	-	-	-	100.0
研修状況・・・参加した	439	155	17	26	25	33	54	284
	100.0	100.0	11.0	16.8	16.1	21.3	34.8	64.7
1 回	132	34	3	6	6	10	9	98
	100.0	100.0	8.8	17.6	17.6	29.4	26.5	74.2
2 回	104	41	6	5	9	6	15	63
	100.0	100.0	14.6	12.2	22.0	14.6	36.6	60.6
3 回	72	27	4	3	2	7	11	45
	100.0	100.0	14.8	11.1	7.4	25.9	40.7	62.5
4回以上	131	53	4	12	8	10	19	78
	100.0	100.0	7.5	22.6	15.1	18.9	35.8	59.5
参加していない	76	15	2	1	6	2	4	61
	100.0	100.0	13.3	6.7	40.0	13.3	26.7	80.3

D25. 【材料の使用量】金属床義歯／鑄造：金合金

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	1 5 } 2 0 g未 満	2 0 } 2 5 g未 満	2 5 } 3 0 g未 満	3 0 } 3 5 g未 満	3 5 g以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	142 100.0	15 10.6	14 9.9	34 23.9	22 15.5	57 40.1	373 72.4
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	85 100.0	10 11.8	9 10.6	21 24.7	12 14.1	33 38.8	219 72.0
歯科技工所勤務	92 100.0	19 100.0	1 5.3	2 10.5	3 15.8	4 21.1	9 47.4	73 79.3
歯科診療所勤務	51 100.0	7 100.0	-	1 14.3	1 14.3	2 28.6	3 42.9	44 86.3
病院技工部勤務	40 100.0	17 100.0	2 11.8	2 11.8	3 17.6	1 5.9	9 52.9	23 57.5
その他	22 100.0	12 100.0	2 16.7	-	4 33.3	3 25.0	3 25.0	10 45.5
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	2 100.0	-	-	4 66.7
経験年数・・・1年未満	7 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	6 85.7
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	-	17 100.0
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	-	1 50.0	-	1 50.0	13 86.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	-	1 50.0	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	7 100.0	-	-	4 57.1	-	3 42.9	18 72.0
10～15年未満	36 100.0	7 100.0	2 28.6	1 14.3	1 14.3	1 14.3	2 28.6	29 80.6
15～20年未満	61 100.0	14 100.0	2 14.3	-	1 7.1	4 28.6	7 50.0	47 77.0
20～25年未満	66 100.0	22 100.0	2 9.1	2 9.1	4 18.2	3 13.6	11 50.0	44 66.7
25～30年未満	107 100.0	35 100.0	6 17.1	4 11.4	9 25.7	2 5.7	14 40.0	72 67.3
30～35年未満	87 100.0	29 100.0	2 6.9	3 10.3	10 34.5	6 20.7	8 27.6	58 66.7
35～40年未満	47 100.0	13 100.0	-	-	1 7.7	4 30.8	8 61.5	34 72.3
40年以上	35 100.0	10 100.0	1 10.0	3 30.0	3 30.0	1 10.0	2 20.0	25 71.4
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	-	2 100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	91 100.0	11 12.1	8 8.8	22 24.2	14 15.4	36 39.6	275 75.1
セラミックス	251 100.0	80 100.0	10 12.5	8 10.0	20 25.0	12 15.0	30 37.5	171 68.1
レジン床義歯	299 100.0	107 100.0	10 9.3	11 10.3	26 24.3	17 15.9	43 40.2	192 64.2
金属床義歯	158 100.0	97 100.0	5 5.2	11 11.3	22 22.7	16 16.5	43 44.3	61 38.6
インプラント	160 100.0	60 100.0	7 11.7	7 11.7	14 23.3	7 11.7	25 41.7	100 62.5
矯正技工	87 100.0	42 100.0	3 7.1	6 14.3	12 28.6	6 14.3	15 35.7	45 51.7
その他	46 100.0	15 100.0	2 13.3	2 13.3	5 33.3	2 13.3	4 26.7	31 67.4
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	130 100.0	14 10.8	13 10.0	30 23.1	20 15.4	53 40.8	309 70.4
1 回	132 100.0	29 100.0	3 10.3	1 3.4	8 27.6	5 17.2	12 41.4	103 78.0
2 回	104 100.0	35 100.0	5 14.3	6 17.1	4 11.4	6 17.1	14 40.0	69 66.3
3 回	72 100.0	21 100.0	3 14.3	1 4.8	4 19.0	4 19.0	9 42.9	51 70.8
4回以上	131 100.0	45 100.0	3 6.7	5 11.1	14 31.1	5 11.1	18 40.0	86 65.6
参加していない	76 100.0	12 100.0	1 8.3	1 8.3	4 33.3	2 16.7	4 33.3	64 84.2

