

# レーシングカー開発で培った軽量化技術を駆使し あらゆる部品や構造物のパフォーマンスを向上



## 株式会社童夢カーボンマジック

(コンポジット製品の調査・企画・設計・試作・開発・製造・販売)

部品・部材

### 事業概要と躍進の契機

1978年に設立された(株)童夢の長年のレーシングカー開発で培った軽量化技術を一般産業分野に応用し事業化するために2001年に設立。あらゆる分野の部品や構

### 開発型カーボンコンポジット製品メーカー

造物についてカーボンファイバーコンポジットの適用による効果を検証し、企画、設計、試作、開発、製造まで行うことができ、提案力を武器に着実に受注を拡大している。

Turning Points

### 会社の強み・主力商品など

社内に5軸NCモデリングマシン、4種類のオートクレーブ、6軸ウォータージェットカッターをはじめ一貫生産可能な設備を所有し、自動車、医療機器、航空機(治工具)などの分野で既に納入実績がある。2006年に移転した「Dome Racing Village」(米原市)には、(株)童夢及び

### 童夢グループの総合力

付設の「風流舎」(F1仕様の風洞実験設備)が並び、開発設計面で総合力を発揮することができるほか、量産対応の関連会社(タイ)を活用することでコストダウンを図ることができる。

Strength

### 今後の事業展開

### 航空機分野への本格参入

今後、自社の有する複合材料技術の適用拡大を図り、航空機分野への本格参入を目指している。まず、航空

機部品製造準備室を設置、2010年にはJISQ9100の認証を取得しており、着実に体制整備を図っている。

Vision

### 企業データ

所在地：〒521-0023 滋賀県米原市三吉215-1

TEL：0749-54-2828 FAX：0749-54-0600

URL：www.dome-cm.co.jp

設立：2001年(平成13年)

代表者：代表取締役社長 奥 明栄

従業員：80名

資本金：3000万円

