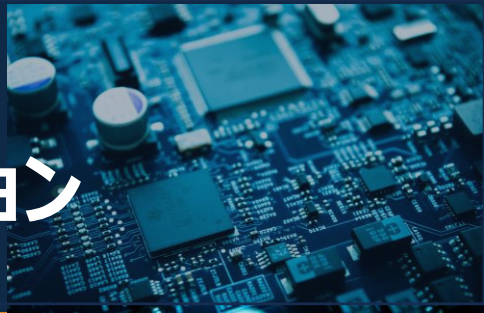


半導体製造評価ソリューション

計測で、開発・生産・設備の価値を最大化



1 半導体製造装置評価



AI半導体・搬送装置の電源／モーター評価

ユースケース

- ・サーボモーターの電力・効率評価
- ・搬送ロボットの動作電流測定
- ・DC電源ラインの電圧変動測定

2 EV・e-Axle生産設備評価



EV・電動化ラインの高電圧／効率評価

ユースケース

- ・インバータ効率・損失の測定
- ・高電圧絶縁・耐圧試験
- ・温度上昇・熱バランス評価

3 ロボット・サーボ評価



自動化・ロボットの動作／品質評価

ユースケース

- ・サーボ制御波形の同期解析
- ・減速機の振動・異常検知
- ・消費電力の見える化

評価セット

1

パワーアナライザ



PW8001-16/日置電機
コードNo. M005726
月額基本料金
¥ 395,000 / 月

主な測定項目

- ・ 電力・効率評価

2

オシロスコープ



MSO58B/テクトロニクス
コードNo. M002250
月額基本料金
¥ 1,049,800 / 月

主な測定項目

- ・ スイッチング波形

3

FFTアナライザ



CF-9400A/小野測器
コードNo. M003989
月額基本料金
¥ 295,000 / 月

主な測定項目

- ・ サーボ制御評価

4

ワイドレンジ直流電源



PWR801H/菊水電子工業
コードNo. GX26392
月額基本料金
¥ 27,800 / 月

主な測定項目

- ・ 搬送装置・制御系への電源供給と電源条件試験

✓ 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

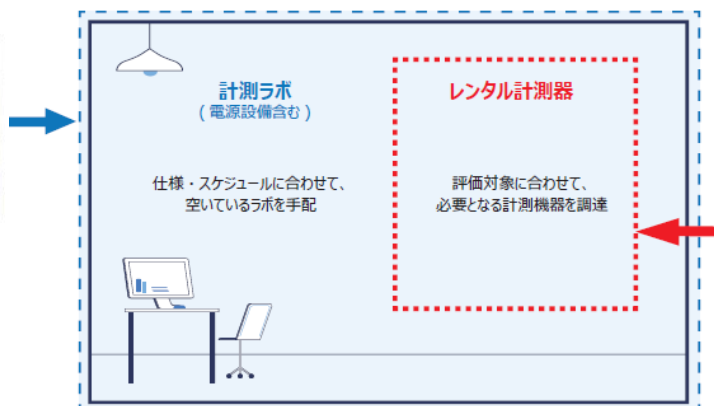
パワーエレクトロニクスの
評価をレンタルサービスでご提案

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

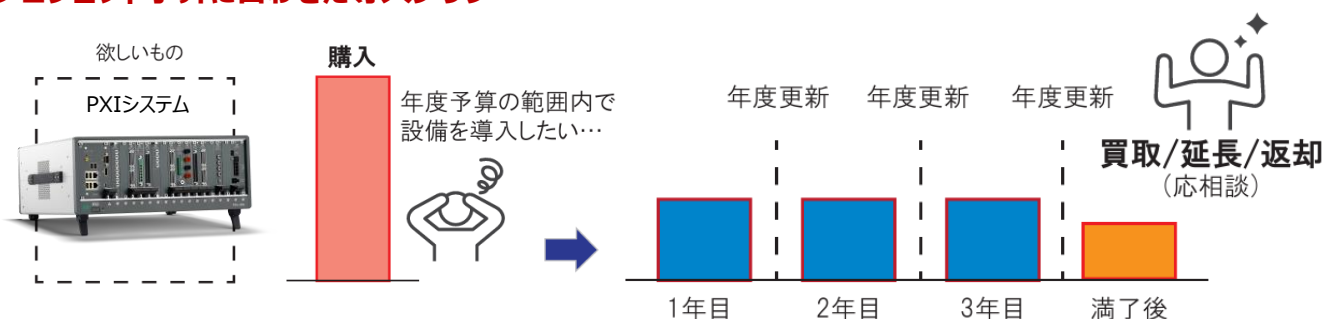


各種電源 等

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