

# Press Release

報道関係者各位

2009年7月1日

## 大容量二次電池向け充放電評価試験システム BT-5500 を発売開始

株式会社 計測技術研究所(所在地:神奈川県横浜市 代表取締役社長 平野健治)は、大容量二次電池向け充放電評価試験システム BT-5500 の販売を開始しました。BT-5500 はセミオーダー製品となっており、顧客の要望に応じて最適な機器構成を提案します。また、専用ソフトウェアにより様々な評価条件を容易に実現することができます。

### ■ BT-5500 の主な特長

二次電池(大容量電池パック)の評価試験システムを容易に構築可能

専用ソフトウェアにより各種パラメータや評価レポートを自動出力

カスタムユニットも作成可能

### ■ BT-5500 の仕様(システム構築例)

充電部	DC1.0 ~ 100.0V, 設定分解能=1.0V, 43.5A, 4350W
放電部	DC1.5 ~ 500.0V, 設定分解能=0.1mV
測定部	DC0.0 ~ 500.0V, 測定分解能=0.1mV DC100A ~ 0.0A, 測定分解能=0.1mA
ソフトウェア	手動制御、自動制御(パターン動作)
主な評価機能	安全性評価、性能評価、寿命評価機能
外形寸法、重量	セミオーダー製品につきご要求の仕様によって異なります。

### 【株式会社 計測技術研究所とは】

1973年創業、電源検査・評価装置、電子負荷装置、HDTV・デジタル放送関連機器、HD-SDI 非圧縮ディスクレコーダの開発・製造・販売を行っています。

### 【本件の連絡先】

株式会社 計測技術研究所 営業部 パワーウェア課

Tel : 045-948-0211 FAX : 045-948-0221

e-mail : PWsales@hq.keisoku.co.jp URL : http://www.keisoku.co.jp/

〒224-0037 横浜市都筑区茅ヶ崎南 2-12-2

以上