

A a d v a ラボスキャン

【形状・構造及び原理等】

1. 外観形状

1) 本体



2. 電気的定格

電源 : AC100V 50/60Hz

電源入力 : 300W

電撃に対する保護の形式 : クラス I 機器

3. 原理

非接触計測方式により歯牙模型を計測し、得られたデータをもとに歯科補綴物データを設計する。

【使用目的又は効果】

歯牙模型の計測およびコンピュータ支援による歯科補綴物の設計を行う。

【使用方法等】

1. 設置方法

製品の設置は付属の取付説明書に基づき正しく設置すること。

2. 使用方法

1) 使用前

- (1) 電源コード・電源装置が正しく接続されているか確認する。
- (2) パーソナルコンピュータと本体がUSBケーブルで正しく接続されているか確認する。

2) スキャンニング

- (1) 電源スイッチをONにする。
- (2) パーソナルコンピュータを起動する。
- (3) データ管理アプリケーションを起動する。
- (4) スキャン対象物を本体にセットする。
- (5) スキャンを開始する。
- (6) スキャンデータを保存する。

3) モデリング

- (1) スキャンデータを読み込む。
- (2) 歯科補綴物を設計する。
- (3) 設計データを保存する。

4) 使用後

- (1) データ管理アプリケーションを終了させる。
- (2) パーソナルコンピュータを停止させる。
- (3) 本体の電源スイッチをOFFにする。

【使用方法に関連する使用上の注意】

- 1) 本製品は周囲温度15~35℃の環境下で使用する。
- 2) 医療現場では使用しない。
- 3) 製品の上に重いものを置かない。
- 4) 製品の中に異物を入れない。
- 5) 電源プラグは15A以上のコンセント(単独回路)に確実に接続すること。たこ足配線や一般家庭用の細いテーブルタップに接続すると過熱によって火災の原因となる。
- 6) アースを必ずとること。
- 7) 濡れた手で電源プラグをさわらない。
- 8) 可動部にさわらない。
- 9) 計測部のレンズにさわらない。
- 10) 本製品に同梱されているラボスキャンプラグ以外は使用しない。同梱されているラボスキャンプラグ以外を使用すると、同一の製品でも正しく計測されない恐れがある。

【使用上の注意】

・詳細については付属の使用説明書を使用前に必ず読むこと。

1. 重要な基本的注意

- 1) 歯科医療有資格者以外には本製品を使用しない。
- 2) 製品はしっかりした台に設置すること。
- 3) 直射日光や強い光、それらの反射光のあたるところへの設置は避けること。
- 4) ノイズを発生する機器の近くへの設置は避けること。
- 5) 急激な温度変化や結露するところへの設置は避けること。
- 6) 分解、改歯は絶対にしない。
- 7) 故障時は適切な表示を行い、修理は専門家に任せること。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- 1) 水のかからない場所に保管すること。
- 2) 気圧、温度、湿度、日光、ほこり、塩分、イオウ分などを含んだ空気などにより悪影響の生ずるおそれのない場所に保管すること。
- 3) 風通しのよい場所に保管すること。
- 4) 傾斜、振動、衝撃などの加わらない場所に安定状態に保管すること。
- 5) 化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保管しない。

【耐用期間】

- 1) 正規な保守・点検を実施した場合に限り、製造出荷後5年とする。[自己認証(当社データ)による]

【保守・点検に係る事項】

1. 使用者による保守点検事項

- 1) 機器及び部品は必ず定期点検を行うこと。
- 2) しばらく使用しなかった機器を再使用する際には、使用前に必ず機器が正常かつ安全に作動することを確認すること。詳細については付属の使用説明書に従い行うこと。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元 : 株式会社ジーシー

発売元 : 株式会社ジーシー

住所 : 〒113-0033

東京都文京区本郷3丁目2番14号

電話番号 : (お客様窓口) 0120-416480