



Sumitomo Electric Group

GLOBAL REPORT

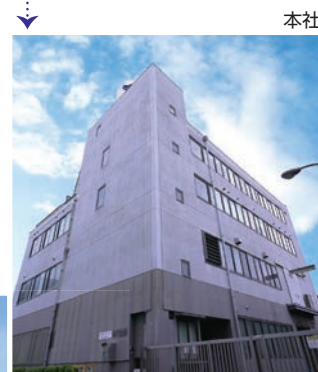
 Vol.195
日本

SFC 住電ファインコンダクタ株式会社

付加価値の高い合金・複合線など 高機能線材を供給しています

Company Profile

設立年月 1952年7月
代表者 代表取締役社長 下田 浩平
資本金 16,000 万円
従業員数 131名 (2024年3月現在)
本社所在地 大阪市西淀川区姫島 3-2-23



本社



前橋工場

Top Message

社長のメッセージ

**コア技術の融合による、高機能線材の開発・市場展開に注力。
全員参加で持続的な成長をめざします。**

2022年に創業70周年を迎えた当社は、コア技術の融合により、高機能な線材を製造し、住友電工グループ内外に供給しています。私が社内で日々伝えているのは「全員参加」です。安全もコンプライアンスも全員参加で徹底し、各個人が課題を認識し、着実に成果を出す仕組みづくりを通じて会社の成長につなげるべく取り組んでいます。

住友電工グループ「2030ビジョン」に向けては、高機能線材の市場展開、キャッシュフローを意識したモノづくり力強化などに注力しています。次世代の製品・モノづくりに挑むことで、若い世代の意欲も高めていきます。



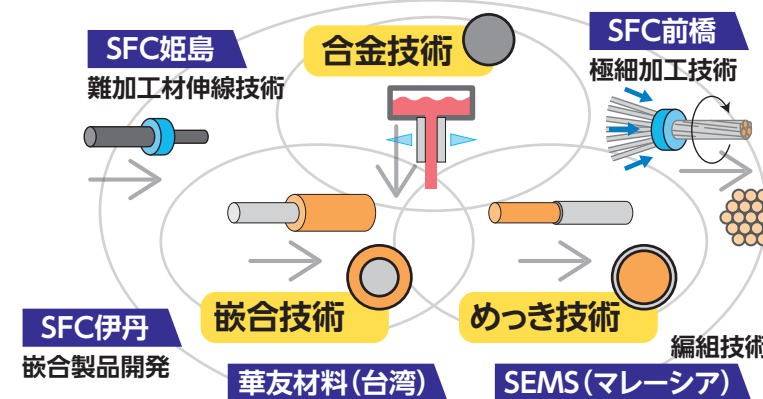
代表取締役社長 下田 浩平

PICK UP ! BUSINESS

おもな事業内容

世界シェアトップを誇る製品も

国内1社と海外2社を擁する電子部品部の国内1社が、住電ファインコンダクタです。本社の大阪府・姫島、群馬県・前橋、伊丹製作所内に3つの工場を展開しています。



私たちの強みは、合金技術、嵌合技術、めっき技術のコア技術を組み合わせて、高機能線材を製造できることです。たとえばニッケル合金に銅を嵌合し、単体金属では得られない電気特性を上げ、さらにニッケルめっきを施して耐食性を上げる、といった付加価値の足し算が可能です。お客さまのご要望に対して、細やかに対応できる点も強みです。

繊細で多様な技術で多層構造化した私たちの製品は、エレクトロニクス、自動車、医療、ロボット市場のお客さまに出荷され、それらの基幹部品を構成しています。

姫島工場では、世界シェアトップを誇る自動車エンジンの

点火プラグに用いるニッケル合金材料や、自動車のウェッジ球に使われる電極線などの電子材料製品を長年製造するとともに、台湾の華友で嵌合した製品の下工程も担っています。

前橋工場では、数十ミクロンの極細導体を撚線加工したエレクトリックワイヤー製品を製造しており、ロボットや医療分野に欠かせない線材です。最近ではハイブリッド自動車などの電磁遮蔽に用いる錫めっき編組銅線もマレーシアのSEMSで量産開始し、その中間線材を前橋工場から支給しています。伊丹工場は、嵌合技術の試作開発センターの役を任されており、他社にないオンリーワン製品の開発をおこなっています。

国内外拠点と連携強化

2022年に姫島・伊丹と前橋に横串を刺すべく大規模な組織改編をおこない、人の交流も活発化して、全員でSEQCDDの強化を進めています。海外の2拠点とも、さまざまなレベルで出張やミーティングなどのコミュニケーションを強化し、部門全体のレベルアップに取り組んでいます。





Staff

わが社で働くスタッフ

わが社の期待の若手を紹介します！

姫島工場
製造部
検査出荷班



出荷前の最終製品の工程で、お客さまの規格を満たしているかを検査しています。外観検査、断面検査など12種類の検査があり、班で協力して納期に間に合わせることができたときの達成感は格別です。スポーツが好きなので社内の卓球部に所属し、他部署の人との交流も楽しんでいます。

技術部
前橋生産技術グループ



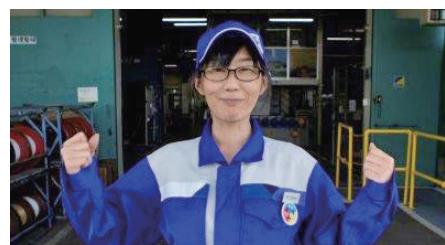
錫めっき工程のプロセスエンジニアとして、品質改善から量産対応の新規設備導入・立ち上げを担当しており、当社の供給製品がお客さまにご満足いただけるのが一番の醍醐味です。目標は技術営業として、顧客の声を直接モノづくりに生かすことです。トライアスロンへの挑戦も目標にしています。

総務部
経理グループ



総務人事担当時代に、新しい会社案内パンフレットの作成を任されました。採用重視の従業員の顔が見える1冊をめざして構想から手がけ、社外や他部署の方々の協力を得ていいものをつくる経験は手応えがありました。製品や技術への理解も深まり、今の経理の仕事にも生かされています。

前橋工場
製造掛
極細燃線班 班長



数十ミクロンと髪の毛より細い極細線を燃える繊細な工程で、85台の設備を女性4人で担当しており、班長の私は全員が気持ちよく働ける職場づくりに努めています。他工程とのコミュニケーションが活発で、困りごとはいつでも何でも相談できる明るい工場です。



ボランティア活動の紹介 毎月1回、近隣清掃を実施

姫島工場は大阪の一級河川、淀川沿いにあり、近隣には住宅や保育園もあります。そこで地域への恩返しとして、2016年から毎月1回ボランティア清掃をおこなっています。全員参加で、堤防沿いや近くの公園までいねいに清掃しており、地域のみなさまに喜ばれています。