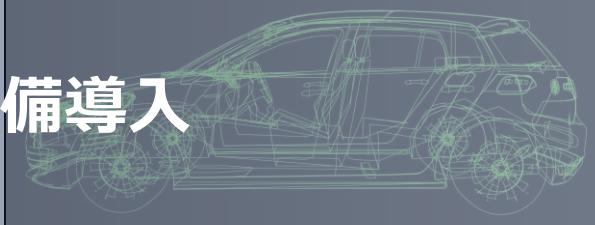
Denkei

BEV/HEVの開発・評価
レンタルで必要な期間だけ設備導入



ノイズ源の特定 | 伝搬経路の解析 | EMCプリコンプライアンス対応 | 信頼性・安全性の向上

評価シーン（ユースケース）

インバータ・モーター評価



スイッチングノイズの発生と対策効果を確認

ECUノイズ評価



基板・ハーネスのノイズ放射／伝導評価

車載機器のEMC評価



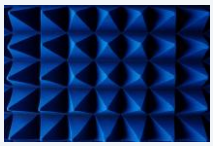
センサ・通信機器のEMC耐性を評価

システム統合評価



車両全体の複合ノイズ環境を検証

コンプライアンス試験

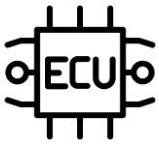


規格適合性を事前評価し試験を短縮

インバータ ▶ モーター ▶ ECU ▶ 車両









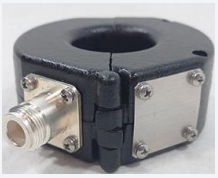
EMIテストレシーバ



ESW8/B24

メーカー
Ｒｏｈｄｅ ＆ Ｓｃｈｗａｒｚ
料金　￥3,447,100 / 月
No.　GX25481

カレントプローブ



94111-1L

メーカー　ＥＴＳ　ＬＩＮＤＧＲＥＮ
料金　￥125,100 / 月
No.　GX20892

高周波電磁界測定器



NBM-550/ EF0391

メーカー　Ｎａｒｄａ　Ｓａｆｅｔｙ　Ｔｅｓｔ　Ｓｏｌｕｔｉｏｎｓ
料金　￥276,200 / 月
No.　GX14174

✓ 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

01

擬似電源回路網

KNW-342F/KFL-009D
擬似電源回路網



メーカー　協立電子工業
料金　　￥202,200 / 月
No.　　GX15362
仕様
CISPR16-1-2(Amendment 2)適合
周波数範囲:150kHz~30MHz

02

インパルスノイズ試験器

E-SUPPRESSOR/
移動型DC高電圧用ノイズフィルタ

メーカー　オータマ
料金　　￥672,000 / 月
No.　　M007109
仕様
定格電圧/電流:
DC1500V/120A
周波数/減衰量:
10Hz~10MHz(100dB以上),
10MHz~1GHz(80dB以上),
1GHz~6GHz(60dB以上)



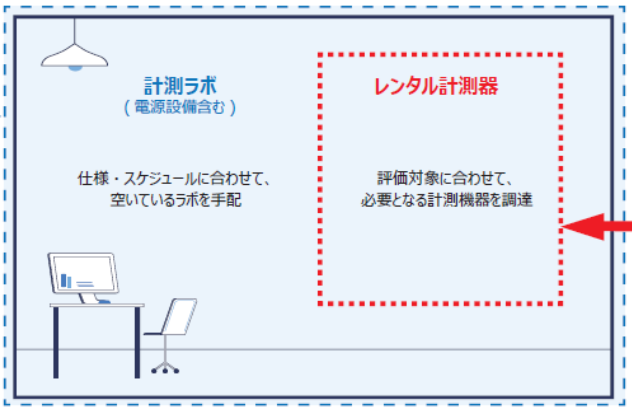
試験環境のレンタルサービス：

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







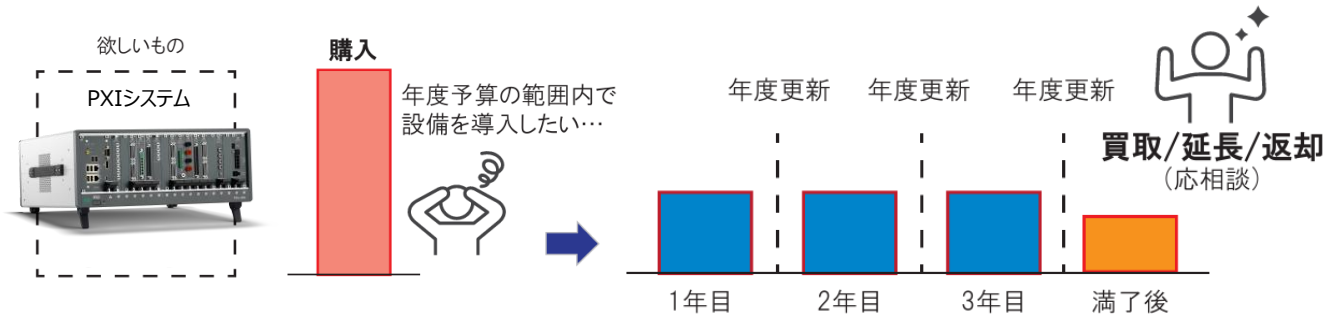


各種電源　等

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

WEB展：https://www.keisokuten.jp/products/5015.html

三井住友ファイナンス&リースグループ
SMFL SMFLレンタル