

リニューアルしたハイスペック測定器もBASへ

Interface1000シリーズ

電気化学計測のエントリーモデルとして好評の機種が用途に合わせて選べる4シリーズに分かれてリニューアル

モデル	1000T	1000B	1000A	1000E
カタログNo.	013492	013493	013494	013495
仕様				
出力電圧	± 20 V			
ポテンシャル範囲	± 5 V		± 12 V	
電流範囲	± 100 mA		± 1 A	
最小電圧分解能	1 μV			
入カインピーダンス	> 10 ¹² Ω			
周波数 EIS	100 mHz~10 kHz	—		10 μHz~1 MHz
大きさ(W x D x H)	240 x 270 x 60 mm			
重さ	2 kg			

定価 (税別) **¥ 990,000~**

ソフト込み
PC別売り



- インピーダンス測定
- 腐食測定
- CV測定
- ガルバノ測定
- ・・・などに対応

R600+ ポテンショスタット/ガルバノスタット/ZRA

正極・負極の同時計測に対応した高感度測定モデル

- EIS測定交流周波数が最大5MHz
- 腐食研究に最適
- 高感度ポテンショスタット搭載
- 広い測定電流範囲
- 低ノイズ
- 初心者でもできるマクロコマンド
- 優れた接続性 (USB接続)
- 卓越した多様性
- コンパクトな筐体

定価 (税別) **¥ 2,880,000**

ソフト込み

カタログNo.013500

※PCは別売り



R3000Eシリーズ ポテンショスタット/ガルバノスタット/ZRA/電位計

バッテリー、キャパシター、燃料電池などの研究開発に最適
ノイズが小さく、ピコアンペアレベルの電流も計測可能

- 大電流 (最大3 A) 測定が可能
- スタッキング電位測定範囲: ±32 V
- 8 ch 高電圧差分電圧測定が可能
- 11段階の電流オートレンジ
- インピーダンス測定範囲: 10 μHz~1 MHz
- ノイズ対策 (アースからの電氣的絶縁)
- データ取込速度: 300,000ポイント/秒
- 1台のPCで最大8台まで制御可能

定価 (税別) **¥ 3,580,000**

ソフト込み

カタログNo.013501

※PCは別売り

※AEタイプ (電位計付) : ¥3,970,000 (カタログNo.013502)



※写真はAEタイプ

◆別途、必要に応じて設置費が発生いたします。 ◆製品の的外観、仕様、価格は改良のため予告なく変更される場合があります。

➡ その他、お手ごろ価格の測定器もラインナップしております。詳細は裏面の各営業所までお問合せください。

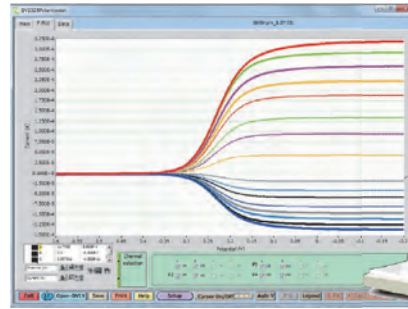
RRDE-3A 回転リングディスク電極装置 Ver.1.2

対流ボルタンメトリーによる中間体・生成物の検出
ALS760E デュアルポテンショ/ガルバナスタットと
組合わせて燃料電池評価システムや腐食・防食評価システムに

BAS RRDE-3A



- RDE・RRDEどちらとしても使用可能
- ガスパージ機能付き
- パージバルブの ON/OFF タイマー制御可能
- パソコンからのリモート制御が可能
- 電極のスピコーティングが可能
- マクロコマンドによるプログラム制御(ALS装置にて)



定価 **¥ 700,000**

(税別) カタログNo.012623

CIMPS 太陽電池評価システム

太陽電池、人工光合成、光電極、有機ELなど
光電気化学分野における様々な研究に威力を発揮する
ZENNIUM ポテンショ/ガルバナスタットが組み込まれた
高機能システムです。

BAS CIMPS

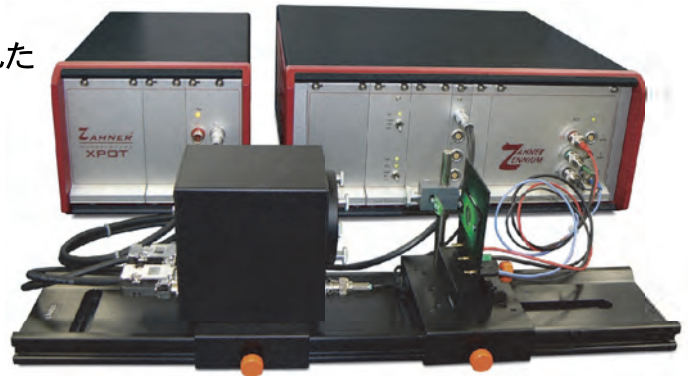


- 従来のIMPS、IMVS測定法を改良したシステム
- DSSC内部の電子移動過程（電子寿命、電子拡散）評価に
- 光強度をモニタリングし、正確で安定した光源の供給が可能
- 正確な光強度・変調を制御可能にするLED光源を採用

定価 **¥ 5,610,000** | ソフト込み

(税別) カタログNo.012750 (CIMPS-1 コンプリートシステム)

※光源、PCIは別売り



ZENNIUM E インピーダンスアナライザー

お手頃な価格でコンパクトながらも高性能な分析機器です。

BAS ZENNIUM E



<< 測定テクニック >>

- インピーダンス
- インピーダンスシミュレーション
- サイクリックボルタンメトリー
- ターフェルプロット
- キャパシタンス vs 電位
- キャパシタンス vs 電位解析ソフト
- 充電 / 放電 テスト
- ポーラログラフィー

定価 **¥ 2,600,000**

(税別) カタログNo.013466



◆製品の外観、仕様、価格は改良のため予告なく変更される場合があります。

BAS ビー・エー・エス株式会社

当社は環境に配慮し、リサイクル梱包材を使用しています。

詳細は 最寄の営業所まで お問い合わせ下さい。

東京営業所 TEL: 03-3624-0331 FAX: 03-3624-3387

大阪営業所 TEL: 06-6308-1867 FAX: 06-6308-6890

または、こちらまでお問合せ下さい。

E-mail: sp1@bas.co.jp

情報満載のホームページもご覧ください。

www.bas.co.jp

ホームページから
簡易的な御見積書が
作成できます。
↓詳細はこちら↓



販売代理店

電気化学のBAS



広告ナンバー K0094