



KEISOKU  
GIKEN

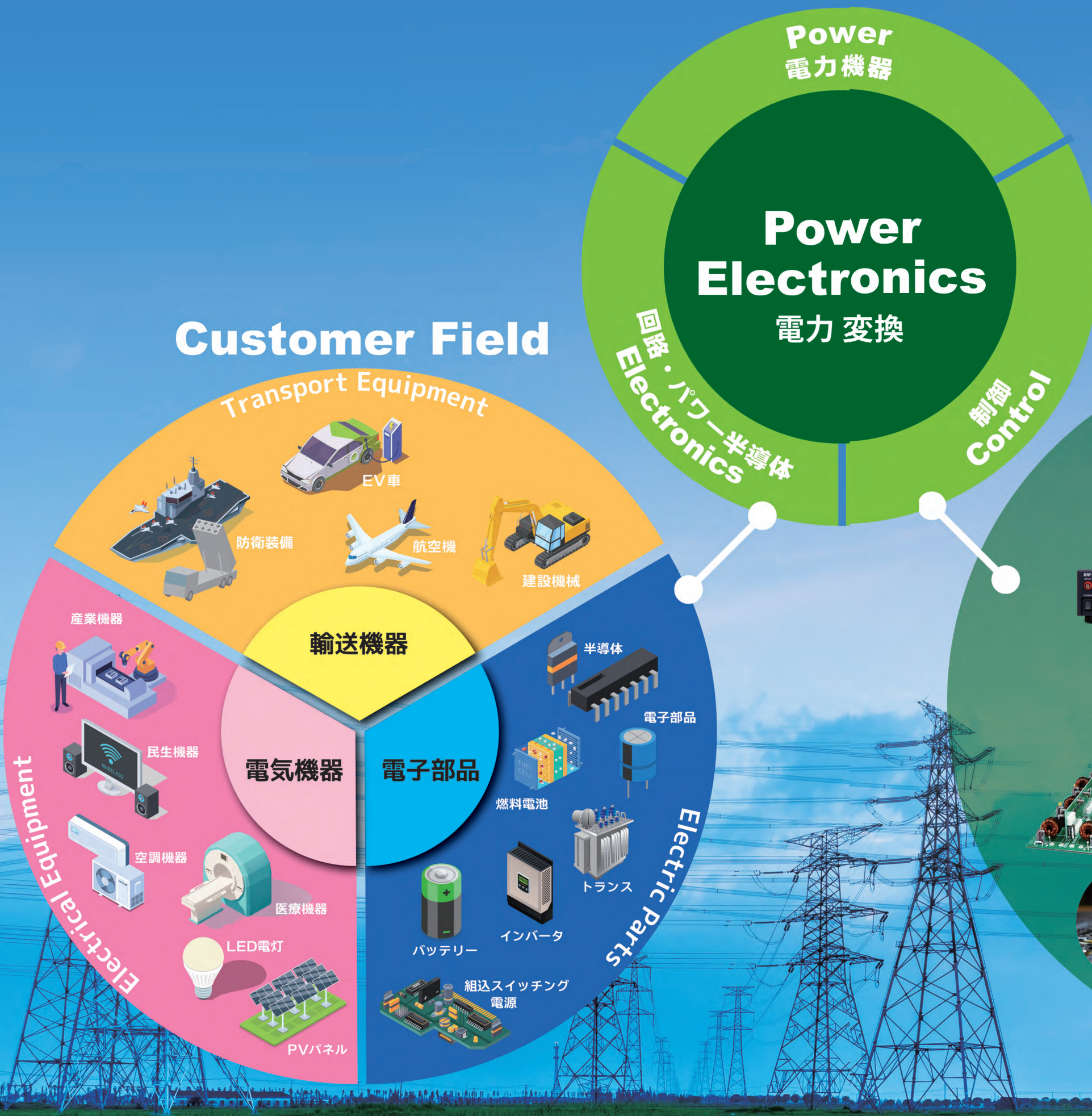
**Smart society, Smart power!**

**HIYOSHI  
OPERATION**

株式会社 計測技術研究所

**パワエレ事業部**のご案内





## 電動化

HVDC化

インバータ化

## Product Line

	電源機器	P.5
	電子計測器	P.6
	電源自動試験システム	P.7
	カスタム電源/装置	P.8
	アフターサービス	P.9

# 大電力対応の最新設備を有する日吉事業所

日吉事業所は大電力化（高電圧/大電流）のパワーエレクトロニクスに対応した最新設備を備えています。試験に使う電源、電子計測器、分流器等は当社トレーサビリティ体系の元に管理運用しており、製品の設計開発から組立・調整、受入・出荷検査及びアフターサービスの校正・修理を行っております。

建物概要	敷地面積	828㎡	
	延べ床面積	1,669㎡	
	建屋構造	地下1階、地上3階建て	
主要設備	試験用電力設備	最大：三相400V 270kVA、最大：三相200V 300kVA 三相400V 270kVA×1(400A) 三相200V 300kVA×1(900A) 三相200V 200kVA×1(600A) 三相200V 30kVA×4(100A)	
	搬入出口寸法	W4.2×H2.8m(自動シャッター)	
	搬入出最大積荷重	1.7t/㎡(目安：4.2t)	
	標準室/環境試験室	1ヶ所	
	電力試験エリア	6ヶ所	
	静電気試験エリア	1ヶ所	
	保有設備	試験用電源機器	直流安定化電源(最大：150kW) 交流安定化電源(最大：54kW) 直流電子負荷/交流電子負荷(最大：200kW) 双方向電源/抵抗負荷/可変リアクトル(L負荷)/可変コンデンサ(C負荷) リチウムイオン電池/PCS他
計測器		パワーアナライザ/オシロスコープ/周波数特性分析器/ デジタルマルチメータ/ユニバーサルカウンタ/ LCRメータ/ファンクションジェネレータ	
		静電シミュレータ/ノイズ試験器/スペクトラムアナライザ	
		X-Yレコーダ/データロガー/リップルノイズメータ	
		安全試験器(耐電圧/絶縁/アース導通)	
		リーケージカレントテスタ	
		絶縁保護具耐電圧試験器	
		分流器/高電圧デバイダ/電流プローブ	
		他	

## RF 電力設備

- ① 屋上受配電盤
- ② トランス (三相400V 270kVA)



