

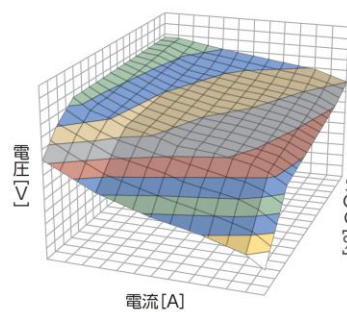
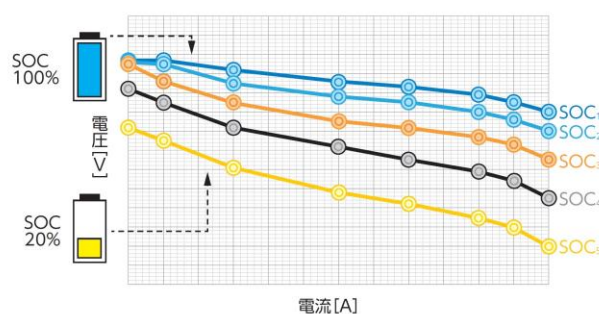
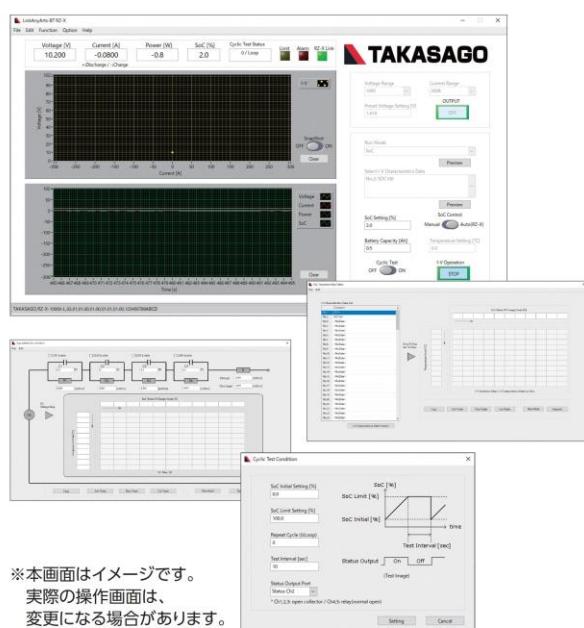
サポート  
機種追加

## LinkAnyArts-BT

### リチウムイオン電池などの二次電池<sup>(※)</sup>の特性を電池模擬運転機能により再現

※：DZ-Xは直流電源（双方向電源ではない）のため、電池の放電動作を模擬するのみ

電池充電率(SOC)に対応した電流-電圧特性(I-V特性)を編集し、簡単に設定することが可能です。設定したI-V特性は、LAN経由または本体単独で実行可能です。



#### 構成例



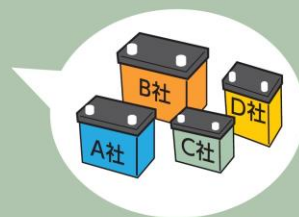
LANケーブルで接続

同時制御対象は1台

RZ-XA/DZ-X



多種類の電池をエミュレート



#### 特長

- I-V特性エディタから簡単に特性データが作成できます。CSVファイルから実測特性のインポートも可能です。
- 設定されていないSOCの特性を自動補間し、模擬運転が可能です。
- リアルタイムモニターにて、電池模擬運転の実行状況がわかります。

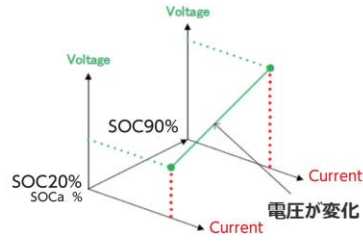
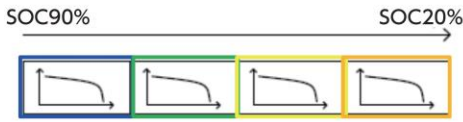
#### アプリケーション例

- 充電器の充電試験
- インバータの評価試験
- バッテリーの模擬

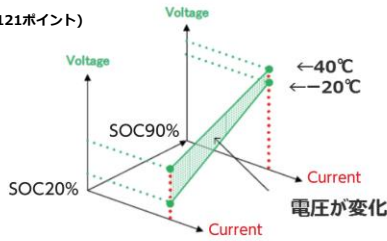
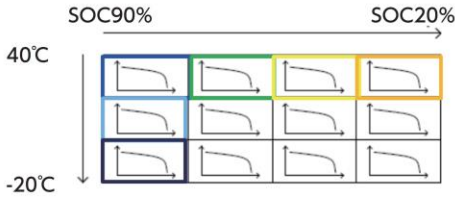
● LinkAnyArts-BTなら、こういうことができる。

