

株式会社フラット電子

 株式会社フラット電子

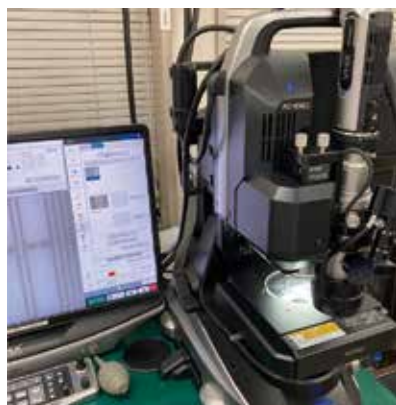
自動車・鉄道・船舶

家電・エレクトロニクス

1967年の創業以来、計測器等に要求される高い性能を達成するために、薄膜技術・超微細加工技術の改良を積み重ね、徹底した品質管理を追求した結果、世界最高水準の品質を持つ製品群をそろえるに至っております。お客様の要求に沿って設計開発される抵抗器は大手電子機器・産業機器メーカーから抵価格・高精度・高信頼性を認められています。



スクリーン印刷装置



レーザー元素分析装置



高加速寿命試験装置



自動外観検査装置

得意技術

スパッタによる薄膜形成とフォトリソグラフによる精密パターン形成により、温度変化による抵抗値変動が極めて小さい金属薄膜抵抗器の製作が得意です。特にネットワーク抵抗器において、相対誤差を小さくするための設計ノウハウを有しており、お客様に喜ばれております。

主要事業・主要製品

金属薄膜抵抗器の製造・販売

角板形金属薄膜固定抵抗器、SIP形金属薄膜ネットワーク抵抗器、角形金属薄膜チップ抵抗器、チップ形金属薄膜ネットワーク抵抗器

得意な顧客・市場分野

計測機器、FA機器、工業計器、電子天秤、半導体検査装置などの産業用エレクトロニクス分野

今後の展開について

脱炭素社会に向けた省エネ家電・電気自動車等の生産ラインには、弊社の抵抗器を使った計測機器が大量に使用されています。今後は計測精度向上のために抵抗器への要求も難しくなりますが、お客様と協力し他社にない製品造りに取り組み、ひいては社会に貢献していきたいと思っております。

働きやすい・働きがいのある職場づくり

- ・社員の改善提案を積極的に取り入れる表彰制度を導入しています。
- ・月次の安全衛生委員会で職場の環境改善の意見を集め、より良い環境づくりに取り組んでいます。



受賞実績

2011年よりかながわ中小企業モデル工場指定

取得資格・認証 (ISO等)

2004年4月 ISO9001 取得

2007年4月 ISO14001 取得

主要設備・研究体制

スパッタリング装置、非接触露光装置、レーザートリミング装置、レーザースクライブ装置、レーザーマーキング装置、レーザー元素分析装置など

主要取引先

三菱電機、横河電機、日置電機、アズビル、イー・アンド・デイ、ミネベアミツミ、日本電産リード 他

取引先金融機関

きらぼし銀行、三菱UFJ銀行

名称	カブシキガイシャフラットデンシ 株式会社フラット電子	代表者	速水 英治	担当窓口	営業部	資本金	5,000 万円	従業員数	95 名
所在地	〒 245-0012 横浜市泉区中田北 3-1-27			TEL	045-802-9460	FAX	045-804-0924		
HP	https://www.flatdenshi.co.jp			E-mail					