

器 17 血液検査用器具

一般医療機器 自動染色装置 (JMDN コード: 70191000)

特定保守管理医療機器 プレパレート自動封入機 RCM-9000-II

【警告】

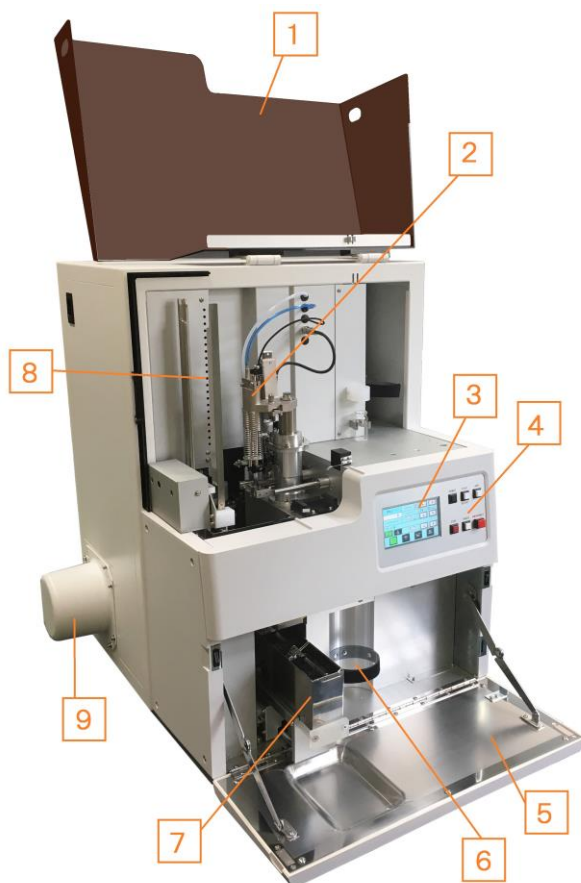
1. 装置内部には電子機器や高電圧になる部品もあるので、分解はしないこと。

【禁忌・禁止】

1. 危険ですので、動作中には、可動部分を開放することや、可動部分への接触することはしないでください。
2. 感電の恐れがありますので、濡れた状態での電気関連部分への接触は避けてください。
3. 故障、火災、感電の原因になりますので、本体を濡らさないようにしてください。

【形状・構造及び原理等】

形状



構造・構成ユニット

1	フード
2	ディスペンサー
3	タッチパネルディスプレイ
4	操作パネル
5	前面扉
6	封入剤容器設置場所
7	バスケットコンテナ
8	内蔵乾燥ファン
9	排気ファン

機能

<品目仕様等>

外形寸法	W495×D540×H680(mm)
重量	57.0kg
消費電力	100-240V 50/60Hz 600VA
スライド産出量	最大 300 枚/時間
分注容量	0.04~0.2cc/1 分注
封入剤の適正粘度	550cps 推奨
封入剤コンテナ	500ml までの市販封入剤容器
ディスプレイ	TFT カラーLCD
スライドガラス積載容量	最大 60 枚
カバーガラス積載容量	最大 200 枚

作動・動作原理

封入装置である本機器は、本体に内蔵されている I C プログラムシステムにより制御され、プログラム設定を行うことで自動的にスライドガラスへ封入剤を分注し、カバーガラスで封入処理を行う装置です。

【使用目的又は効果】

病理検査の組織標本や細胞診、血液検査等の標本を作製するための封入作業を行う装置。

【使用方法等】

1. 封入剤ボトルの残量確認を行う。
2. バスケットコンテナに、適切な試薬を入れる。
3. バスケットにスライドガラスをセットする。
4. スライドガラスをセットしたバスケットをバスケットコンテナに設置する。
5. カバーガラスを収納ケースにセットする。
6. エレベーターに収納棚をセットする。
7. 操作パネルの「POWER」ボタンを押し、電源を入れる。
8. タッチパネルにて自動運転の設定を行う。
9. 封入剤の吐出量を確認し、テスト封入を行う。
10. 操作パネル「START」ボタンを押し、封入を行う。
11. スライドガラス収納棚及びバスケットコンテナを取り出す。
12. 電源を OFF にする。

(メイン画面表示時に「POWER」ボタンを押す。)

※基本操作及び使用方法・プログラム操作については、本機に付属されている「取扱説明書」を必ず参照・熟読してください。

【使用上の注意】

重要な基本的注意

1. 装置動作中は必ず本機のフード及び前面扉を閉めてから使用してください。
2. 装置動作中に機器内部に手などを入れないでください。
3. 機器本体の異常を感じたときは、速やかに電源をお切りください。
4. 適正な粘度の封入剤以外をご使用の場合は、必ず使用前に弊社サービスまでご連絡ください。正確な封入剤の吐出が行われない恐れがあります。
5. 封入剤に使用する薬剤は身体への影響や引火性の高いものがありますので、必ず排気ダクトへ接続してください。

その他の注意

1. 装置を作動させる前に、必ず装置の外観の異常がないか確認してください。

取扱説明書を必ずご参照ください。

2. 装置の性質上、電気を使用しますので、感電及びショートなどに十分ご注意ください。
3. 本装置は高さ調整用の足がついていますが、各足とも5mm 以上伸ばさないでください。高さ調整後はロックナットで固定してください。

【保管方法及び有効期間等】

保管方法

- ・ 通常、埃のない清潔で、直接日光に露出しない場所で保管してください。
- ・ 適正保管温度：10℃～40℃
- ・ 適正保管湿度：最大 80%

耐用期間・使用期間

標準耐用年数：約 5 年

（当社推奨の適正使用・保守メンテナンス等維持実施時）

【取扱い上の注意】

- ・ 高温、多湿環境下な、機器に不具合を発生させる環境及び条件下での可動は避けてください。

【保守・点検に係る事項】

お客様で執り行う日常点検及び保守作業

- ・ 本装置の日常点検、洗浄清掃方法等については取扱説明書に記載されておりますので、必ずご参照ください。
- ・ 取扱説明書等に記載されているお客様実施事項を除いての、消耗品交換及び修理点検等の作業におきましては、弊社サービス又は弊社指定専門業者へご依頼ください。
- ・ 日常点検において、異常などに気付かれた場合は、必ず弊社サービス等にご連絡ください。
- ・ 本装置は、特定保守管理医療機器に該当しますので、修理などは修理業許可を取得している専門業者のみが行うことができます。詳しくは弊社担当者までご連絡ください。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

<製造販売業者>

白井松器械株式会社

〒540-0003

大阪府大阪市中央区森ノ宮中央一丁目 19 番 16 号

Tel:06-6942-4181 Fax:06-6942-4566

URL:<http://handex.jp/index.html>

<製造業者>

株式会社システム・ワン

〒370-2307

群馬県富岡市藤木 274 番地 1

Tel:0274-67-7613 Fax:0274-67-7623

取扱説明書を必ずご参照ください。