



株式会社
片岡製作所

レーザテクノロジーで躍進する

片岡製作所

知恵の使いどころ

会社の資源を高度情報化社会を支える先端分野に一極集中し、開発力で勝る巨大企業に対抗。YAGレーザ加工機の世界トップシェアを占めるまでに至る。



強み

携帯電話、PC等の小型電子機器用の充電可能な二次電池のアルミケース溶接に対応する、高精度な溶接が可能な世界トップレベルのレーザ溶接機。

プロフィール

1968年に創立し、産業用ロボット等を製造してきたが、バブル崩壊を機に、レーザ加工機・液晶製造装置・電池検査装置を戦略商品と位置づけ、開発に取り組む。1986年にスイスのレーザメーカーと提携、2001年には独自の先端レーザ研究所を開設、発振機の開発を実施。用途開発を積極的に行い、世界のニッチトップ企業に成長。

実績・成果

二次電池アルミケース溶接用レーザ溶接機で、日本で80%、世界で50%のシェアを占める。また、電池の充放電検査装置においても海外市場トップシェア。



京都・知恵ビジネス・ワークショップ