

テーマ

最新鋭プラズマ加工機導入による精密加工技術の高度化事業

事業者の概要

代表者名 代表取締役 乙脇康二
設立年月日 平成元年9月1日
所在地 〒927-1214 石川県珠洲市飯田町よの部51番地
TEL 0768-82-5439 **FAX** 0768-82-8001
URL <http://www.otecs.co.jp> **E-mail** otto@otecs.co.jp
資本金額 30,000千円
従業員数 14人 **業種** 金属製品製造業

得意分野

ステンレス及び鋼製一般産業機器の設計、製作、組立

事業の概要

事業区分 ものづくり技術
事業類型 設備投資のみ

事業の内容

● 事業取組みの経緯

鉄板、ステンレス板、アルミニウム板等の切断・曲げ・溶接を行い、生コンプラント、廃棄物処理プラント、水門、橋梁等を製造している。中でも、生コンプラント骨材供給円筒コンベア製造においては、業界トップである。生コンの需要は、災害復興事業や東京オリンピック関連事業など、継続して拡大している。そのため、国内需要の増加及び多様化と世界経済の変動に積極対応可能な企業に成長する必要があった。

● 実施内容

コンベア製造に関する生産性の向上、ランニング

コストの低減、切断品質の向上、材料の無駄の低減、クリーンな作業環境を目標として、最新鋭ファインプラズマ加工機を導入した。

事業の成果

プラズマカットに要する作業時間の大幅短縮により、収益性が改善した。鋼板切断精度の向上と生産効率の大幅改善により、これまで採算が合わなかった製品の受注や、新分野の開拓も可能となった。過疎地における事業の継続と、雇用の創出は、社会的使命であるとし、さらなる人材育成と雇用の拡大を目指している。



最新鋭ファインプラズマ加工機



垂直コンベアヘッドフレーム