## 1F 試験・出荷設備

- ① 出荷用自動検査器
- ② 出荷・開発用試験用電源・計測器
- ③ 吸排気ダクト・有圧換気扇
- ④ 有圧換気扇試験エリア
- ⑤ 出荷・組立調整作業エリア
- ⑥ 搬入出室 (大型シャッター)
- ⑦ 修理・校正作業エリア
- ⑧ 校正用自動検査器
- ⑨ 耐荷重強化床
- ⑩ 静電防止塗布床
- ⑪ 大電力分電盤 (三相200V 300kVA他)
- ⑫ 駐車場 (大型トラック対応)

## B1F 試験・出荷設備

- ① 標準室/環境試験室
- ② 抵抗負荷室
- ③ 倉庫
- ④ 出荷用自動検査器
- ⑤ 立会試験室
- ⑥ 静電気試験器
- ⑦ 静電防止塗布床



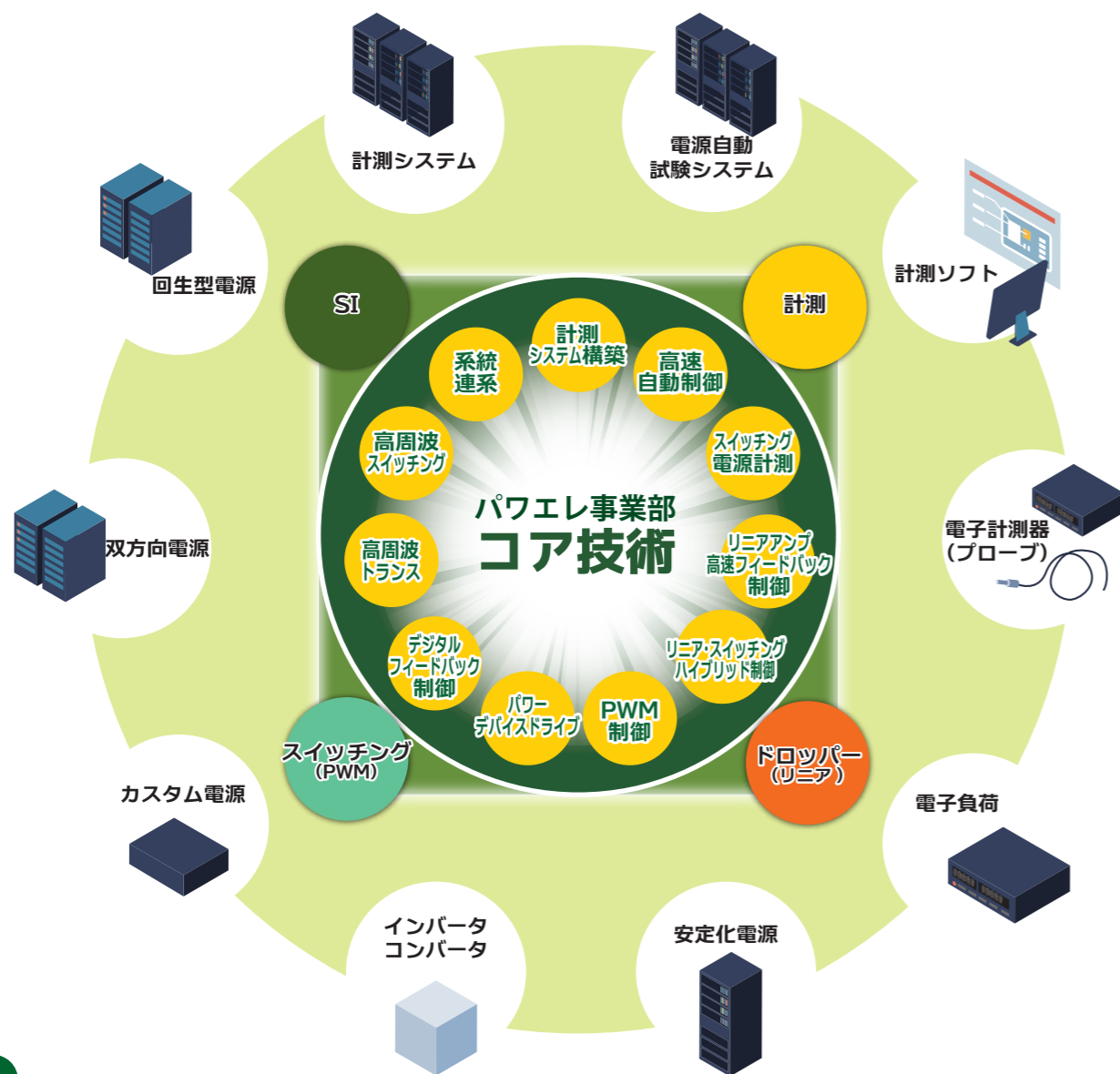
# パワエレ事業部概要

## Power Electronics Division Overview

電子機器の心臓部であるスイッチング電源自動検査器のパイオニアとして約40年に渡りパワーエレクトロニクス分野での実績を重ね、その間、高速電流制御によるオーバーシュートのない電子負荷装置の実現やリップルとノイズを分離可能なデジタル式リップルノイズメータなど独自性に富んだ製品を生み出してまいりました。

昨今重要な社会インフラとしてのエネルギーに対する関心の高まりとともに、電力変換(パワーエレクトロニクス)技術を用いた製品の活躍するフィールドが広がりをみせています。私たちは高度な電力回生を実現するデジタル制御など先進の技術を取り入れた製品の開発を進めると共に、大電力化に向けた社内設備の増強にも取り組んでおります。

地球環境保全やスマート社会の実現に貢献することを事業の社会的使命と考え、エネルギー環境向上に繋がる製品をご提案し、私たちの存在意義として「独自性」「違い」を感じて頂ける提案・対応・製品・サービスを追及していきますので、今後ともお引き立ての程宜しくお願い申し上げます。



# パワエレ事業部の特長

## Power Electronics Division Merits



### 電子負荷業界最速!

(スルーレート200A/μs※)



高速電流制御により最小動作電圧をなくしたリニア動作により、オーバーシュートがない「まるで電子抵抗」を実現!

### オールインワン電源自動試験システム!



スイッチング電源検査の特化により、誰でも「今すぐ使える」と「高速タクト」を実現!

### ローコストなパッシブプローブ!



スイッチング電源測定の特化により、「コモンモード除去」を実現!

### 電子負荷の品揃え業界No.1※!



専門メーカーならではの豊富な品揃えにより、電子負荷のことなら「なんでも揃う」を実現!

### 無いものを作るカスタム電源!



オンボード/組込電源から試験用電源まで柔軟設計により、「カタログにないもの」を実現!

