

# ポータブル電源・ダウントランス

## HONDA蓄電器 LiB-AID (リペイド) E500

排気ガスを出さず、静かな動作音で無音で早朝・深夜の試験作業に最適！  
「正弦波インバータ」を搭載し、最大500Wまでの出力できるポータブル電源



- 充電式リチウムイオン電池を搭載し、商用 (AC100V) コンセントや車のアクセサリソケットから充電できます。
- 最大出力500Wで約35分、300Wで約1時間分の使用が可能
- AC100Vコンセント×2の他に、USB出力端子×2より出力が可能
- 試験時に求められるきれいな波形を「正弦波インバータ」を搭載することで実現。
- 2台のE500や、Honda発電機と並列接続することで、OCR等のより大きな消費電力を使用する試験へも対応できます。

【並列接続が可能な対象機種】

E500、EU9i、EU18i (別売の並列運転コード・接続キットが必要です)

| 仕 様   |  |
|-------|--|
| 充電入力  | AC100V 50/60Hz 又は DC12V (約6時間で満充電)                                     |
| 内蔵電池  | 充電式リチウムイオン 電池377Wh   |
| 交流出力  | AC100V (定格:3A) 50/60Hz 1φ アース付きコンセント×2口<br>最大出力:500W(VA) 定格出力:300W(VA) |
| USB出力 | DC5V (2A) 10W (5W×2) USBタイプA ×2口                                       |

税込価格:88,000円

外形寸法:266(W)×182(D)×248 ※ハンドル込み(H)mm  
重量:約5.3kg

## ダウントランス DT-2200

様々な電源環境で試験器に適正な電源を供給するダウントランス



- 国内 (AC100V) 仕様の試験器を海外等の異なる入力電圧でご使用になられる場合の電圧変換を行います
  - ※ 本製品は異なる電圧の変換を行う目的の製品なので、歪み波形の改善や周波数変更等の機能は有していません
  - IP-R2000をはじめとする100V-20Aまでの試験器に対応
- 【使用可能な試験器例】  
IP-R2000・1500、ORTシリーズ、RDFシリーズ、GCRシリーズ  
WPS-22、RCG-1、MVF-1、LB-6 等
- 入力電圧の仕様やコンセント形状、容量などについては、ご要望に応じて受注生産いたします

| 仕 様      |  |
|----------|--|
| 一次電圧     | AC200/220/240V 50/60Hz 1φ<br>※ AC110/120/200/210/220/230/240V仕様や<br>AC127/220/230V仕様の製作事例もありますので、<br>弊社までご相談ください |
| 二次電圧     | AC100V 50/60Hz 1φ  |
| 容量(定格容量) | 2kVA 30分   |

税込価格:オープン

外形寸法:206(W)×250(D)×200(H)mm  
重量:約20kg

## 試験器の使用に必要な電源例

「継電器試験器」「耐電圧試験器」は、高品質 (正弦波) の大電流を電源として必要な為、注意が必要です。特に屋外での竣工試験や年次点検の際には、事前の準備として電源の確保は必要不可欠となります。発電機・ポータブル電源を用意する場合は十分な電源容量を持ったものをご用意ください。

| 製品名                            | 適応電源 (例) | 備考                                 |
|--------------------------------|----------|------------------------------------|
| LB-6・GCR-3N                    | EU9i     | 100VA以下 (補助電源出力を除く)                |
| GCR-6N(C)/8 GCR-mini・RDF-2A    | EU9i     | 200VA以下 (補助電源出力を除く)                |
| MVF-1                          | EU9i     | 300VA以下 (補助電源出力を除く)                |
| GCR-miniVS・RDF-5A              | EU9i     | 500VA以下 (補助電源出力を除く)                |
| ORT-50SV・ORT-50S               | EU9i     | インバータ発電機「EU9i」動作確認済みです             |
| RCG-1 (VCTF)・WPS-22            | EU9i     | 1kVA以下 (補助電源出力を除く)                 |
| IP-R1500・ORT-50MP + R-1115H    | EU9i     | 耐電圧試験時:1.5kVA・継電器 (OCR) 試験時:1.5kVA |
| IP-R2000 + R-1220H・RCG-1 (CCR) | EU9i     | 耐電圧試験時:2kVA・継電器 (OCR) 試験時:1.5kVA   |
| IP-R3000 + R-1230H             | EU9i     | 耐電圧試験時:3kVA・継電器 (OCR) 試験時:1.5kVA   |
| IP-R5000 + R-1250H + 5kVA SD   | EU9i     | 耐電圧試験時:5kVA・継電器 (OCR) 試験時:1.5kVA   |

- IP-R5000+R-1250H+5kVA SDのセットで耐電圧試験を行う際は5kVA (100V 50A) 以上の電源が必要です。仮設電源等から直接供給する場合においても、コンセントプラグは使用せずに付属のクリップコードを使用して電源を供給してください