

株式会社 別処電線製造所

撚線・編組線が主力の
特殊電線メーカー海外
発注可
納期
相談
メイド
イン
ジャパン
試作可
小ロット
量産
対応

伝統技法の組紐のように線を編み込んで製作した軟銅編組線

主な事業内容

軟銅撚り線・軟銅編組線の
製造および販売

主な取引先(納入先)

自動車部品メーカー、産業機器部品メーカー、
電子部品商社、その他電材商社など

主な製品

各種撚線、各種編組線、
可とう端子など業務
内容カーボンブラシ用
リード線で国内シェア80%別処電線製造所は、昭和21年に大阪市
淀川区で創業。当初は主にバッテリー
メーカー向けリード線を製造していた
が、現在はカーボンブラシメーカー向け
が多数を占める。わが国が本格的なエレクトロニクス
時代を迎えるにあわせて、その支えと
なるべく様々な業界にリード線を供給
してきた。現在は、ロープのように
銅などの金属素材を撚る撚線や、伝統
技法の組紐のように線を編み込む編
組線を主力とする。なかでも車載モータ
用カーボンブラシ向けリード線は、
国内市場で約80%のシェアを誇る。近年
はリード線だけでなく、可とう端子など
加工品も扱うことで多様な顧客ニーズ
に応えている。強み
顧客の競争力を
支える一元管理ここ数年の急激な物価高騰には、多く
の企業が悩まされている。それでも、
同社は多品種・小ロット・短納期・高
品質はもちろん、材料調達から製品出荷
まで一元管理することで顧客の要求に
きめ細かく対応し、その競争力の維持

社長あいさつ

代表取締役
べっしよ

別処 了太郎さん

当社が得意とする極細軟銅線
の撚り加工、編組加工は、これ
まで自動車関連、建設関連部品
のお客様にご活用いただけてき
ました。今後は、国際展示会への
定期的な出展やSNSでの積極
的な情報発信を通じて、より多く
のお客さまに当社の製品や技術
を知っていただきたいと思います。

主な保有設備

- バンチャー撚線機 (集合撚り線用)
キンレイ製ほか 18台
- チューブラ撚線機 (複合撚り線用)
HCI製ほか 8台
- 堅型撚線機
キンレイ製 10台
- 高速編組機
共立製ほか 30台

大阪
05

ISO 9001

住 所 / 〒567-0878
茨木市
蔵垣内1-2-10

T E L / 072-624-6001

F A X / 072-624-6002

創 業 / 昭和21年4月

設 立 / 昭和49年6月

資本金 / 1,000万円

従業員 / 28名

特殊
多様な仕様の
製作にも対応に寄与している。また、一般規格品とは
別に、様々な線構成の製品を用意する
ことで多様な開発案件を手がける。
令和2年には高槻市と摂津市にあった
製造拠点を茨木市に集約し、より安全で
生産効率の高い工場に革新した。ISO
9001の認証取得に加え、エコアク
ション21も認証取得するなど、品質と
環境の両面でハイレベルな工場とし、
顧客からの信頼につなげている。主力の撚線は、屈曲性に優れた導体
として、自動車や医療機器など高度な
品質が要求される分野で長年の実績を
誇る。また、編組線は柔軟性と屈曲性
の両立に特徴があり、動きや振動の多い
箇所でも用いられている。そのほか、加工
品の一つである可とう端子は、撚線と
平編組線の両方の特性を備えており、
振動が多い箇所での設置に加え、熱膨張
などを吸収する熱対策としても利用
できる。同社では、顧客ニーズに応じて
芯入り丸編組線や二重平編組線など
特殊な仕様の製作にも対応可能として
おり、創業77年で培った固有の加工技術
を通じて、これからも顧客の競争力
確保に寄与し続けていく。

現場技術者の確かな技術が高品質を支える



令和2年に操業を開始した新工場

<http://www.besho-densen.co.jp/>