

第4 1回全国障害者技能競技大会

< 108 > 歯科技工 競技課題A

1. 競技課題

- ・上顎支台形成部 $\overline{6 \sim 1} | \overline{5 \sim 7}$ をワックスにて歯冠回復する。
- ・下顎欠損部 $\overline{5 \sim 7}$ レジンプレート上に人工歯排列、歯肉形成をして蝟義歯を製作する。

※部分床義歯の維持装置は想定していないため $\overline{4 5}$ の間隙の有無は問題としない。

2. 送付物（競技1ヶ月前程度に練習用として下記の機材等を送付する）

- ・咬合器（松風ハンディⅡA）に装着された模型

※咬合器は競技当日使用するので持参すること

- ・硬質レジン人工歯2種類
- ・下顎欠損部レジンプレート
- ・歯冠回復用ワックス（アイボリー色）



3. 競技当日に関して

- ・ワックスパターンは着脱不要とする。
- ・硬質レジン歯は、送付した2種類のうちどちらかを配布する。
- ・競技用模型、レジンプレート、インレーワックスは新たに配布する。
- ・事前に製作したもの（ワックス原型およびシリコンコア等）の使用は認めない。

4. 競技課題B（競技課題）について

- ・諸要件、製作上の指示および注意点を示したものを競技開始前に配布する。

5. 競技時間

- ・製作競技 9:00～12:00 13:00～15:00 計5時間
- ・作品提出 14:30～15:00
- ※スチームクリーナーによる模型洗浄作業のみ15:00以降も可能とする。
- ※競技中、競技委員は選手の質問に応じ、また作業に対し適当な助言等を行うこともある。

6. 会場に準備されているもの

<器具類>

品名	規格等	数量
・技工作業機	幅 180×奥 90×高 70(cm)程度	1 台/1 人
・OA チェア	高さ調節機能及びキャスター付き	1 脚/1 人
・電気スタンド(卓上式)	100V 27W 蛍光灯	1 台/1 人
・電気スタンド(クランプ式)	100V 27W 蛍光灯	1 台/1 人
・技工用ハンドエンジン		1 台/1 人
・スチームクリーナー	ジーシー社製	1 台/共用
・ポータブルガスバーナー	ラボバーナー カセットボンベ式	1 台/1 人
・歯科用ハンディトーチ	「YDM YG-8800」	1 台/1 人
・エアードスター (スプレー式)	※エアージェットの代用	1 本/1 人
・デンタルタオル		3 枚/1 人
・マスク		2 枚/1 人
・雑巾		2 枚/1 人
・ビニール袋	※ゴミ入れ用	1 枚/1 人

<材 料>

品名	規格等	数量
・上下顎石膏模型	※主催者が製作したもの	1 組/1 人
・下顎レジンプレート	※主催者が製作したもの	1 個/1 人
・硬質レジン人工歯	サーパス G またはベラシア SA	1 組/1 人
・咬合紙(赤)	アルティフォル 8 μ 片面 22mm	1 箱/共用
・パラフィンワックス	ジーシー社製	1 箱/共用
・インレーワックス	ジーシー キュービックワックス (アラバスタアイボリー)	1 箱/1 人

7. 選手が準備するもの

品名	規格等	数量
・咬合器(松風ハンディⅡA)	※主催者から送付されたもの	1 台
・バー、ポイント、ワックス築盛、形態修整、咬合調整等に必要なもの		任意

※その他、必要に応じて拡大鏡、技工用エンジン、アルコールトーチ等持ち込み可能とする。