### 直流高電圧入力高周波終端抵抗!



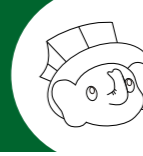
スイッチング電源測定の特化により、「直流分カット」を実現!

### 先進の双方向電源!



デジタル制御と系統連系の電力回生技術により、シームレスな「行ったり来たり」を実現!

### シンプルな交流安定化電源!



電圧・周波数可変に特化して多機能排除により、お客様に「ローコスト」を実現!

### システムインテグレーションお任せ下さい!



永年の計測システム構築経験ノウハウより、お客様に「手間いらず」を実現!

### 世界唯一の計測器!



複雑なリップルノイズ波形からリップルとノイズを分離・デジタル表示により、誰でも「測れる」を実現!

### 20kVの超高耐圧試験器!



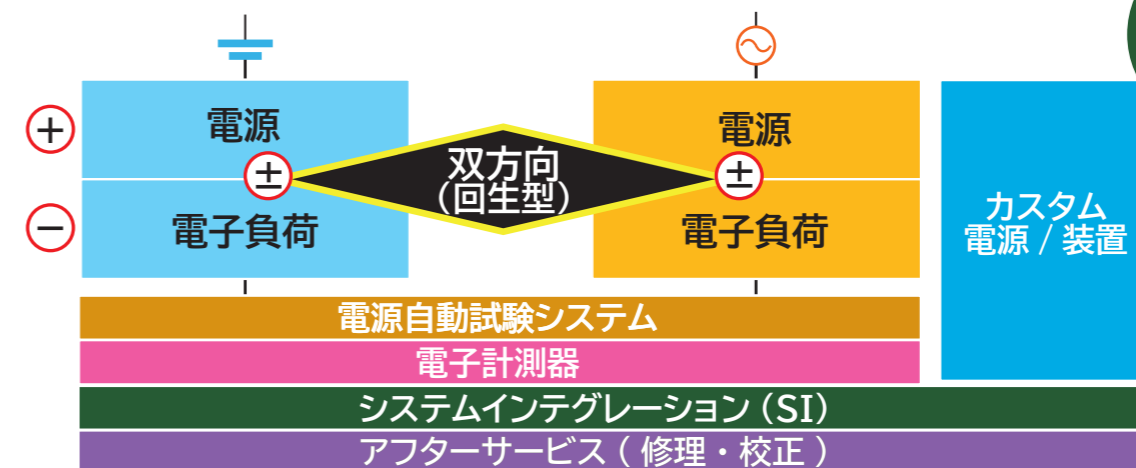
安定性と省スペース化により、超高電圧の「標準化」を実現!

### トレサに基づいた確かな生産・修理・校正!

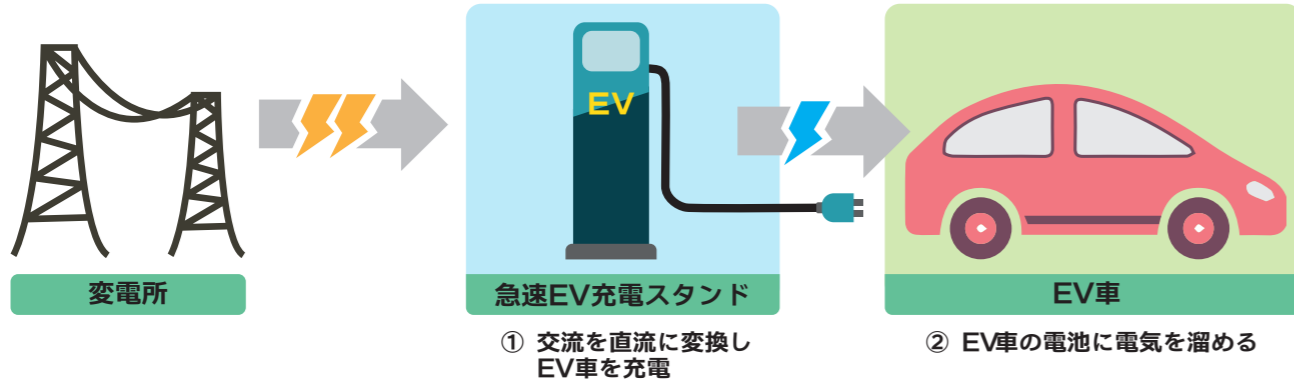


計測器メーカーとしてトレーサビリティ体系運用により、製品に「確かさ」を実現!

