**2018年11月改訂(第3版) *2018年3月改訂(第2版)

> 機械器具02 医療用照明器 一般医療機器 汎用歯科照明器 JMDN:12351000

デンタルジャッジ

**【禁忌·禁止】

[使用方法]

1. 照射光を直視しないこと。

[目を損傷する恐れがあるため]

【形状・構造及び原理等】

1. 品目仕様

性能

①光源 : LED ②波長 : 405nm 3光最大出力 : 100mW/c㎡

** 2. 外観



** 3. 構成

- ①本体(ライトプローブ、バッテリー装着済)
- ②充雷器
- ③ACアダプター
- ④保護用メガネ
- 4. 寸法及び重量
- ①寸法 :約24.5mm(W)×215mm(H)
- ②重量 :95g(ライトプローブ、バッテリー装着時)
- 5 雷氨的定格
- ①充電器電源 :100V-240V 50/60Hz 出力DC5V/1.5A
- ②バッテリー: リチウムイオン電池 電圧DC3. 7V/容量2, 200mAh ** 本品には、業者に定期的に依頼しなければならない保守はない。

** 6. 使用環境条件

①周囲温度 :1℃~30℃

②周囲湿度:30%~70%RH(結露・氷結させないこと)

③気圧:750hPa~1060hPa

【使用目的又は効果】

* 口腔内の虫歯、歯垢、CRの観察を行う為に使用する照明機器。

【使用方法等】

詳細は取扱説明書を参照のこと。

- ①電源をONにする。
- ②口腔内を照射して観察を開始する。
- * ③終了後電源をOFFにする。

** 1. 照射方法

- ①ライトプローブを本体ユニット先端に押し込み、確実に装着する。
- ②保護用メガネをかける。
- * ③電源をONにし、観察を開始する。

2. 充電方法

- ①充電器とACアダプターを繋ぐ。
- ②充電器を水平な場所に設置する。
- ③ACアダプターの電源を確保する。
- ④満充電は2時間。
- ⑤充電開始は赤色のランプ点灯。充電終了(満充電時)は青色の ランプ点灯で確認する。

【使用上の注意】

- ** 重要な基本的注意
- ** ①ホワイトニング材に使用しないこと。
 - ②CRの光重合用照射器として使用しないこと。
- ** ③光過敏性を誘発する薬剤を使用している患者や光過敏性反応をおこしたことのある患者には使用しないこと。
- * ④観察中のライトは直視しないこと。使用者は必ず保護メガネを着用 すること。
 - ⑤連続使用で過熱している時は接触などで火傷をしないように注意 する。
 - ⑥可燃性の麻酔薬などを使用した患者や可燃性物質の近辺では 使用しないこと。
- ** ⑦白内障や網膜障害のある患者に使用するときは、眼科医に相談してから使用すること。

**【保管方法及び有効期間等】

1. 保管の条件

温度差の激しい場所、結露しやすい場所を避けて保管すること。

2. 耐用期間

3年間。(自己認証による)

【保守・点検に関わる事項】

詳細は取扱説明書を参照のこと。

- 1. 使用者が日常的に行う手入れ方法
- ①ライトプローブの汚れは、乾いた布(コットン・ガーゼ*等)で拭き取る
- ②破損や傷などがあれば、新しいものと交換する。
- ③照射口面に重合材料が付着していないか調べる。

付着している場合はスパチュラなどでガラス面が傷つかないように 慎重に取り除く。研磨剤や金属製の道具を使用しないこと。

2. 本体

- ①本体及びライトプローブの汚れは、乾いた布(コットン・ガーゼ等) で拭き取る。
- ②洗剤や水を直接かけないこと。また有機溶剤の使用も避けること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元ピヤス株式会社

住所 〒132-0035

東京都江戸川区平井6-73-9 電話番号 03-3619-1441

FAX 03-3619-1443

製造元 DENTALL CO., LTD(KOREA)

(国名 大韓民国)