

器 68 印象採得又は咬合採得用器具
一般医療機器 歯科材料加温器 JMDN (医療機器コード): 70720000

てきおん君カートリッジ

コントロールパネル

【警告】

1. ボイリングするときは必ずフタを閉めること。
2. 寒天印象材(シリンジ)を取り出すときは高温になっているので十分に注意すること。
- * 3. 本体に水など液体を垂らさないこと。

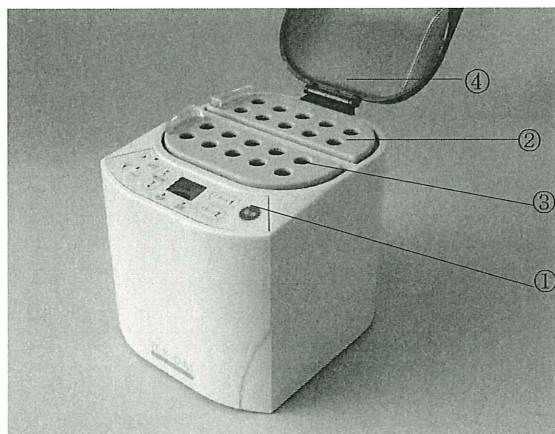
【禁忌・禁止】

1. 本機器は発火性、引火性のある薬品の近くに設置しないこと。
2. 本機器は歯科用寒天コンディショナーです。使用目的以外での使用はしないこと。

【形状・構造及び原理等】

1. 構造

本体



①コントロールパネル

②寒天槽 1

③寒天槽 2

④寒天槽フタ

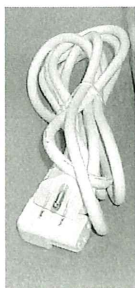


⑤メインスイッチ

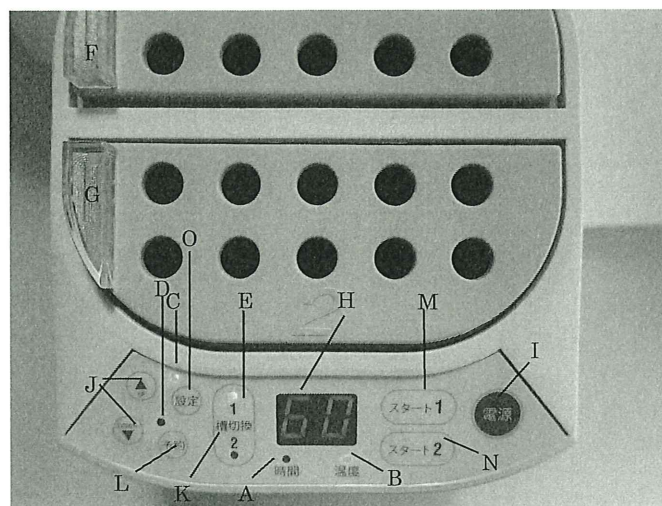
⑥電源コネクター

⑦ヒューズホルダー

⑧電源コード (付属品)



⑧



- A. 時間表示ランプ
- B. 温度表示ランプ
- C. 設定表示ランプ
- D. 予約表示ランプ
- E. 切換表示ランプ
- F. 寒天槽 1 動作表示ランプ
- G. 寒天槽 2 動作表示ランプ
- H. 表示器
- I. 電源スイッチ
- J. アップ/ダウンスイッチ
- K. 1・2 切換スイッチ
- L. 予約タイマースイッチ
- M. スタート 1 スイッチ
- N. スタート 2 スイッチ

2. 原理

本装置は寒天槽にセットされたカートリッジタイプの歯科用寒天印象材のボイリング、保存を行うものである。

3. 寸法

本体寸法 : 幅 120 mm 奥行 140 mm 高さ 120 mm

本体重量 : 1.2 kg

4. 電気的定格

電源 : AC100V 50/60Hz

消費電力 : 170W

使用ヒューズ : ミゼット型ヒューズ 125V 3A 2 個

温度表示 : 2 桁表示

**本製品は JIS T 0601-1:2012+追補 1:2014、
JIS T 0601-1-2:2023 に適合している。

**【使用目的又は効果】

寒天印象材等の材料を適切な使用状態に維持するために用いる加温装置。

**【使用方法等】

使用説明書を必ず、使用前に読むこと。

◎固定プログラムでは以下の表のとおり条件が設定されています。

プログラム番号	ボイリング時間	保存設定温度
P0 (#1)	1~60分	30~80℃(#2)
P1	12分	60℃
P2	10分	60℃
P3	12分	58℃
P4	10分	58℃
P5	12分	56℃
P6	10分	56℃

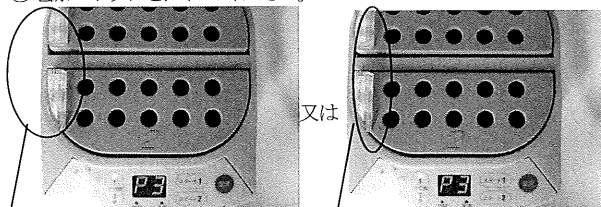
#1: プログラム番号「P0」はフリープログラム専用です。

(注1) プログラム番号設定の際、寒天槽 1 及び寒天槽 2 は別々に選択することができません。

(注2) 寒天槽 1 と寒天槽 2 を別々の違った温度、ボイリング時間で使用する場合はプログラム「P0」を選択し、「P0 の 1 槽」「P0 の 2 槽」にプログラムをそれぞれ設定して使用することができます。

