

機械器具 19 尿検査又は糞便検査用器具
一般医療機器 尿化学分析装置 コード：35918000
特定保守管理医療機器 プレテスター RM - 805

【警告】

本装置は電源を投入する毎に正常に使用できるかどうか、メモリーをチェックする機能が働きます。
メモリーチェック機能が正常に終了しない場合はトラブル内容がメッセージ表示されます。この場合はご使用にならず、トラブル内容を当社へご連絡下さい。

【禁忌・禁止】

表示されている電源電圧以外で使用しないで下さい。
電源には A C アダプタをご使用下さい。
付属品として添付しています A C アダプタ以外のものを使用しないで下さい。
故障が発生した場合に分解は絶対にしないで、当社にご連絡下さい。

** 製品を不適当に使用したり、本書の記載事項に従わずに取り扱ったり、当社又は当社指定の修理業者以外の第三者により修理、変更したことなどで起因して生じた損害などにつきましては、責任を負いかねますのでご了承下さい。

【形状・構造及び原理等】

** * 【形状・構造】



寸法：幅 280mm × 奥行 210mm × 高さ 100mm

重量：2.8kg

電源（A C アダプタ）：AC100-DC12V、50/60Hz

【作動・動作原理】

本装置は光源として 4 種類の L E D（赤、黄、緑、近赤外）を用い、尿試験紙の呈色色調に応じた波長の光を照射し、反射してくる光をフォトダイオードにより測定します。各濃度判定ランクの標準濃度検体による反射率の測定値からランク境界反射率を定め、そのランク内に測定される反射率を該当する濃度判定ランクで表します。

【使用目的、効能又は効果】

光度測定法により、尿中の化学物質を同定及び測定する半自動の専用装置です。

【品目仕様等】

処理能力：300 検体 / 時（白血球測定なしの場合）
30 検体 / 時（白血球測定ありの場合）

セット部：エンドレスベルト

測定光学系：反射光測定法

光源：4 色 L E D（赤、黄、緑、近赤）

受光器：シリコンフォトセル

表示機能：L C D 表示

プリンター：サーマルプリンター

【操作方法又は使用方法等】

1. 設置条件

水平で振動のない安定な場所に設置して下さい。
水のかからない場所に設置して下さい。
ほこりの多い場所、化学薬品の保管場所、腐食性のガスの発生する場所への設置は行わないで下さい。
常温常湿で外光や風が直接当たらない場所に設置して下さい。
電源コードの接続を正しく行って下さい。

2. 使用方法

尿試験紙を尿に含浸させます。
過剰尿を拭き取ります。
本装置の搬送ベルトに尿試験紙をセットします。
セットした尿試験紙（プレテスト）は自動的に測定部に搬送され、測定が行われます。
測定終了時に濃度判定ランク結果がプリンターに印字されます。
測定が終了した尿試験紙は本体の左側に排出されます。
詳細は取扱説明書の「モード 0 1 操作方法」をご参照下さい。

取扱説明書を必ずご参照ください。

【使用方法に関連する使用上の注意】

A C アダプタが破損していないか又本装置の外観が破損していないか十分確かめてから使用して下さい。
搬送ベルトに汚れがないことを確認して下さい。
電源を入れたときに正常に動作することを確認して下さい。

測定前に試験紙コードを確認し試験紙コードが使用する試験紙種類と一致していることを確認して下さい。
試験紙の添付文書を十分お読み下さい。

試験紙に尿が過剰についた場合は尿カップの縁及びティッシュ等で拭き取って下さい。

試験紙含浸から搬送ベルトにセットするまでの時間は 10 秒程度の一定として下さい。

装置が完全に試験紙を排出するまで、試験紙を引き抜かないで下さい。

次の試験紙を測定する場合は、先にセットした試験紙と 1 cm 以上の間隔を空けてセットします。

全ての試験紙の測定が完了したならば、搬送ブロック及び搬送ベルトを蒸留水、又は蒸留水に浸した綿棒で清掃して下さい。

【使用上の注意】

【重要な基本的注意】

本装置の使用前に本書及び取扱説明書を十分お読み下さい。

【その他の注意事項】

尿試験紙（プレテスト）以外の測定に使用しないで下さい。

本機器を廃棄される場合には、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」により、特別産業廃棄物となりますので、法律に従った適正な処理を行って下さい。

【貯蔵・保管方法及び使用期間等】

1. 貯蔵・保管方法

常温常湿下にて保存して下さい。

2. 使用期間等

本装置の使用有効期間（耐用年数）は約 5 年です。

〔自己認証（当社データによる）〕

【保守・点検に係る事項】

1. 使用者による保守点検事項

プリンター用紙の残りが少なくなった場合はプリンター用紙を交換して下さい。

搬送ブロック及び搬送ベルトを蒸留水、又は蒸留水に浸した綿棒で清掃して下さい。

装置の清掃を行う場合は電源プラグを抜き、中性洗剤と水を用いて、柔らかい布やスポンジで装置を拭いて、柔らかい布やティッシュで装置を乾燥させて下さい。

詳細は取扱説明書の「日常の保守」をご参照下さい。

【包装】

本装置一台

【問い合わせ先】

和光純薬工業株式会社

臨床検査薬カスタマーサポートセンター

〒103-0023 東京都中央区日本橋本町 4 - 5 - 13

電話：(03) 3270 - 9134（ダイヤルイン）

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称及び住所等】

製造販売業者：和光純薬工業株式会社

（住 所） 〒540-8605

大阪市中央区道修町 3 - 1 - 2

（電話番号） 06-6203-3741（代表）

製造業者：マイクロニクス株式会社

（住 所） 〒613-0036

京都府久世郡久御山町田井新荒見 24 番地 1

製造業者：和光純薬工業株式会社

（住 所） 〒540-8605

大阪市中央区道修町 3 - 1 - 2

取扱説明書を必ずご参照ください。