

新製品速報!

# 電池充放電装置HJ-Neo 1Aモデル



HJ-Neoは小容量電池の蓄電性能、満充電後の放電容量推移観察、容量維持寿命などの研究・評価に適した電池充放電装置です。ソフトウェアはHZ-Proシリーズで実績のあるHoktnet Stationを採用しています。

## 特長

- 1台に16チャンネルを搭載(従来機は1台に8チャンネル)
- 6台用ラックを使用することで96チャンネル/1ラックの構成が可能
- 従来の1Aモデル(HJ1001SD8)2台分よりも軽く省スペース化を実現
- HZ-Proシリーズで実績のある多機能ソフトウェア「Hoktnet Station」で動作

## HJ-NEO 1Aモデル仕様

チャンネル	出力	16ch
	設定	チャンネルごとの独立方式
設定範囲	電圧	-2~6V
	電流	±1A
電流レンジ		1A,100mA,10mA,1mA
		Auto(4レンジ)
最小サンプリング間隔		10ms (トランジェント機能時:1ms)
通信方式		LAN
DIO		入力 1点 出力 1点
応答速度		300 μs以下
電流制御/検出 確度		0.05%
電源		AC100~240V ±10V以内 50/60Hz
本体寸法(W×H×D)mm		434×222×450 (5U相当)
本体質量(1ユニット)		20kg以下(予定)

## ソフトウェア Hoktnet Station

### 特長

- 測定条件の作成~解析・管理まで可能
- ユーザビリティの高いアプリケーションソフトを提供
- 豊富な機能でユーザをサポート
- 簡単操作で言語切替が可能(日本語、英語をサポート)

### ソフトウェアの構成



#### Hoktnet Client

測定条件の作成から測定制御、測定データの生成を行うソフトウェアです。



#### Hoktnet Analyzer

測定データをグラフ表示して、データ解析を行うソフトウェアです。



#### Hoktnet Dat

測定データをCSVファイルに変換するソフトウェアです。

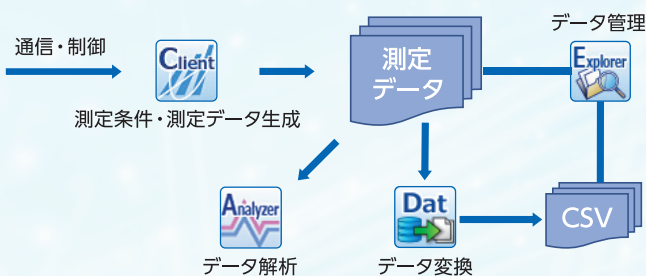


#### Hoktnet Explorer

測定条件や測定データ、CSVファイルを一括で管理するソフトウェアです。



HJ-Neo



詳細は下記にお問い合わせください。

## HD 明電北斗株式会社

MEIDEN HOKUTO

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 〒660-0805 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上の原 3028 TEL (046) 285-1014 FAX (046) 286-3357  
 E-mail (東京) honsha@meiden-hokuto.co.jp (大阪) osaka@meiden-hokuto.co.jp  
 HOMEPAGE <http://www.meidensha.co.jp/hkt/>



### 安全に関するご注意

ご使用の前に、「取扱説明書」又はそれに準ずる資料をよくお読みのうえ正しくお使いください。

■仕様は機能・性能向上などのため変更することがありますのでご了承ください。

