



OSAKA FUJI Corporation

所在地：兵庫県尼崎市常光寺1丁目9番地1号

資本金：9,447万円

従業員数：2,145名

 www.ofic.co.jp

取得認証

泉北工場

JIS Q 9100：2010年5月 取得

Nadcap(Coatings)：2016年10月 取得

尼崎工場

小見川工場

総社工場

ISO 9001：2006年 取得

特徴

1955年の設立以来、大手製鋼メーカーのパートナーとして多様なご要望に応え、またそこで培ったノウハウを活かし、表面改質技術(溶射、肉盛溶接、レーザークラディング)と機械加工を中心とした事業展開してきました。現在は、航空宇宙をはじめ、重工、化学と幅広い顧客様のニーズに応えています。

サービス内容(表面改質)

耐摩耗性向上

HVOFによるサーメット溶射
適用箇所：フラップレールや軸の摺動面 等



耐熱性向上

プラズマ溶射法によるTBC溶射
適用箇所：エンジン回りなど高熱負荷部 等
※写真は水プラズマ溶射



ガスリークの低減

プラズマ溶射、フレイム溶射
によるアブレイダブル溶射
適用箇所：タービンシール面 等



低入熱、低希釈肉盛

レーザークラディング
による高品質表面改質
適用箇所：耐摩耗性、耐食性の向上



保有設備

技術	技法・設備
溶射	<ul style="list-style-type: none"> ・水プラズマ溶射法 ・大気プラズマ溶射法 ・HVOF ・アーク溶射法 ・フレイム溶射法(粉末・溶線)
肉盛溶接	<ul style="list-style-type: none"> ・LMD(シングルビーム、マルチビーム) ・PTA ・MIG、MAG 溶接法 ・TIG 溶接法 ・サブマージアーク 他
機械加工	<ul style="list-style-type: none"> ・NCボーリング加工機 ・大型NC旋盤 ・ターニング加工機 ・5面加工機 ・マルチワイヤソー 他