D26. 【材料の使用量】金属床義歯／鑄造:Co-Cr合金

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	1 5 } 2 0 g未 満	2 0 } 2 5 g未 満	2 5 } 3 0 g未 満	3 0 } 3 5 g未 満	3 5 g以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	164 100.0	20 12.2	17 10.4	48 29.3	36 22.0	43 26.2	351 68.2
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	103 100.0	15 14.6	11 10.7	31 30.1	19 18.4	27 26.2	201 66.1
歯科技工所勤務	92 100.0	23 100.0	1 4.3	4 17.4	6 26.1	5 21.7	7 30.4	69 75.0
歯科診療所勤務	51 100.0	7 100.0	-	-	2 28.6	4 57.1	1 14.3	44 86.3
病院技工部勤務	40 100.0	17 100.0	2 11.8	1 5.9	5 29.4	4 23.5	5 29.4	23 57.5
その他	22 100.0	12 100.0	2 16.7	1 8.3	3 25.0	3 25.0	3 25.0	10 45.5
無回答	6 100.0	2 100.0	-	-	1 50.0	1 50.0	-	4 66.7
経験年数・・・1年未満	7 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	6 85.7
1～3年未満	17 100.0	2 100.0	-	1 50.0	-	-	1 50.0	15 88.2
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	-	1 50.0	-	1 50.0	13 86.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	-	-	1 50.0	1 50.0	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	7 100.0	-	1 14.3	2 28.6	3 42.9	1 14.3	18 72.0
10～15年未満	36 100.0	9 100.0	2 22.2	-	4 44.4	1 11.1	2 22.2	27 75.0
15～20年未満	61 100.0	18 100.0	2 11.1	1 5.6	5 27.8	1 5.6	9 50.0	43 70.5
20～25年未満	66 100.0	26 100.0	3 11.5	4 15.4	5 19.2	7 26.9	7 26.9	40 60.6
25～30年未満	107 100.0	41 100.0	7 17.1	5 12.2	11 26.8	8 19.5	10 24.4	66 61.7
30～35年未満	87 100.0	34 100.0	4 11.8	2 5.9	14 41.2	7 20.6	7 20.6	53 60.9
35～40年未満	47 100.0	13 100.0	-	2 15.4	1 7.7	6 46.2	4 30.8	34 72.3
40年以上	35 100.0	9 100.0	2 22.2	1 11.1	5 55.6	1 11.1	-	26 74.3
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	-	2 100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	103 100.0	13 12.6	12 11.7	27 26.2	24 23.3	27 26.2	263 71.9
セラミックス	251 100.0	86 100.0	12 14.0	11 12.8	26 30.2	19 22.1	18 20.9	165 65.7
レジン床義歯	299 100.0	129 100.0	12 9.3	15 11.6	41 31.8	28 21.7	33 25.6	170 56.9
金属床義歯	158 100.0	118 100.0	9 7.6	14 11.9	40 33.9	25 21.2	30 25.4	40 25.3
インプラント	160 100.0	62 100.0	8 12.9	7 11.3	16 25.8	17 27.4	14 22.6	98 61.3
矯正技工	87 100.0	47 100.0	3 6.4	6 12.8	17 36.2	10 21.3	11 23.4	40 46.0
その他	46 100.0	17 100.0	3 17.6	-	8 47.1	2 11.8	4 23.5	29 63.0
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	149 100.0	19 12.8	14 9.4	44 29.5	33 22.1	39 26.2	290 66.1
1 回	132 100.0	32 100.0	2 6.3	-	13 40.6	7 21.9	10 31.3	100 75.8
2 回	104 100.0	40 100.0	9 22.5	6 15.0	7 17.5	7 17.5	11 27.5	64 61.5
3 回	72 100.0	25 100.0	3 12.0	2 8.0	6 24.0	8 32.0	6 24.0	47 65.3
4回以上	131 100.0	52 100.0	5 9.6	6 11.5	18 34.6	11 21.2	12 23.1	79 60.3
参加していない	76 100.0	15 100.0	1 6.7	3 20.0	4 26.7	3 20.0	4 26.7	61 80.3

