

計測器レンタル バッテリーの開発・評価ソリューション

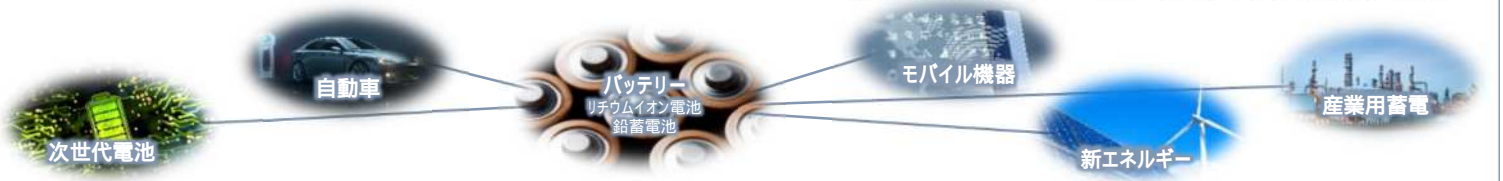


お問合せは担当営業までお気軽にお申しつけください。

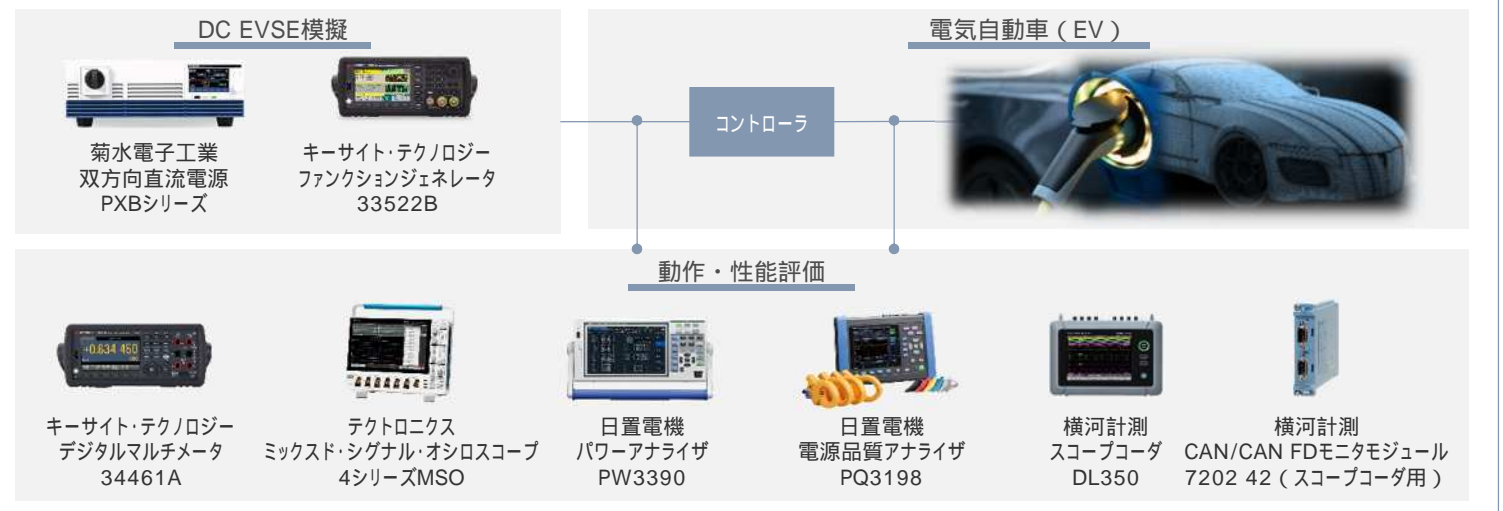
横河レンタ・リースでは研究開発分野から生産ラインまで幅広いお客様に電子計測器レンタルをご提供しております。電気機器の評価・品質検査等で使用する基本計測器の導入ご検討の際は、ぜひお問い合わせください。

バッテリーアプリケーション

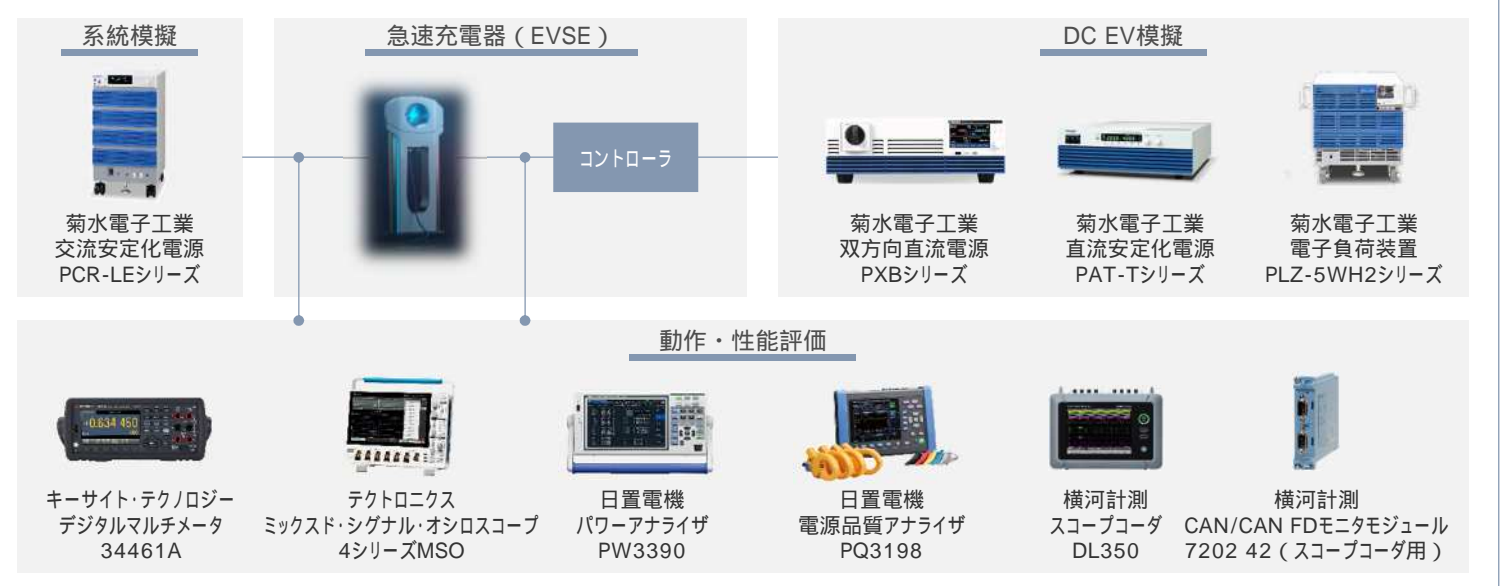
高い安全性や高出力・長寿命など高い技術が求められるバッテリーが実用化され、さまざまなアプリケーションへ応用・実用化されています。