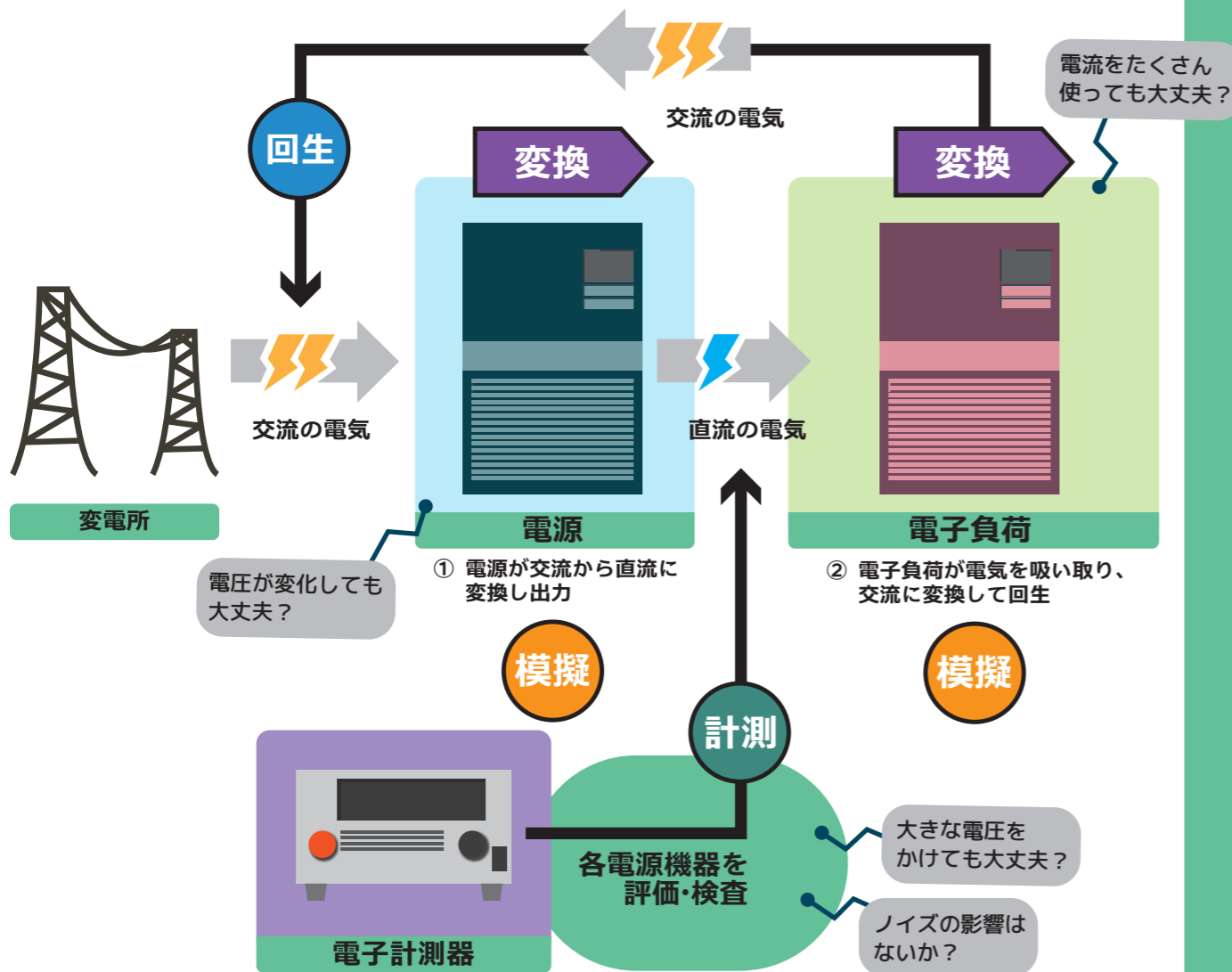
※当社調べ



### EV車への充電



### 例 パワエレ試験



## 電源機器

Power Supply Equipment for Test

電源機器は、事業のメイン製品として直流電源、交流電源、電子負荷をご用意しております。また、高効率な電力回生型の新製品をはじめとしてご用途に合わせた豊富なシリーズ・機種ラインナップにより、ハイエンド製品からローコスト製品まで性能・コスト及び大電力・高電圧・大電流の幅広いパワーバンドに対応しております。



直流電子負荷 ドロッパー方式



電力回生型直流電源(双方向)/電子負荷スイッチング方式



充放電試験器 ドロッパー方式



交流電子負荷 ドロッパー方式



交流電源 スイッチング方式



直流電源 スイッチング方式



直流電子負荷 ドロッパー方式

試験用の電源機器と電子計測器をメインに、様々な試験ソリューションにお応えします！

# 電子計測器

Measuring Instrument

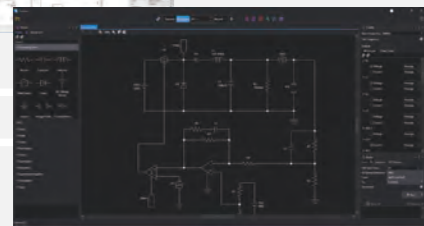
高電圧20kVの安全試験器をはじめとして、絶縁ヘルメットや油中・気中を試験する為の治具をセットにした専用テストシステムもご用意しております。また、世界で唯一のデジタル表示機能を搭載したリップルノイズメータは、リップルとノイズを分離し高速での出荷検査やメンテナンスにもご利用頂けます。



リップルノイズメータ



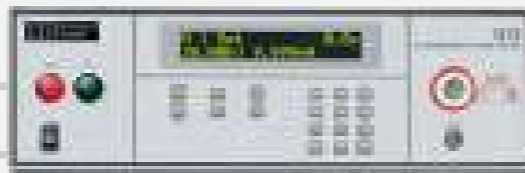
差動プローブ



高速回路シミュレータ  
Scideam



安全試験器



油中/気中試験用電極治具



絶縁保護具自主検査器



# 電源自動試験システム

Automatic Test equipment for Power Supply

1980年の事業開始から電子機器の心臓部であるスイッチング電源の自動検査器のパイオニアとして永年の実績を積み重ねてまいりました。高速タクトを実現した専用ファンクションテスタとしてスイッチング電源試験に特化した安定性の高い専用ソフトウェアにより構成されたシステムです。



電源自動評価システム  
PW-6000



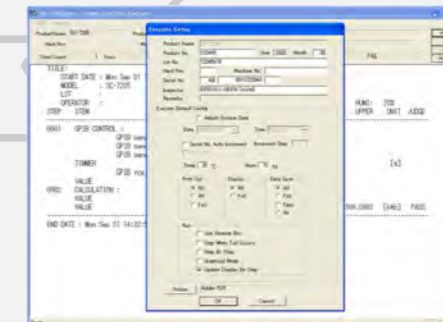
電源自動検査システム  
PW-5000



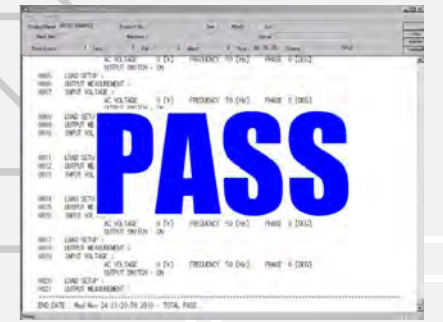
電源自動検査システム  
PW-700



電源自動検査システム  
PTS-mini



電源自動評価ソフトウェア  
TP



電源自動検査ソフトウェア  
PowerTestSite

# カスタム電源/装置

Custom Power Supply / Custom Equipment

小型オンボード・組込電源から中・大容量電源までお客様のご要望に合わせた受託開発設計及び受託製造を承ります。豊富な電気回路方式・制御方式で高効率をはじめとした要求仕様を実現致します。  
また、カスタム装置は電源自動試験システムで永年培われた豊富な経験より電源機器・電子計測器を総組・ラック実装作業及び治具・アプリケーションソフト製作などシステム構築も含めたSI設計(システムインテグレーション)を承ります。