D27.【材料の使用量】金属床義歯／鑄造：チタン

集計軸【就業形態／経験年数／専門分野／研修状況】	回 答 数	有 効 回 答 数	1 0 ～ 1 5 g 未 満	1 5 ～ 2 0 g 未 満	2 0 ～ 2 5 g 未 満	2 5 ～ 3 0 g 未 満	3 0 g 以 上	無 回 答 数
合 計	515 100.0	102 100.0	12 11.8	9 8.8	19 18.6	17 16.7	45 44.1	413 80.2
就業形態・・・歯科技工所自営	304 100.0	55 100.0	7 12.7	3 5.5	12 21.8	8 14.5	25 45.5	249 81.9
歯科技工所勤務	92 100.0	20 100.0	1 5.0	4 20.0	2 10.0	4 20.0	9 45.0	72 78.3
歯科診療所勤務	51 100.0	6 100.0	-	-	3 50.0	-	3 50.0	45 88.2
病院技工部勤務	40 100.0	14 100.0	3 21.4	-	-	4 28.6	7 50.0	26 65.0
その他	22 100.0	7 100.0	1 14.3	2 28.6	2 28.6	1 14.3	1 14.3	15 68.2
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
経験年数・・・1年未満	7 100.0	1 100.0	-	-	-	1 100.0	-	6 85.7
1～3年未満	17 100.0	-	-	-	-	-	-	17 100.0
3～5年未満	15 100.0	2 100.0	-	-	1 50.0	-	1 50.0	13 86.7
5～7年未満	10 100.0	2 100.0	-	-	1 50.0	-	1 50.0	8 80.0
7～10年未満	25 100.0	6 100.0	-	1 16.7	2 33.3	-	3 50.0	19 76.0
10～15年未満	36 100.0	5 100.0	1 20.0	-	-	-	4 80.0	31 86.1
15～20年未満	61 100.0	12 100.0	1 8.3	-	3 25.0	2 16.7	6 50.0	49 80.3
20～25年未満	66 100.0	18 100.0	3 16.7	2 11.1	2 11.1	3 16.7	8 44.4	48 72.7
25～30年未満	107 100.0	21 100.0	3 14.3	3 14.3	2 9.5	2 9.5	11 52.4	86 80.4
30～35年未満	87 100.0	20 100.0	3 15.0	2 10.0	4 20.0	6 30.0	5 25.0	67 77.0
35～40年未満	47 100.0	9 100.0	-	1 11.1	1 11.1	2 22.2	5 55.6	38 80.9
40年以上	35 100.0	6 100.0	1 16.7	-	3 50.0	1 16.7	1 16.7	29 82.9
無回答	2 100.0	-	-	-	-	-	-	2 100.0
専門分野・・・クラウン・ブリッジ	366 100.0	62 100.0	8 12.9	6 9.7	14 22.6	10 16.1	24 38.7	304 83.1
セラミックス	251 100.0	57 100.0	8 14.0	5 8.8	13 22.8	11 19.3	20 35.1	194 77.3
レジン床義歯	299 100.0	78 100.0	7 9.0	9 11.5	15 19.2	12 15.4	35 44.9	221 73.9
金属床義歯	158 100.0	72 100.0	4 5.6	7 9.7	14 19.4	13 18.1	34 47.2	86 54.4
インプラント	160 100.0	43 100.0	4 9.3	2 4.7	8 18.6	10 23.3	19 44.2	117 73.1
矯正技工	87 100.0	32 100.0	2 6.3	2 6.3	11 34.4	7 21.9	10 31.3	55 63.2
その他	46 100.0	8 100.0	1 12.5	-	2 25.0	1 12.5	4 50.0	38 82.6
無回答	6 100.0	-	-	-	-	-	-	6 100.0
研修状況・・・参加した	439 100.0	97 100.0	12 12.4	8 8.2	19 19.6	16 16.5	42 43.3	342 77.9
1 回	132 100.0	21 100.0	2 9.5	-	5 23.8	3 14.3	11 52.4	111 84.1
2 回	104 100.0	26 100.0	5 19.2	3 11.5	2 7.7	2 7.7	14 53.8	78 75.0
3 回	72 100.0	18 100.0	3 16.7	-	1 5.6	5 27.8	9 50.0	54 75.0
4回以上	131 100.0	32 100.0	2 6.3	5 15.6	11 34.4	6 18.8	8 25.0	99 75.6
参加していない	76 100.0	5 100.0	-	1 20.0	-	1 20.0	3 60.0	71 93.4

「歯科技工の難易度および材料の使用量調査（自費版）」報告書

平成 22 年 5 月 15 日発行

編 集 日本歯科技工学会

発 行 日本歯科技工学会

〒170-0003 東京都豊島区駒込 1-43-9 駒込 TS ビル 4F

電 話 03 (3947) 8891

F A X 03 (3947) 8341

印 刷 インプレッション株式会社

