

電動駆動の基幹部品を、確かな計測で支える。

## SiC/GaN × インバータ × 高速スイッチング

### ● 高効率

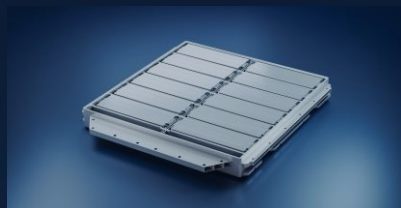
損失・効率を正確に評価

### ● 高耐圧

高電圧スイッチングを安全に計測

### ● 高信頼性

長期・多点記録で品質を担保



SiC/GaN パワーデバイス / 高速スイッチング

## 評価に使用する計測器ラインナップ

1

### パワーアナライザ



PW8001/日置電機  
コードNo. M002294  
料金 ¥ 220,100 / 月

主な測定項目

- 電力/電流/電圧
- 高確度で同時測定

2

### オシロスコープ



MXR604A/キーサイト  
コードNo. M004556  
料金 1,817,800 / 月

主な測定項目

- 広帯域・低ノイズ
- 微小変動を捕捉

3

### 電子負荷



PLZ205W / 菊水電子工業  
コードNo. GX25247  
料金 ¥ 29,900 / 月

主な測定項目

- 任意の負荷パターン
- プログラム制御

4

### プレジジョンソース/ メジャーユニット



B2902B/キーサイト  
コードNo. M002350  
料金 ¥ 233,400 / 月

主な測定項目

- SiC/GaNデバイスのI-V、しきい値、リーク電流評価



短期～長期に対応



豊富なラインナップ



技術サポートも充実

パワーエレクトロニクスの  
評価をレンタルサービスでご提案

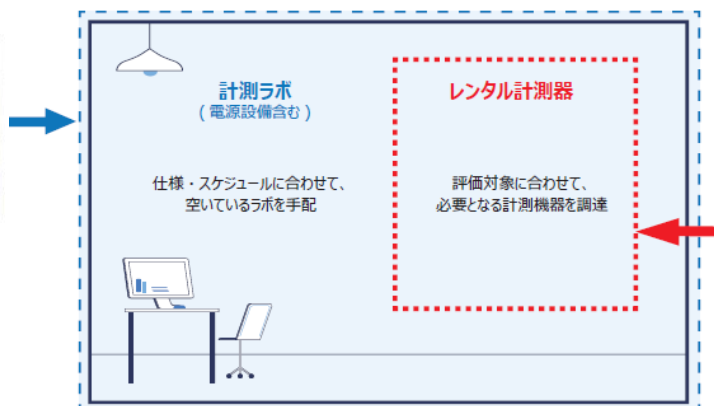
高効率・高出力・高信頼性を、計測ソリューションで実現。

## 試験環境のレンタルサービス :

### 計測ラボ



パートナーラボ  
(東京、神奈川、愛知)



### レンタル計測器

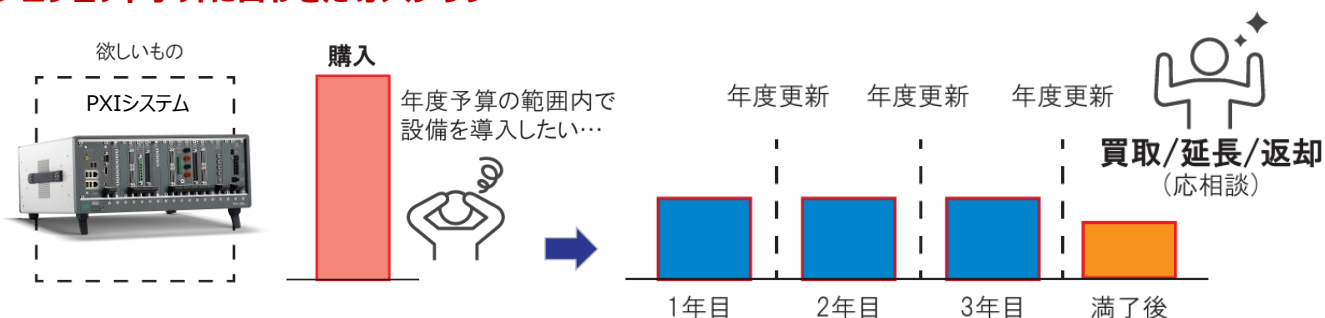


各種電源 等

場所も設備も最適な評価環境をご提供できます。

## 単年度更新レンタルプラン :

### プロジェクト予算に合わせた導入プラン



必要な評価設備は、レンタルでサポートいたします

# Denkei

三井住友ファイナンス&リースグループ

**SMFL** SMFLレンタル