## カスタム電源



自動車部品用高速定電流電源



医療機器用特殊電源

## カスタム装置



単相2線、三相3/4線切替器  
交流安定化電源装置



エネルギーマネジメント  
システム

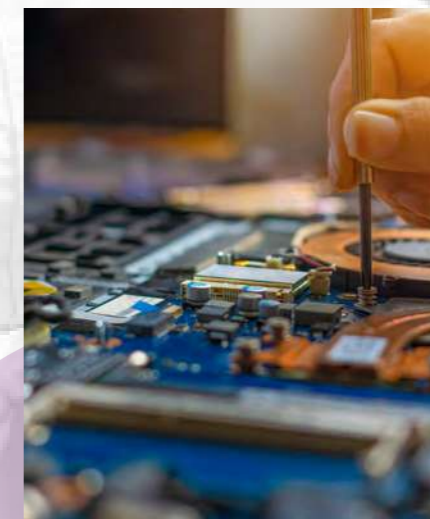
# アフターサービス

Maintenance Service

トレーサビリティ体系管理の校正、修理及び大型電源機器の現地定期点検、即納校正・絶縁防具耐電圧試験受託サービスなどをご用意しております。永くお客様に安心してお使い頂ける製品とサービス体制を目指し、多彩な保守メニューとサービスの拡充に努めております。



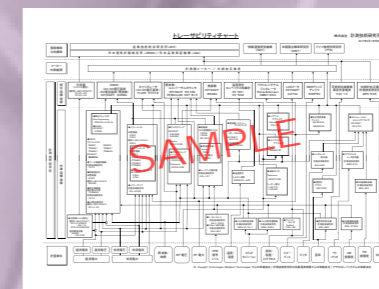
校正



修理



定期点検



トレーサビリティチャート



はやぶさ即納特急校正



絶縁防具耐電圧試験  
受託サービス

# 電源機器パワーバンド

Products Power Band

色別回路方式

- 電池
- ドロップ方式
- リニア方式
- スイッチング方式
- 電力回生方式



電源・電子負荷のことなら **KG**

フォーますくん

## Direct Current / 直流

Power Source / 電源

WSシリーズ/7種  
360W~3.2kW

ADG-Pシリーズ/38種  
30kW~100kW

HiPIMS/パルス電源  
0.5kW~60kW

Li蓄電池  
LJシリーズ/5種  
1.2kW~19.2kW

大電流高速直流電源  
EP-S-3R33-10-333シリーズ  
3.33kW~10kW

ADG-Lシリーズ/14種  
4kW~24kW

充放電試験器  
MCDシリーズ/1種  
1W

300W 1kW 5kW 30kW

## Alternative Current / 交流

## Bi-directional Power Source / 双方向電源

Ene-phant  
シリーズ/15種  
50kW~250kW

NTシリーズ/6種  
2kW~20kW

EABシリーズ/4種  
1kVA~18kVA

EACシリーズ/2種  
3kVA~6kVA

1kW/VA 10kW/VA

Electronic Load / 電子負荷

3310Fシリーズ/5種  
75W~300W

3310Gシリーズ/9種  
75W~800W

3330Fシリーズ/4種  
40W~250W

3340Gシリーズ/7種  
150W~300W

LEシリーズ/1種  
150W~300W

3110シリーズ/5種  
250W~700W

Load Starシリーズ/1種  
300W

Load Stationシリーズ/4種  
300W~10kW

Load Edgeシリーズ/1種  
350W~1.75kW

3360Fシリーズ/17種  
600W~14.4kW

33430Gシリーズ/2種  
1.8kW~3.6kW

33500Fシリーズ/14種  
2.4kW~14.4kW

34100Aシリーズ/8種  
34200Aシリーズ/8種  
34300Aシリーズ/8種  
34300Eシリーズ/8種  
5kW~320kW

Ene-phantシリーズ/6種  
10kW~250kW

36200Aシリーズ/2種  
36300Aシリーズ/2種  
36300Eシリーズ/2種  
50kW~480kW

300W 600W 1kW 10kW 200kW

32701シリーズ/6種  
5.6kW~180kW

3270シリーズ(ラックバック型)/3種  
5.6kW~11.3kW

3270シリーズ/5種  
1.875kW~30kW

3260Aシリーズ/1種  
1.2kW

Ene-phantシリーズ/3種  
10kW~250kW

3250Aシリーズ/3種  
300W

300W 1kW 10kW

※パワーバンドの容量は、ブースターや並列運転による容量拡張も含まれます



# 会社概要

## Company Overview

- 商号 株式会社計測技術研究所（ケイソクギジュツケンキュウシヨ）
- 本社所在地 〒224-0037 神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎南2-12-2  
TEL 045-948-0211(代)
- 設立 1973年3月3日
- 資本金 9,500万円
- 代表者 代表取締役社長 渡辺 祐二
- 従業員数 80名
- 主要取引先銀行 三菱UFJ銀行 元住吉支店 / リソナ銀行 新横浜支店 / 日本政策金融公庫 横浜支店
- 決算 9月30日
- 認定・登録 ISO9001 / 横浜知財みらい企業 / かながわ中小企業モデル工場 / 大型カスタム蓄電池システム製造事業者
- 受賞 平成21年度グッドカンパニー大賞 優秀企業賞
- 所属団体・学会  
 パワエレ事業部 : 電子情報技術産業協会(JEITA)  
 M V 事業部 : 道路交通情報通信システムセンター(VICSセンター)  
 日本ビデオコミュニケーション協会(JAVCOM)

### 拠点

#### 本社

所在地

〒224-0037  
神奈川県横浜市都筑区茅ヶ崎南2-12-2  
TEL 045-948-0211(代)

