

At a glance

当社の事業について

電線・ケーブル事業で培ってきた高度な技術とノウハウを、現在、電子材料やエレクトロニクス材料、光関連部品など、多彩な分野に応用し、社会に大きく貢献しています。中でも、独自で開発した機能性フィルムは、スマートフォンやタブレットなどに欠かせない材料として、世界的大手メーカーの各機種に採用されています。また、近年では新たな可能性を切り拓くべく、自動車や医療といった新たな分野にも進出しています。

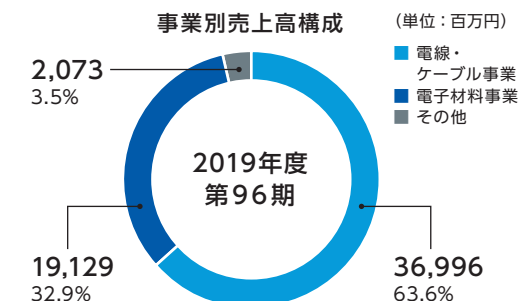


当社の製品は、皆様の暮らしの中のこんなところで活躍しています。



2019年度サマリー

売上高 **581** 億円
 営業利益 **37** 億円
 従業員数 **936** 名



当社の要素技術

電線・ケーブルで培った技術を多彩に展開し、当社ならではの付加価値の高いモノづくりを実現しています。

電線・ケーブル製造技術



かるまげ (KM-CC)

通信電線事業のベースとなる電力会社や発電所向けのインフラ用電線・ケーブルを中心に事業展開。顧客ニーズに応じたオリジナル商品も順次開発。

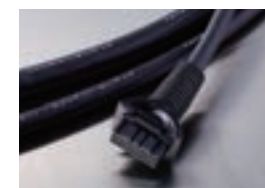
超極細線技術 (ボンディングワイヤ)



Cuワイヤ

銅の伸線で培った超極細線技術と合金化技術により、金線・銀線・銅線のあらゆる品種のワイヤを実現。用途に合わせてカスタマイズも可能。

特殊合金化技術 (高張力合金)



高力ケーブル

ハードな使用環境でも切れない、高耐久性を発揮する特殊合金を使った導体を開発。端末加工のニーズにも対応し、高付加価値を創出。

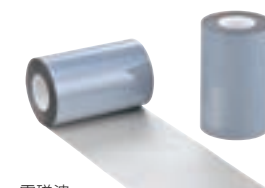
液体検知センサ技術 (センサ関連)



漏水検知器

編組加工技術を用いて高信頼性の液体検知センサを開発。重要な資産を水の脅威から守ります。要素技術を活用し新たなセンサ開発により、サーバー機への内蔵等新たな分野に進出。

機能性材料の薄膜化技術 (フィルム)



電磁波シールドフィルム

樹脂、金属フィラー、配合、フィルム化などの技術を複合させ実現。わずか数μmの厚さの中に多数の機能を集約し、圧倒的な実績を保持。

光ファイバ応用技術 (フォトエレクトロニクス関連)



光ファイバモジュール

光ファイバデバイスに関する豊富な知識と経験を活かし、日々進化する医療・計測分野に貢献。光ファイバデバイス製造技術と測定技術により、お客様の要求に合わせてカスタマイズ。

微粒子分散化/配合技術 (機能性ペースト)



ピアフィルペースト

電線づくりで培ったポリマー配合技術と各種金属の融合による独自の機能性ペースト。環境に優しいプリントドエレクトロニクスの新市場を開拓。

環境分析技術 ((株) タツタ環境分析センター)



環境分析

水質・大気・土壌分析などの様々な分析技術を蓄積、さらに分析の迅速化、高精度化へ技術拡大。