大阪富士工業株式会社

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、レーザークラッディング）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、フレーム溶射
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

レーザークラッディング
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	・水プラズマ溶射法 ・大気プラズマ溶射法 ・HVOF ・アーク溶射法 ・フレーム溶射法（粉末・溶線）
肉盛溶接	・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	・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 ・マルチワイヤーソー　他

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

ひょうご航空ビジネス・プロジェクト HAC HYOGO AEROSPACE CONSORTIUM