電気自動車（EV）の性能評価試験例



急速充電器（EVSE）の性能評価試験例



出典：テクトロニクス 4シリーズMSO <https://www.tek.com/ja/products/oscilloscopes/4-series-mso>

絶縁抵抗測定



インピーダンス測定



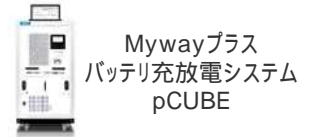
電圧・温度 特性評価



抵抗測定



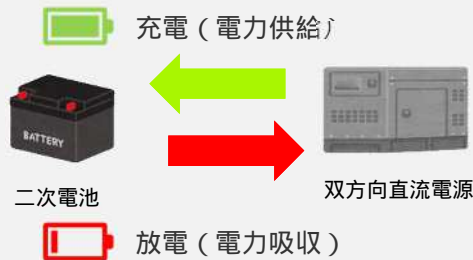
充放電試験



ピックアップソリューション 双方向直流電源（回生型）

特長 直流電源と直流電子負荷の両機能を持つ、新世代電源。最適な設備運用が可能。
電力を熱エネルギーに回生せず、電力系統に回生することで、エネルギー消費削減。省エネ対応。

バッテリー充放電試験



モータ/インバータ試験



菊水電子工業/PXBシリーズ



型名	出力		
	定格電圧	定格電流	定格電力
PXB20K-50	50V	±800A	20kW
PXB20K-100	100V	±500A	
PXB20K-250	250V	±240A	
PXB20K-500	500V	±120A	
PXB20K-1000	1000V	±60A	
PXB20K-1500	1500V	±30A	

- ・3Uサイズで最大20kW
- ・多機能電源と回生電子負荷を1台に凝縮
- ・入力電圧による出力制限なし
- ・動作温度0~50 のタフ性能
- ・効率85%以上の省エネ対応
- ・用途に合わせて、選べる応答速度

高砂製作所/RZ-X2シリーズ



型名	出力		
	定格電圧	定格電流	定格電力
RZ-X2-10K-L	100V	±300A	10kW

- ・ハイブリッド電源（双方向直流/充放電）
- ・電力回生技術（系統に影響を与えない回生電流）
- ・ズーム機能（高効率、低ノイズ）
- ・高速応答性（高安定度、負荷変動）
- ・ファン騒音抑制（増設による大容量化を提供）

計測器の最新情報はこちらから！



<https://www.techeyesonline.com/>

横河レンタ・リースが運営する、TechEyesOnline は測定器を中心とした製品情報や技術情報を提供する計測器専門の情報サイトです。測定器の基礎・原理、測定セミナーから、市場動向・展示会・インタビュー記事までオリジナルコンテンツを豊富に掲載しています。無料会員登録でポイントがたまり、ここでしか手に入らない格安の中古測定器などのプレミアム情報に出会えるサイトです。会員限定のお得情報も満載です。ぜひ会員登録をしてお楽しみください。

横河レンタ・リース株式会社

<https://www.yrl.com/>

お客様窓口 0120-012-956

受付時間 8:55 ~ 17:30 (土・日・祝日を除く)

当社レンタルサービスは、法人対象です。個人ではご利用いただけません。ご契約の際には当社での審査がございます。記載の会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。記載事項は変更になる場合があります。©YOKOGAWA Rental & Lease Corporation 2023 All Rights Reserved.

お問い合わせ



- | | |
|---------|--------------------|
| 本社 | TEL : 06-6353-5551 |
| 京都営業所 | TEL : 075-671-0141 |
| 滋賀営業所 | TEL : 077-566-6040 |
| 奈良営業所 | TEL : 0742-33-6040 |
| 兵庫営業所 | TEL : 0798-66-2212 |
| 姫路営業所 | TEL : 079-271-4488 |
| 姫路中央営業所 | TEL : 079-284-1005 |
| 川崎営業所 | TEL : 044-222-1212 |

メールでのお問い合わせ : webinfo@kokka-e.co.jp T&M 2301_692 01