

軽量・高強度の特性を活かして 半導体、鉄道、医療分野から航空機産業へ躍進

第10世代液晶ガラス基板
搬送ロボットアーム



CFRP角パイプ



豊橋電鉄 フロントマスク/バンパー/内装部品

CFRPを使用したオリジナル商品(自社ブランド:ゼロカーボン)



樹脂・化学

部品・部材

茨木工業株式会社

(繊維強化プラスチック(FRP、CFRP)を中心とした、複合材料の設計・製造・販売)

事業概要と躍進の契機

繊維プラスチックによる軽量、高強度のものづくり

設立当初は営業活動のみで製造は外注という商社としての活動をしていたが、ものづくりの重要性を感じる中でFRPの試作品作りからスタート。軽量・高強度で、成型の自由度が高いといったFRPの特性を最大限活かし、

Turning Points

大型レジャー施設や各種鉄道車輛の整流部品を製造。さらに分野を拡大しつつ、CFRPへも進出。繊維プラスチック全般を網羅する企業へと成長してきた。

会社の強み・主力商品など

無数に集めたデータの蓄積であらゆる分野へ展開

半導体搬送ロボットのアーム部分をCFRPで開発。低振動減衰という特性がマザーガラスの高速移動を可能にした。また、X線透過性の高さを利用して医療用X線機器部品も供給。機器のデジタル化、画像の3D化に大きく貢献した。FRPやCFRPは多数の種類があり無数の性

Strength

格のものを作ることが可能。例え赤字になっても仕事を断らない姿勢で、これまでに無数のデータを蓄積してきた。これが、どんな分野のどんな製品でも必ず作り上げるという自信の基となっている。

今後の事業展開

航空機部品への取組み、海外進出も

平成20年10月に航空機事業部を設立。機体メーカーOBや翻訳者などスタッフを強化し、航空機分野へ本格参

Vision

入を目指す。また、米国の展示会に出展するなど、今後は国内に留まらず、活躍の場を世界へと広げてゆく。

企業データ

所在地：〒567-0847 大阪府茨木市野々宮2丁目11-6

TEL：072-632-4801 FAX：072-632-4805

URL：<http://www.frp-ibaraki.co.jp>

設立：1981年（昭和56年）

代表者：代表取締役 豊留 永久

従業員：40名

資本金：1000万円