MV事業部

管理部



#### 日吉事業所

所在地

〒212-0055  
神奈川県川崎市幸区南加瀬4-11-1  
TEL 044-223-7950

パワエレ事業部



#### 大阪オフィス

所在地

〒564-0052  
大阪府吹田市広芝町10-8  
江坂董友ビル2F  
TEL 06-6387-1039

パワエレ事業部



#### 名古屋オフィス

所在地

〒460-0002  
愛知県名古屋市中区丸の内2-17-13  
NK丸の内ビル3F  
TEL 052-203-0658

パワエレ事業部



#### 上海柯研信息科技有限公司 (中国)

KEISOKU GIKEN SHANGHAI CO.,LTD

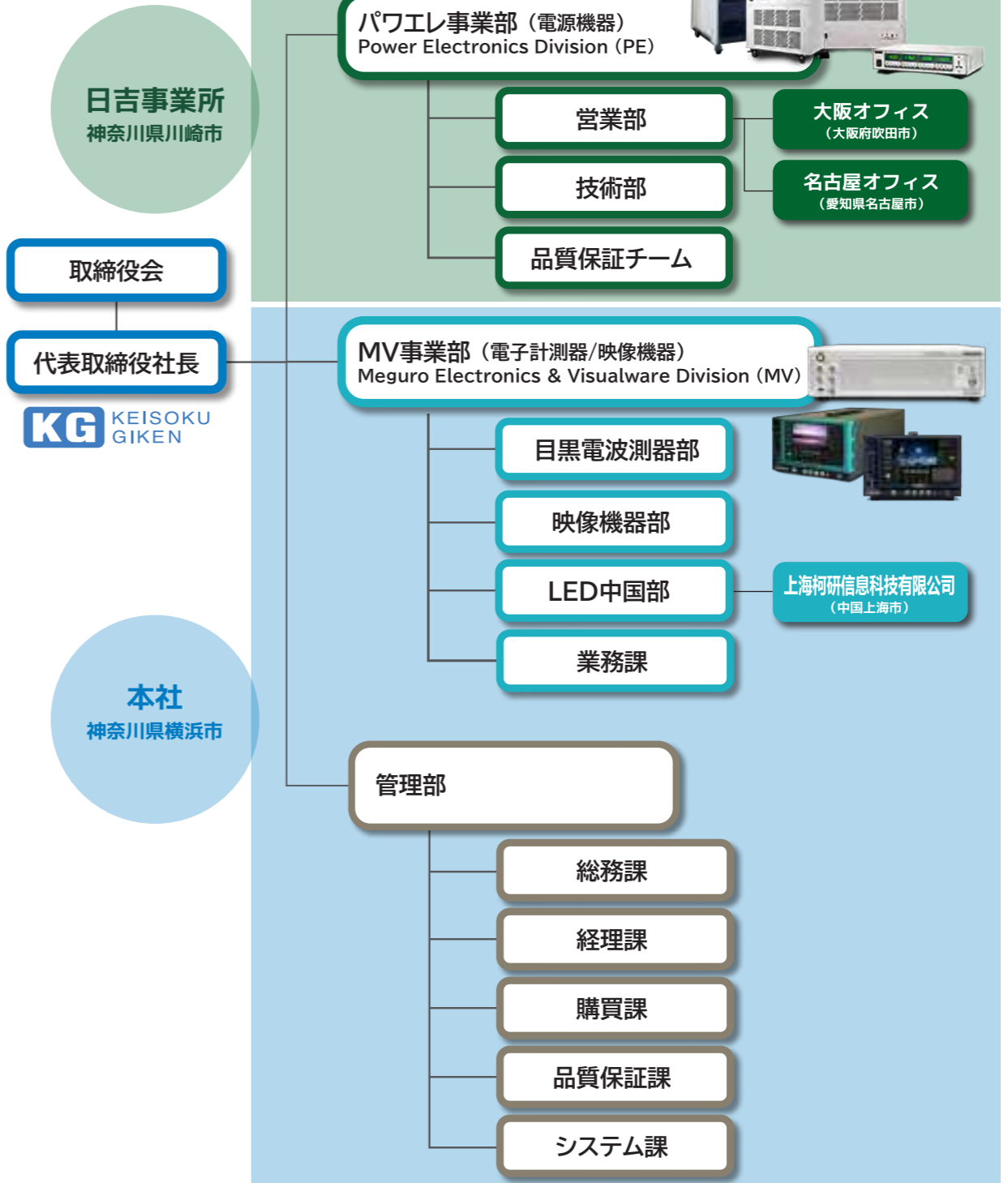
所在地

邮编 200436  
中国上海市宝山区沪太路2388号707室  
TEL +86-21-61735717

MV事業部



### 組織図



# 会社・事業部年表

**1973** 資本金200万円にて創業  
本工場を横浜市港北区牛久保町に構える  
● デジタルQメータ開発

**74** 非接触デジタル速度計開発

**75** コアレスモーター検査装置開発

**77** 業務拡張に伴い、本工場を港北区綱島東6丁目に移転

**78** 家庭用VTRシリンドー生産ラインの自動検査設備開発

**1980** 標準品の生産工場として港北区太尾町に大倉山工場を新設  
● 電源自動検査装置「K-230」開発

**86** 電源自動検査システムを第1回スイッチング電源システム展に展示

**87** 業務拡張に伴い、港北区新横浜に営業本部を設置  
● 電源テスタ「PTシリーズ」を一新

**89** 業務拡張に伴い、本社を港北区太尾町に移転

**1999** 業務拡張に伴い、新社屋を建設  
本社(大倉山)、綱島事業所、営業本部(新横浜)を統合し横浜市都筑区に移転

**00** 品質マネジメントシステム (ISO9001) 認証取得

**03** 創立30周年を迎える

**07** 中国SOHO事務所開設 (深圳)

**08** 本社屋上緑化庭園完成  
● 平成19年度横浜価値組企業に認定される

**09** 環境マネジメントシステムISO14001を取得

**2010** 平成21年度グッドカンパニー大賞 優秀企業賞受賞

**11** (株)目黒電波測器と業務提携  
● 「大型カスタム蓄電システム製造事業者」資格登録  
● 平成23年度横浜知財みらい企業に認定される  
● 関西営業所を大阪市に開設

**13** 創立40周年を迎える  
● 関西営業所を関西サテライトと改め吹田市に移転

**14** 事業部キャラクター「フォーますくん」誕生

**15** パワーウェア事業部をパワエレ事業部に名称変更

**2016** (株)目黒電波測器と合併し(株)計測技術研究所が存続会社となる  
● 日吉事業所(川崎市)の電力・試験・空調設備及び建物・外構を大幅改修工事実施  
● 業務拡張に伴い、パワエレ事業部が本社(横浜市)から改修工事後の日吉事業所(川崎市)へ移転  
● 関西サテライトを大阪オフィスと改め吹田市内に移転

**18** 名古屋オフィスを名古屋市内に開設

## 国内外ニュース

- 1973 | 第一次石油危機
- 1974 | 巨人・長嶋茂雄選手引退
- 1977 | ロッキード事件初判
- 1978 | キャンディーズさよなら公演
- 1980 | 三浦友和さん、百恵さん結婚
- 1989 | 消費税導入
- 1989 | 「ベルリンの壁」崩壊
- 2000 | イチロー大リーグ入団
- 2003 | 地上波デジタル放送開始
- 2008 | リーマン・ショック
- 2011 | サッカー女子W杯優勝
- 2011 | 東日本大震災
- 2013 | 2020年東京五輪招致決定
- 2015 | 世界体操男子団体金メダル
- 2016 | オバマ大統領広島訪問
- 2018 | 熊谷で気温41.1度を記録

