*2015年10月(第3版)

歯科材料 9 歯科用研削材料

* 一般医療機器

歯科技工用アブレシブ研削器具

「JMDN」 70901000

届出番号: 28B1X00005000284

デデコ アブレシブ研削器具

【形状・構造及び原理等】

本品は、炭化けい素、アルミナ等を含む歯科技工用の研削器具で、金属、ポーセレン等のセラミックス、コンポジット等の研削・研磨に使用します。

[形状]

- ①本品には、頭部及びシャンク部からなるものとシャン クがなく頭部のみのものがあります。
- ②シャンク部の形状・寸法には、HP 用、RA 用、FG 用 の種類があります。
- ③RA 用及び HP 用シャンクは JIS T 5201 (歯科用バー) に規定する図 1 アングルハンドピース用及び図 2 ストレートハンドピース用と同様のものです。
- ④FG 用シャンクの径は 1.60+0/-0.01mm ϕ です。
- ⑤頭部の形状の種類にはホイール型、シリンダー型、コーン型、ナイフホイール型、カップ型、ピン型など、補 級物の適用部位に応じてさまざまな種類があります。

[原材料] 炭化けい素もしくは酸化アルミニウム、 他

[原 理] 本品のシャンク部、もしくは、シャンクのない ものは歯科用マンドレルを介して、歯科用ハン ドピース等に接続し、本品を回転させることに より、補綴物の研削・研磨を行ないます。

【使用目的又は効果】

炭化けい素、アルミナ等を用いる技工用研削材をいう。 ポイント、ホイール、ディスク等を含む。

【使用上の注意】

①マンドレルに装着後、ハンドピースメーカーの指示に 従い、シャンク部を確実に奥まで挿入して半チャック でないことを確認すること。

- ②使用前に予備回転を行い、振れが無いことを確認すること。
- ③破折防止のため、無理な角度、過度の加圧での使用は 避けること。
- ④本品を使用する際には、目の損傷を防ぐ為に、保護メガネを使用すること。

【保管方法及び有効期間等】

[保管方法]

歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

【保守・点検に関する事項】

[使用者による保守点検事項]

使用前・使用後は、破損、ひび、傷、変形等がないか確認すること。異常が認められた場合は使用しないこと。

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称】

製造販売業者:株式会社 茂久田商会

連 絡 先: https://www.mokuda.co.jp

製 造 業 者:デデコ社/アメリカ

Dedeco International, Inc./USA