

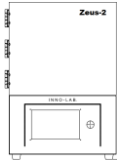
機械器具 70 歯科用鑄造器
一般医療機器 歯科技工用ポーセレン焼成炉（35762000）

Zeus シンタリングファーンネス

【形状・構造及び原理等】

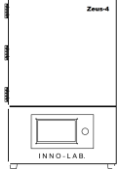
1. 形状・構造

(1) Zeus-2



外形寸法(W×D×H)	370×390×540 mm
重量	42 kg
定格電圧	AC 200 V
周波数	50 - 60 Hz
定格電力	1600 W
定格電流	最大 8 A
仕様最高温度	1630 °C

(2) Zeus-4



外形寸法(W×D×H)	450×415×715 mm
重量	68 kg
定格電圧	AC 200 V
周波数	50 - 60 Hz
定格電力	2000 W
定格電流	最大 12 A
仕様最高温度	1630 °C

2. 構成

本体、トング、シンタリングトレー、ジルコニアビーズ(100g)

3. 原理

本品は、ポーセレンを焼成するために歯科技工で使われる炉である。

【使用目的又は効果】

〔使用目的〕

ポーセレンを焼成するために歯科技工で使われている炉をいう。

【使用方法等】

〔使用方法〕

- シンタリングトレーにパールを入れ、加工物をセットする
 - マッフルの焼成台にシンタリングトレーを置く
 - 電源スイッチを ON にする
 - 加工物に応じた適切な焼成プログラムを選択し、焼成プログラムを開始する
 - プログラム終了後アラームが鳴りましたら器械が完全に停止した事を確認し、トングを使って焼成物を取り出す
- 詳細な使用方法については、付属の取扱説明書等を参考すること

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- 直射日光を避けて、温度 10～15℃、湿度最大 80%（結露がないこと）で保管すること
- 傾斜、振動、衝撃などのかからない場所に安定状態にて保管すること

〔耐用年数〕

- 適正な保守点検及び修理が行われている場合に限り 5 年間とする（自己認証）。ただし、耐用期間は使用条件・使用環境により異なる。

【使用上の注意】

- 機器を分解、修理、改造しないこと
- 機器に衝撃や力を加えたりしないこと

【保守・点検に係る事項】

〔日常的な保守・点検〕

- 本製品を使用した後は清掃を行うこと

〔定期的な保守・点検〕

- 定期的に点検を行うこと
- しばらく使用していなかった場合には、使用前に必ず機器が正常かつ安全に動作することを確認すること
- 詳細については、取扱説明書等を参照すること