# パワエレ事業部 納入先・代理店

## 主な官公庁・学校納入先 (五十音順・敬称略)

(学)愛知工業大学/(大)大阪府立大学/(大)大分大学/(学)沖縄科学技術大学院大学/(独)小山工業高等専門学校/(大)大阪市立大学/海上自衛隊/(大)鹿児島大学/韓国電力研究院(KEPRI)/(大)九州大学/(国研)産業技術総合研究所/(大)埼玉大学/(学)芝浦工業大学/(学)上智大学/(大)電気通信大学/(一財)電力中央研究所/(一財)電気安全環境研究所/(大)東京大学/(大)東北大学/(学)同志社大学/(学)東北工業大学/(大)東京工業大学/(学)東京理科大学/(大)長崎大学/(学)長崎総合科学大学/(大)名古屋工業大学/(財)日本自動車研究所/(大)広島大学/(学)福井工業大学/防衛省/(大)横浜国立大学

## 主な納入先(五十音順・敬称略)

愛知電機(株)/IDEC(株)/アイシン精機(株)/アルプスアルパイン(株)/オリジン(株)/オムロン(株)/大崎電気工業(株)/沖電気工業(株)/カルソニックカンセイ(株)/(株)カネカ/川崎重工業(株)/(株)関電工/キヤノン(株)/(株)京三製作所/(株)ケーヒン/コーセル(株)/(株)小松製作所/KOA(株)/サンケン電気(株)/(株)三社電機イースタン/サンデンホールディングス(株)/四変テック(株)/新電元工業(株)/シンフォニアテクノロジー(株)/シャープ(株)/(株)GSユアサ/(株)ジャムコ/新明和工業(株)/澁谷工業(株)/(株)SUBARU/住友大阪セメント(株)/住友電気工業(株)/スリーエムジャパン(株)/積水化学工業(株)/セイコーエプソン(株)/全日本空輸(株)/ソニー(株)/ダイキン工業(株)/(株)ダイヘン/(株)タムラ製作所/(株)東光高岳/ダイニチ工業(株)/(株)チノー/中部電力(株)/TDK(株)/(株)デンソー/東京ガス(株)/(株)東芝/(株)トヨタ自動車/(株)豊田自動織機/東京電力(株)/東北電力(株)/東邦ガス(株)/ナブテスコ(株)/中日本高速道路(株)/日亜化学工業(株)/日本アビオニクス(株)/日本特殊陶業(株)/日新電機(株)/日本電気(株)/ニチコン(株)/日本電信電話(株)/日本発条(株)/日本ケミコン(株)/ニプロ(株)/日産自動車(株)/パナソニック(株)/HYUNDAI MOBIS.Ltd/(株)日立製作所/東日本高速道路(株)/富士電機(株)/ファナック(株)/(株)富士通ゼネラル/古河電池(株)/ブラザー工業(株)/プライムアースEVエナジー(株)/(株)フジクラ/本田技研工業(株)/マミヤ・オーピー・ネクス(株)/三菱電機(株)/三菱重工サーマルシステムズ(株)/三井住友建設(株)/(株)村田製作所/(株)明電舎/ヤマハ発動機(株)/矢崎部品(株)/(株)安川電機/横河電機(株)/ヤンマー(株)/(株)リコー/レシップ(株)/ローム(株)

## 国内代理店・取扱店 (五十音順・敬称略)

(株)アール・エム計測器/荒木電機工業(株)/エム・イー(株)/遠藤科学(株)/オザワ科学(株)/(株)北浜製作所/九州計測器(株)/(有)協友測器/協立電機(株)/向洋電機(株)/国華電機(株)/小林計測器(株)/コムベックス(株)/(株)サンエイ/(株)システック井上/新川電機(株)/太陽計測(株)/(株)第一科学/大豊産業(株)/高千穂精機(株)/高山理化精機(株)/東海理機(株)/東京電機産業(株)/東洋計測器(株)/轟産業(株)/長尾産業(株)/(株)ナルセ/西川計測(株)/日本海計測特機(株)/日本測器(株)/日本電計(株)/(株)服部/東日本電子計測(株)/(株)ホクシン/穂高電子(株)/(株)マックシステムズ/美和電気工業(株)/明神工機(株)/明治電機工業(株)/吉澤精機工業(株)

## レンタル会社 (五十音順・敬称略)

SMFLレンタル(株)/オリックス・レンテック(株)/横河レンタ・リース(株)

## 海外代理店

アジア ADELTEC Malaysia Sdn Bhd. (MALAYSIA) / BURGEON Instrument Co., Ltd.(TAIWAN, CHINA) / HI-TEK INTERNATIONAL INC.(KOREA) / KMI SYSTEM Co., Ltd.(KOREA) / Nihon Denkei Co., Ltd.(CHINA, MALAYSIA, INDIA, INDONESIA, KOREA, PHILIPPINES, TAIWAN, VIETNAM, THAILAND, SINGAPORE) / PRODIGIT Electronics Co., Ltd. (TAIWAN) / S-Technology Co., Ltd. (KOREA)

欧州 MEAS Oy (FINLAND) / PRIST(RUSSIA) / SONTRONIC SYSTEM GmbH (GERMANY)

