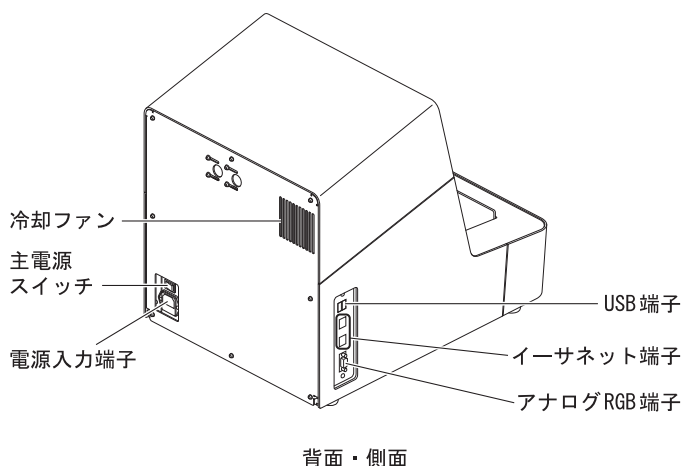
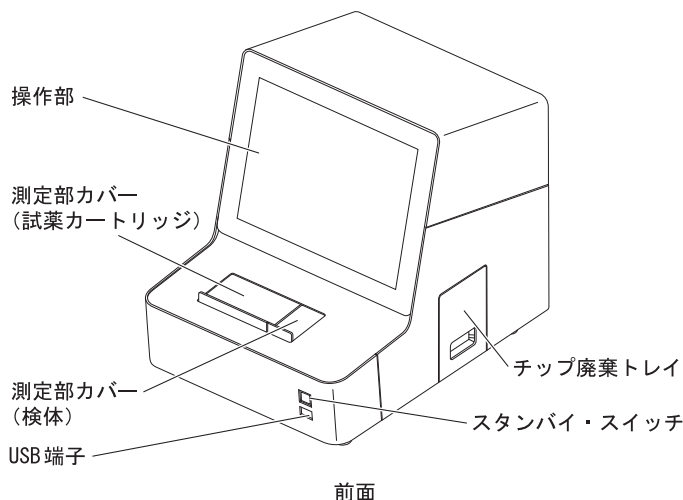


スポットケム HS HS-7710

【形状・構造及び原理等】

1. 形状・構造



項 目	内 容
測定環境条件	温度：10～30℃ 湿度：20～80% R.H. (結露しないこと)
電源電圧	AC100 V ±10% (50/60 Hz)
電源入力	150 VA
外形寸法	380(幅)×500(奥行)×460(高さ) mm
重量	約27 kg

* ※本製品は、IEC61326-2-6:2012およびJIS C 1806-2-6:2012に適合しています。

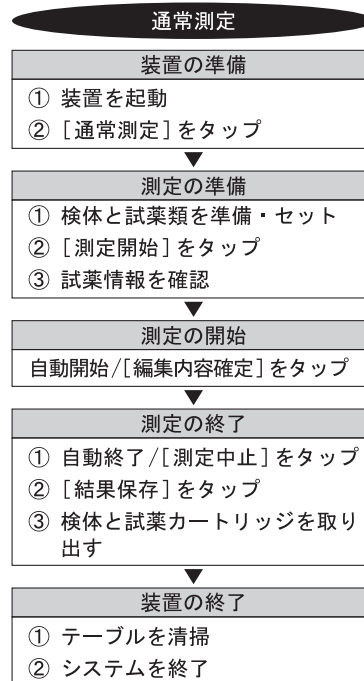
2. 原理

電極がついた試薬カートリッジに全血を分注し、交流電場を印加することで、凝固・線溶する過程で変化する赤血球の誘電率を、複数の周波数における時間経過に伴う特徴点として抽出し、凝固能力のパラメータを演算し表示します。

【使用目的】

誘電スペクトル法を用いて、包括的全血凝固能を測定する専用装置をいう。

【使用方法等】



※QC測定に関しては取扱説明書を参照してください。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

①使用前の注意

装置の電源スイッチを入れる前に、取扱説明書の「設置上の注意」を再確認し、常に正しい設置環境でご使用ください。

* ②使用時の注意

試薬・コントロールは、専用のものを使用してください。また、付属の添付文書をよくお読みになり、取り扱いに注意して使用期限内のものをご使用ください。

③使用後の注意

使用済みの検体、試薬カートリッジ、装置の部品および装置は一般のゴミと区別し、環境省「廃棄物処理法に基づく感染性廃棄物処理マニュアル」にしたがって処理してください。

2. その他の注意

①検体の取り扱いについて

- 検体には、クエン酸を添加した新鮮全血(採血後2時間以内)を使用してください。正しい測定結果が得られない可能性があります。
- 検体は測定前に、泡立たないようにゆっくりと転倒混和してから装置へセットしてください。

* ②試薬とコントロールの取り扱いについて

- 本装置専用の試薬とコントロールを使用してください。それぞれに付属している添付文書をよくお読みになり、使用期限内のものを使用してください。
- 試薬カートリッジは測定環境の室温に戻してから使用してください。
- 試薬とコントロールは衝撃に弱いため、過度な振動、衝撃を加えないでください。
- 試薬とコントロールは、2～8℃で冷蔵保存してください。

③ピペットチップの取り扱いについて

- 本製品専用のピペットチップを使用してください。
- ピペットチップは、正しい位置にセットしてください。
- ピペットチップには素手で触れないでください。皮脂などが付着すると、正しい測定結果が得られません。ピペットチップを扱うときは、保護手袋をつけてください。

【保管方法及び有効期間等】

保管方法：温度1～35℃、湿度20～80% R.H.（結露しないこと）

耐用期間：5年間（自己認証による）

条 件：取扱説明書や添付文書に示す保守点検を実施し、使用上の注意をよくお読みになり、正しくご使用ください。

【保守・点検に係る事項】

使用者による保守点検事項

①QC測定

定期的にQC測定をすることで、装置の状態や測定精度を管理します。QC測定には、本装置付属のチェックカートリッジと本装置専用のコントロールを使用してください。

②毎日のお手入れ

お手入れの際は、病原微生物の感染を防ぐため、必ず保護手袋をつけて作業をしてください。使用済みの採血管、試薬カートリッジや保護手袋などは一般のゴミと区別し、環境省「廃棄物処理法に基づく感染性廃棄物処理マニュアル」にしたがって処理してください。

- 採血管と試薬カートリッジを取り出す

測定終了後は、採血管と試薬カートリッジを取り出してください。

③消耗品の交換

- チップ廃棄カップの交換

チップ廃棄カップには、使用済みのピペットチップが排出されます。30本ごとにチップ廃棄カップを交換してください。

④各部の洗浄と清掃

- テーブルの清掃

テーブルに試薬や検体などが飛び散って汚れる場合があります。汚れがある場合は清掃してください。

- チップ廃棄トレイの清掃

チップ廃棄カップを交換するときに、チップ廃棄トレイを清掃してください。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売元

株式会社アークレイ ファクトリー

<問合わせ先>

アークレイ お客様相談室

滋賀県甲賀市甲南町柑子1480 〒520-3306

TEL 0120-103-400<通話料無料>

（平日 8:30～18:00、土曜日 8:30～12:00）

製造元

アークレイ株式会社

販売元

アークレイ株式会社