

マルチ電気化学計測システム HZ-Pro



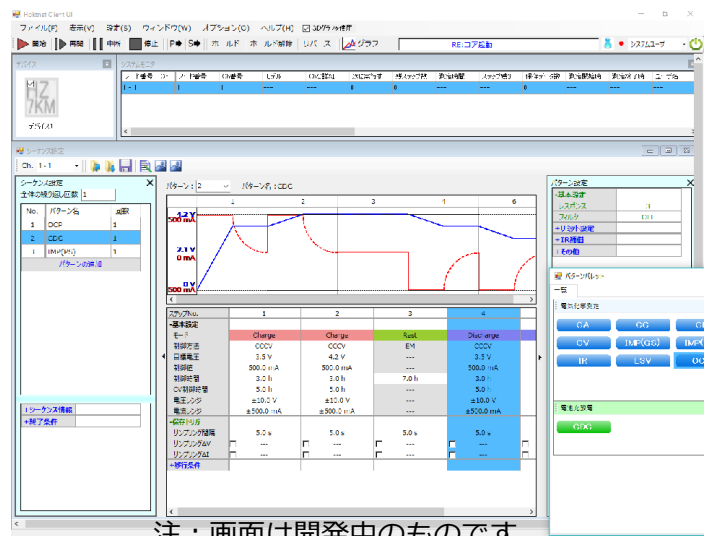
ハードウェア 特長

- モジュール式, 最大 12ch まで増設可能
- オプションブースタボード 10V/5A 同時リリース予定
- ブースターボード挿入枚数に応じて出力電流の増幅が可能
- 作用極, 参照極, 対極各電極間の電位を同時測定可能
- 各電極間のインピーダンスも同時測定可能
- マルチユーザー対応で 1 ユニットに複数 PC が同時アクセス可能 (要 Hub 接続)

ソフトウェア 特長

マルチチャンネル向けにソフトウェアをリニューアル

- 自由度の高いウィンドウレイアウト
- 操作性の高いユーザーインターフェイス
- 測定法を自由に並べ替え可能
- マルチユーザー向け管理機能搭載
- シングルチャンネル向け画面も搭載
- 設定イメージをグラフで表示
- 解析機能順次拡充予定



注: 画面は開発中のものです

チャンネル: 4ch タイプ, 12ch タイプ (掲載写真)	電位検出精度: $\pm 0.03\%$ of reading $\pm 1\text{mV}$
最大出力: $\pm 12\text{V}/\pm 500\text{mA}$ (ブースターなし)	電流検出精度: $\pm 0.03\%$ of reading $\pm 0.08\%$ of range
検出電圧レンジ: $\pm 10\text{V}/\pm 2.5\text{V}$	
検出電流レンジ: $\pm 500\text{mA} \sim \pm 50\text{nA}$	FRA: $10\mu\text{Hz} \sim 1\text{MHz}$
外形寸法(mm): W440 x H350 x 500 (12ch)	

- 詳細は下記にお問い合わせください。

HD 北斗電気株式会社

本社・東京営業所 〒152-0003 東京都目黒区碑文谷 4-22-13 TEL. (03) 3716-3235 FAX. (03) 3793-8787
 大阪営業所 〒567-0809 兵庫県尼崎市西長洲町 1-1-1 TEL. (06) 4868-8110 FAX. (06) 4868-8113
 厚木工場 〒243-0801 神奈川県厚木市上依知字上の原 3028 TEL. (046) 285-1014 FAX. (046) 286-3357
 E-mail (東京) honsha@hokuto-denko.co.jp (大阪) osaka@hokuto-denko.co.jp HOME PAGE <http://www.hokuto-denko.co.jp>