## パワエレ事業部 発行コンテンツ

<https://www.keisoku.co.jp/pw/>



以下のコンテンツは、事業部HP内の下記ページでもご覧頂けます。併せてご利用ください。

<https://www.keisoku.co.jp/pw/support/download/>

## ダイジェスト / シリーズカタログ



ダイジェスト



交流電源



電子負荷



直流・回生型電源  
・回生電子負荷

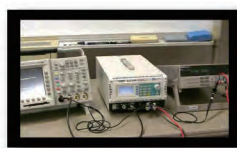


安全試験器

## 製品単品カタログ / アプリ集



## HPでの動画製品説明



**1980** 電源自動試験システム「K-230」

**1981** 直流電子負荷「EL-300」  
リップルノイズメータ「RM-100」  
電源自動試験システム「PT-300」「VC-100」

**1982** 電源自動試験システム「PTシリーズ」

**1983** 電源自動試験システム「SQ-400」

**1985** リップルノイズメータ「DRM-101」  
差動増幅器「RNA-101」  
ローパスフィルタ「LPF」

**1986** 電源自動試験システム「PT-301A/B」「SC-800」

**1987** リップルノイズメータ「RM-101」  
電源自動試験システム「PTS-500」

**1988** 電源自動試験システム「PTS-5000」

**1989** 電源自動試験システム「PTS-500E」

**1991** 電源自動試験システム「DL-201」「PTS-7000」「SW-100」  
自動調整器「AJ-5400」

**1992** パワーメータ「MP-701」  
オートテストコントローラ「PAC-1200」

**1993** 高調波電流測定システム「MPS-700」

**1994** 直流電子負荷「3300シリーズ」

**1995** 電源自動試験システム「PW-6000」  
「SPASS」  
リップルノイズメータ「RM-102」「SC-80」  
高速回路シミュレータ「SCAT」  
差動プローブ「DP-100X」

**1996** 直流電子負荷「3300Aシリーズ」  
リップルノイズスキャナ「SC-81」  
貫通型終端抵抗「TRC-50F」  
電源自動試験システム「SW-101」

**1997** 直流電子負荷「ELMシリーズ」  
リップルノイズスキャナ「SC-82」  
電源自動試験システム「SC-860」「SQ-801」

**1998** 直流電子負荷「EL-302」「ELS-401」  
電源自動試験システム「UV-11」「PW-500F」

**1999** 直流電子負荷「EL-1002」  
リップルノイズメータ「RM-103」

**パワエレ事業部  
開発・発売開始  
年表**

☒ : ソフトウェア単体製品

**2000** 電源自動試験システム「PW-600」「PowerTestSite」  
「IFX-500」

**2001** 簡易電力メータ「ワットチェッカー」

**2002** 交流電子負荷「3700シリーズ」「3250シリーズ」

**2003** 安全試験器「7450シリーズ」「7400シリーズ」  
直流電子負荷「ELZ-303」「ELL-303」  
交流電源「PA-2003」  
低インダクタンスケーブル「Low-Lケーブル」  
電源自動試験システム「TP」

**2004** 交流電源「6300シリーズ」  
直流電子負荷「ELL-354」「ELS-304」  
安全試験器「7130/7140シリーズ」  
電源自動試験システム「PowerTestSitePro」

**2005** 直流電子負荷「ELA/B/C-304」「ELZ-174」  
直流電源「IT6800シリーズ」  
充放電試験器「EDLC」  
交流電源「6400シリーズ」「6500シリーズ」

**2006** 安全試験器「7110/7220シリーズ」「7470シリーズ」「7700シリーズ」「7006」「7300シリーズ」  
電源自動試験システム「PW-600E」  
貫通型終端抵抗「TRC-50F2」  
簡易電力メータ「ワットチェッカーPlus」

**2007** 直流電子負荷「ELS-154」「ELZ-175」「ELL-355/1005」  
交流電源「6900シリーズ」「6800シリーズ」「6700シリーズ」  
ハイブリッド回生電子負荷「ELH-1005」  
直流電子負荷「ELA/B/C-305」「ELS-105」  
安全試験器「7600シリーズ」

**2008** 交流電源「6600シリーズ」  
交流電子負荷「3260シリーズ」  
安全試験器「7450シリーズ」

**2009** LED電子負荷「LEシリーズ」  
直流電力回生器「PR-300D」  
充放電試験器「MCDシリーズ」  
「Hydrangea」  
「BT-5500」  
電源自動試験システム「PowerTestSiteMini」  
安全試験器「7150/7160シリーズ」「7480シリーズ」  
高速回路シミュレータ「SCAT」アカデミック  
直流電子負荷「3300F/3310Fシリーズ」

**2010** 直流電子負荷「LNシリーズ」  
交流電源「61000シリーズ」  
交流電子負荷「3250Aシリーズ」  
受託試験サービス「スイッチング電源評価試験」

**2011** 直流電源「WSシリーズ」  
充放電試験器「MCD-HSC100」  
交流電源「EABシリーズ」  
安全試験器「ESAシリーズ」「HT8500シリーズ」  
簡易電力メータ「ワットチェッカー-tweet」

**2012** 回生型双方向電源「NTシリーズ」  
直流電子負荷「3300Fシリーズ」  
交流電子負荷「3260Aシリーズ」  
安全試験器「ESCシリーズ」「ESDシリーズ」

**2013** EMSコントロールソフト「NT-CORE」  
直流電子負荷「36200/36300シリーズ」「34100/34200/34300シリーズ」  
交流電源「EACシリーズ」  
絶縁保護具自主検査器「IKシリーズ」

**2014** 交直両用回生電子負荷「Ene-phant」10kWモデル  
LED電子負荷「3340Gシリーズ」  
気中/油中電極治具装置「TKシリーズ」  
大電流負荷ケーブル「Load-Cableシリーズ」

**2015** 安全試験器「SE7450シリーズ」「SE7400シリーズ」

**2016** 交直両用回生電子負荷「Ene-phant」50kWモデル  
安全試験器「E-Safety Player for 7470」

**2017** LED電子負荷「33431G/33432G」  
直流電源「ADG-Pシリーズ」  
交流電源「6900Sシリーズ」  
受託校正サービス「はやぶさ特急校正」「絶縁保護具の耐電圧試験」

**2018** 回生型直流電源（双方向）「Ene-phant」50kWモデル  
直流電子負荷「3310G/3330Gシリーズ」  
直流電源「ADG-Lシリーズ」  
交流電源「6300A/6500Aシリーズ」  
交流電子負荷「3270/32701シリーズ」

**2019** リップルノイズメータ「RM-104」  
安全試験器「EST-300シリーズ」「EPV-500シリーズ」  
高速回路シミュレータ「SCALE」  
カスタム電源「受託開発・製造」  
直流電子負荷「34300E/36300Eシリーズ」「3110シリーズ」「3332F-08」  
高速回路シミュレータ「Scideam」

**2020** リップルノイズスキャナ「SC-83」  
回生型直流電子負荷「Ene-phant」10kWモデル

日吉事業所  
KAWASAKI

大阪オフィス  
O S A K A

名古屋オフィス  
N A G O Y A



株式会社 計測技術研究所 パワエレ事業部

日吉事業所 〒212-0055 神奈川県川崎市幸区南加瀬4-11-1  
TEL 044-223-7950 FAX 044-223-7960  
大阪オフィス 〒564-0052 大阪府吹田市広芝町10-8 江坂董友ビル2F  
TEL 06-6387-1039  
名古屋オフィス 〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内2-17-13 NK丸の内ビル3F  
TEL 052-203-0658

E-mail : PWsales@hq.keisoku.co.jp

<https://www.keisoku.co.jp/pw/>