予約タイマーの設定

- ①電源スイッチを入れてください。



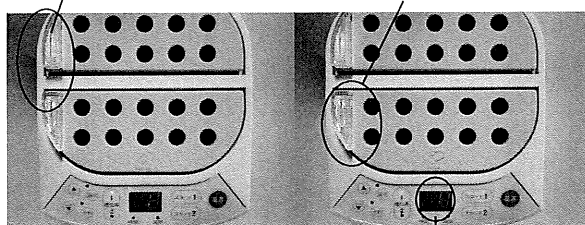
- ②コントロールパネル上のアップ/ダウンスイッチを押して、お好みのプログラム番号を表示器に呼び出してください。
③予約スイッチを押してください。
④アップ/ダウンスイッチを押して予約タイマーの長さ（1時間単位／最大99時間）を選択します。



- ⑤スタート1スイッチ 及び (又は) スタート2スイッチ を押すと予約タイマーがスタートします。

スタート1スイッチを押すと寒天槽1動作表示ランプが点滅。

スタート2スイッチを押すと寒天槽2動作表示ランプが点滅。



このとき予約スイッチのランプは点灯しています。
(この写真の場合8時間後に温度上昇がスタートします。)
なお、温度上昇スタート時には表示器が時間表示から温度表示に変わります。寒天槽1、2にそれぞれの異なる予約タイマーは設定できません。

【使用上の注意】

- 本装置を使用する場合の環境要件
 - ①温度、湿度調整が可能な場所。
 - ②温度は0℃～40℃、相対湿度は10%～85%を保つこと。
気圧800hpa～1060hpa
- 機器を設置するときは、次の事項に注意すること。
 - ①水のかからない所に設置すること。
 - ②気圧、温度、湿度、通風、日光、塵埃、塩分、硫黄分を含んだ空気などにより悪影響の生ずる恐れのない場所に設置すること。
 - ③傾斜、振動、衝撃（運搬を含む）など安定状態に注意すること。
 - ④化学薬品の保管場所や、ガスの発生する場所に設置しないこと。
- 機器を使用するときは次の事項に注意すること。
 - ①スイッチの接触状況、すべてのコードの接続が正確で且つ完全であることを確認すること。
 - ②機器全般に異常の無いことを確認すること。
 - ③機器に異常が発見された場合は安全な状態で機器の作動を止めるなど適切な処置を講ずること。
 - ④固定プログラム(#2)で寒天槽の設定温度を低く設定した時は、使用環境によってはコントロールできない場合がある。(特に40℃以下の時)

- ⑤室内温度が高い場合、近くに熱源がある場合、別の寒天槽の温度が高い場合は正常な温度コントロールができない。
保存設定温度を変更して使用すること。
- ⑥停電等で作動中に電源が切れた場合は初期状態に戻る為、再度スイッチをON 寒天印象材の状態にあわせて再度設定すること。
4. 機器の使用後は次の事項に注意すること。
 - ①本製品はカートリッジタイプの歯科用寒天印象材の溶解、保存以外の目的には使用しないこと。
 - ②暫く使用しなかった機器を再使用するときは、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。
5. 保存状態から取り出し、使用、放置して温度が低下してしまった寒天印象材は再度ボーリングを行ってください。一度開封したカードリッジタイプの寒天印象材はボーリング中に水分が蒸発してしまい、使用にふさわしくない状態になってしまうことがあります。
6. エラーが発生した場合には、勝手に機器を分解したりせず、必ず購入先のディーラーまたはヨシダ営業所へ相談すること。

エラー表示	異常箇所・対処
E1	もう一度スタートさせてください。再度、同一のエラーが起こる場合はヒーターに異常があります。
E2	センサーに異常があります。
E3	ヒーター又は、センサーに異常があります。

**【保管方法及び有効期間等】

- 保管場所については次の事項に注意すること
 - ①水のかからないところに保管すること。
 - ②気圧、温度、湿度、通風、日光、塵埃、塩分、硫黄分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傾斜、振動、衝撃（運搬時を含む）など安定状態に注意すること。
 - ④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こと。
- 耐用年数
正規の保守点検を行った場合に限り6年間とする。
(耐用期間は自己認証「自社データ」による)

【保守・点検に係る事項】

使用説明書を参照のこと。

本体の汚れは中性洗剤を含ませた布等で拭き取ること。
有機系溶剤（シンナー、ベンジン、アルコール等）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等】

製造販売元 藤栄電気株式会社
神奈川県横浜市都筑区大丸26番地
TEL:045-941-6780

発売元 株式会社 ヨシダ
東京都台東区上野7-6-9
お問い合わせ窓口
コンタクトセンター
TEL:0800-170-5541
※携帯電話からは03-6880-2155におかけください。