SOC毎に細かく設定可能(最大11ポイント)

SOC...States Of Charge の略で充電率を表します。

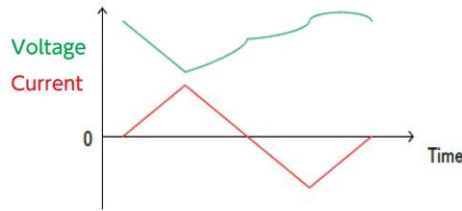
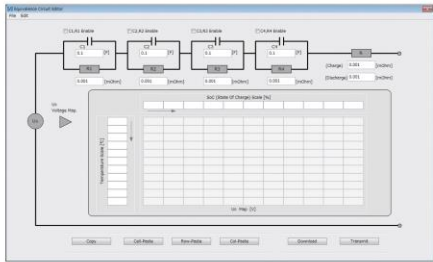


SOCの要素に温度設定を追加して三次元的に評価が可能(最大121ポイント)



二次電池の等価回路で設定が可能

等価回路...複雑なデバイスの内部要素、その特性を表す最小限の要素に単純化したもの



繰り返し試験

電源本体のSOCに初期値や上限値などの条件を設定し、SOCが上限値に到達すると初期値に戻す動作を行うことで、電源への繰り返し充電動作(注)ができるようになります。

仕様

機能		品名	LinkAnyArts-BT
		形名	LA-3289
希望小売価格(円・税抜)			242,000
対応機種			双方向電源 RZ-X2 / RZ-X / RZ-XA 直流電源 DZ-X(注)
インターフェース			LAN
制御	定値制御	出力設定	電圧
ビューア	リアルタイムビューア		電圧 / 電流 / 電力 SOC 計測値波形表示 更新周期0.5秒間隔
計測データ保存			計測データ(0.1秒周期~)
その他機能			制限・保護機能設定
			直列・並列接続対応
動作環境			Microsoft Windows 7, 8.1, 10(32/64bit) *1

\*1:動作するPCの詳細スペックについては、取扱説明書にてご確認をお願いします。なお、取扱説明書につきましては、弊社ホームページにてご覧いただけます。  
注：DZ-Xは直流電源（双方向電源ではない）のため、電池の放電動作を模擬するのみで、二次電池にある充電動作はできません。

⚠️ ご注意

【製品の保証期間】原則として納入日から1年間とし、その期間内に製造側に責がある故障が発生した場合は無償で保守致します。（取扱説明書に記載する使用条件を超えて使用した場合・使用上の不注意による場合・弊社の了解なしで回路変更・調整が原因で故障した場合・火災、自然災害、その他外部要因等の場合は対象外となります。）またこの保証は日本国内に限り有効です。【記載内容について】このカタログの記載内容（性能、仕様、外観）はお断りなく変更することがあります。カタログに掲載されている製品の色は、印刷の都合上、実際とは異なることがあります。また、諸般の事情により生産中止になる場合もございますので、注文の際は当社または当社販売店までご確認のほどお願い申し上げます。【輸出に関して】本製品の輸出（非居住者への役務提供等を含む）に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。なお、当該手続きにあたっては、輸出国、使用目的等を当社から確認させていただきますので予めご了承ください。【海外持ち出し品の修理対応について】国内販売された製品が海外に持ち出されて故障が生じた場合、基本的には国内での修理対応となります。保証期間内であっても当社での輸送費用は御負担頂いた上、修理は無償扱いと致します。【このカタログについて】このカタログの記載内容につきましては、出来る限り正確な情報を記載するように努めておりますが、万一誤植、誤記などの不備な点など、お気付きの点がございましたら、弊社営業部までご一報下さい。

高砂製作所



- 本社営業部**  
〒213-8558 川崎市高津区溝口1-24-16 TEL(044)811-9711 FAX(044)844-4248
- 鶴岡営業所**  
〒997-0011 山形県鶴岡市宝田三丁目14-24 TEL(0235)25-8331 FAX(0235)25-8678
- 宇都宮営業所**  
〒320-0811 栃木県宇都宮市大通り1-4-24 MSCビル5F TEL(028)650-1200 FAX(028)623-4646
- 名古屋支店**  
〒460-0022 名古屋市中区金山1-12-14 金山総合ビル3F TEL(052)324-5670 FAX(052)331-6201
- 大阪支店**  
〒530-0047 大阪市北区西天満3-1-6 辰野西天満ビル4F TEL(06)7708-8540 FAX(06)7708-8542

販売店

LinkAnyArtsは株式会社高砂製作所の登録商標です。  
Microsoft、Windowsは、米国Microsoft Corporationの、米国およびその他の国における商標または登録商標です。  
記載内容は、2024年10月 現在のものです。記載内容は、予告なく変更する場合がございます。