

高精度な"動き"を、 確かめる。

あらゆる環境・条件で、
慣性センサーの性能を見える化。

評価アプリケーション（ユースケース）



車両運動性能

ADAS・自動運転



航空機・ドローン

飛行安定性評価



人工衛星・宇宙機

姿勢制御の検証



環境・信頼性試験

振動・温度環境

使用する計測器

1

メモリハイロガー



LR8450-01/日置電機
コードNo. M000392
月額基本料金
¥47,200 / 月

主な測定項目

・慣性センサ・制御基板の温度特性と長時間安定性評価

2

シグナルアナライザ



N9020B/
キーサイト・テクノロジー
コードNo. M006805
月額基本料金
¥858,700 / 月

主な測定項目

・ドプラセンサ等のRF出力・
スプリアス・変調解析

3

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

・航空・慣性装置の制御電源供給と電源条件試験

4

マイクロ波アナログ 信号発生器



N5183B/キーサイト
コードNo. M006960
月額基本料金
¥1,224,800 / 月

主な測定項目

・RFセンサ・受信系の入力
信号生成、感度・妨害試験

✓ 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

01

バイポーラ電源

PBZ20-20A
バイポーラ電源

メーカー 菊水電子工業
 料金 ¥132,700 / 月
 No. M000386
 仕様
 出力電圧:±20V
 出力電流:±20A
 出力電力:400



02

双方向電源・バッテリー模擬

RP7933A/PS-XHW-100
双方向直流電源

メーカー キーサイト
 料金 ¥939,800 / 月
 No. M004142
 仕様
 出力電圧:0~20V
 出力電流:±800A
 出力電力:±10kW

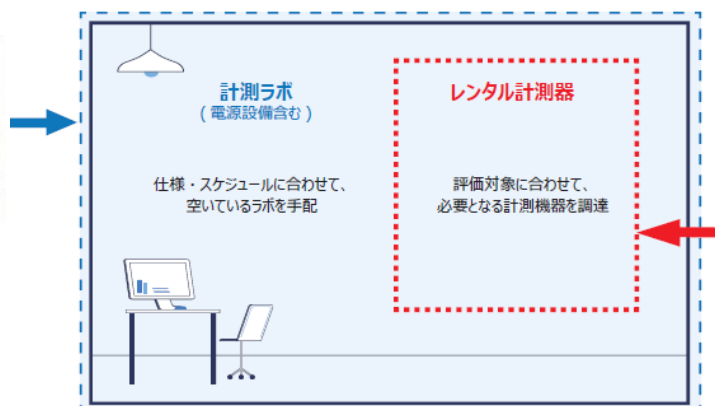


試験環境の導入サービス :

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

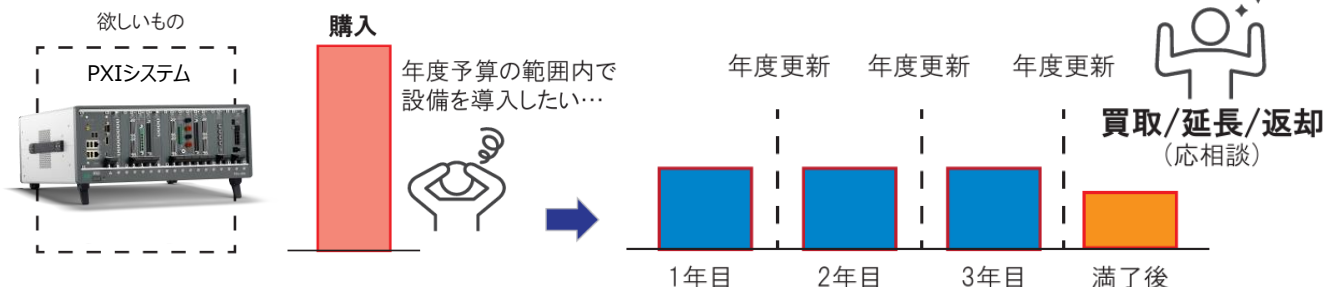


各種電源 等

場所も設備も最適な評価環境をご提供できます。

単年度更新設備導入プラン :

プロジェクト予算に合わせた設備導入プラン



必要な評価設備は、様々な設備導入プラン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