

電極式電解質分析装置

Easy シリーズ



- 操作は簡単な対話方式
- 日本語表示のディスプレイ
- 日常の保守はリンス液での洗浄のみ
- 試薬パックは廃液容器も一体化
交換はワンタッチ
- **Easy**は透析液測定モードを設定
- 21 検体バッチ処理可能なサンプラー
をオプションで用意

Easy is Easy!



項目ごとに独立したイオン選択電極 (ISE)



廃液容器も一体化された試薬パック



オプション品の 21 検体
バッチ処理可能なサンプラー

Easyシリーズ ラインアップ

コード No.	E2004	E2014	E2015
品 名	Easy	Easy-PLUS	Easy-Li
測定項目	Na ⁺ ・K ⁺	Na ⁺ ・K ⁺ ・Cl ⁻	Na ⁺ ・K ⁺ ・Li ⁺



TAIYO Instruments, Inc.

特 長

1. 簡単な操作と優れた信頼性

YES、NO の 2 つのキーで、日本語表示ディスプレイに答えるだけの簡単な操作。自動キャリブレーション機構。装置の状態を常にチェックする、自己診断機能。信頼性の優れた測定結果が得られます。

2. 試薬パック

標準液を含むすべての試薬と廃液容器を一体化。試薬パックの交換は簡単です。また、測定しない時はスタンバイモードに設定することで試薬が節約できます。

3. 簡単な電極交換

電極は個別に交換でき経済的です。エージングや交換に時間がかからないのも特長です。

4. やさしいメンテナンス

チューブ詰まりの少ない流路設計。日常保守は検査終了後、専用のリンス液での流路洗浄のみ。メンテナンスに時間がかかりません。

5. 検体や廃液に触れない安全設計

サンプリングのたびにノズルに付着した検体を拭き取る必要のない機構。さらに廃液容器を試薬パックと一体化したことにより検体との接触が最小限で済みます。

6. 透析液測定モード

E2004 **Easy** には血液測定モードに加え、透析液測定モードを設定。使用目的に合わせた測定が可能です。

7. 精度管理機能

正常・異常値コントロール測定値を各 20 測定分メモリ。統計処理プログラムも標準装備。**Easy** シリーズ用の精度管理キットも別売りで用意しています。
品名：E2814 精度管理用キット（2 濃度各 1 本）

8. オプション

21 検体をバッチ測定できる E2070 **Easy サンプラー** をオプションで用意。不意のノズル接触からオペレーターを守る赤外線検知機構。精度管理、STAT（緊急割り込み）検体は、専用ポートにセット。

仕 様

コ ー ド N o .		E2004	E2014	E2015
品 名		Easy	Easy-PLUS	Easy-Li
測 定 原 理		イオン選択電極法（ISE 法）		
測 定 項 目		Na ⁺ ・K ⁺	Na ⁺ ・K ⁺ ・Cl ⁻	Na ⁺ ・K ⁺ ・Li ⁺
試 料 量（血 液）		全血、血清、血漿：100 μL		
試 料 量（尿）		希釈尿（1:10）：400 μL *1		
試 料 量（透 析 液）		透析液：100 μL	— *2	
透 析 測 定 モード		有	—	
測 定 時 間		血液・透析液：60 秒	血液：60 秒	尿：90 秒 *1
メモリ機能	測 定 値	検体：100 測定分		
	精 度 管 理	正常・異常値コントロール各 20 測定分		
補 正 機 能		各項目毎に測定値の補正が可能		
オ プ シ ョ ン		E2070 Easy サンプラー		
外 形 寸 法		24(W)×42(H)×24(D)cm		
重 量		5.8Kg		
電 源		100V 50Hz/60Hz 0.8A		

*1 Li⁺については尿の測定はできません。

*2 透析液測定モードは設定されていませんが、血液測定モードでの測定は可能です。

測定範囲

項 目	Na ⁺	K ⁺	Cl ⁻	Li ⁺
血 液	20 ~ 200 mmol/L	0.2 ~ 40 mmol/L	25 ~ 200 mmol/L	0.2 ~ 5.0 mmol/L
尿	25 ~ 1000 mmol/L	1.0 ~ 500 mmol/L	25 ~ 500 mmol/L	—
透 析 液	20 ~ 200 mmol/L	0.2 ~ 40 mmol/L	25 ~ 200 mmol/L	—

※ 本製品は予告なく仕様を変更させて頂くことがありますので、予めご了承ください



製造販売元

株式会社タイヨウ

〒536-0025 大阪府大阪市城東区森之宮 2 丁目 4-29

TEL：06-6969-2421 FAX：06-6969-2422

E-mail：info@t-taiyo.com URL：https://www.t-taiyo.com

届出番号：27B2X90003000003

製造元：Medica Corporation, U.S.A

【取扱店】