

製造 ダイカスト
鍛造 プレス
材料
機械加工
樹脂加工 樹脂成形
工具刃具
表面処理 表面加工 熱処理
電子部品 実装
金型 治工具
装置 自動機
研究 開発
ソフトウェア システム
巻線 電工
製缶 溶接
食材生産
食材加工
食品加工
食品販売
その他

泰栄電器株式会社

当社は、製品とサービスを誠意と努力で社会に役立つ価値あるものに創造し豊かな未来に貢献することを目指しています。

事業概要

- ・医療用制御機器の設計、製造
- ・エレベータ関連制御機器の製造
- ・プリント配線板の設計製作・面実装基板の製造
- ・制御盤、電源盤の設計製作
- ・交通制御関連機器の設計、製造
- ・エスカレータ用光電装置の設計製造
- ・酸素モニター、ピコアンメータ、顕微鏡ステージ用インキュベータ等の自社開発品の製造

優位技術など

- (1)酸素モニターOXYMAN
測定範囲0~100%の気体用酸素濃度計です。冷却用窒素の漏洩検出や酸素濃縮機の性能確認に最適です。
- (2)空気用少量サンプル酸素濃度計OXYringe
注射器に取り込んだ気体5ml中の酸素濃度を測定します。アルゴン或いは窒素パージした局所雰囲気気の酸素濃度を測定できます。
- (3)微小電流測定ユニット
5[fA]のノイズレベルで±250[pA]までの微小電流を測定します。0.5秒毎の電流値をデジタル出力します。太陽光発電材料の光電子計測などにお使い頂けます。
- (4)空気イオンカウンタ
空気中の(-)イオンや(+イオン)を測定します。最大2900万個/mlであり直流によるコロナ放電やプラズマ放電での空気イオン発生量を測定できます。
- (5)ピコアンメータiDC10
0.1[pA]のノイズレベルで最大10[μA]まで測れる電流計です。0.01秒毎の電流値をデジタル出力します。受光ダイオードの出力電流測定に最適です。
- (6)顕微鏡ステージ用インキュベータOnpu-4&CO2
倒立型顕微鏡ステージ上の生細胞に37°Cと5%CO2雰囲気を与えます。



酸素モニターOXYMAN



ピコアンメータiDC10



表面実装プリント配線板生産設備

企業概要	主要製品	主要取引先	各種認証、認定、資格等
代表者: 郡司 文雄 資本金: 30,000千円 従業員: 98名 (H24/7月現在) 設立: 平成9年7月	・表面実装プリント配線板 ・酸素モニター(OXYMAN) ・顕微鏡ステージ用インキュベータ (Onpu-4&CO2)	(株)日立製作所 電力システム社日立事業所、(株)日立製作所 電機システムグループ、(株)日立製作所 ビルシステムグループ 他	・ISO 9001 ・ISO 13485 平成15年8月同時取得

主要設備			主要設備		
設備名	能力	台数	設備名	能力	台数
自動半田装置	YSM-8056D(無洗浄式)	1	エアークンプレッサ	PPD-55EB、5.5kW	2
自動半田装置	JTP-5060	1	油圧式圧着器	E-4	1
自動洗浄装置	AFR06-4555	1	絶縁耐圧試験器	TOS 5050	1
自動電線切断機	C-351	2	恒温室	TBUU-4AOSV	1
自動圧着機	JJ-1	1	ペンレコーダ	HR-2312	1

お問い合わせ

- ◆連絡担当者: 蛭澤 隆
- ◆TEL: 0296-74-4631 ◆FAX: 0296-74-4780 ◆E-mail: ebisawa@taiei-denki.co.jp
- ◆URL: <http://www.taiei-denki.co.jp>
- ◆住所: 〒309-1633 茨城県笠間市本戸3939