

“魅せる”デザインモデル 製作で存在感を発揮

- 海外発注可
- 納期相談
- 企画力自信有
- コスト相談
- オンリーワン技術
- メイドインジャパン
- 試作可小ロット
- 量産対応



UVインクジェット立体印刷

業務内容 試作品を丁寧につま上げ 大手メーカーの信頼を得る

自動車の内外装関連や電気機器、住宅設備などの試作モデルを手がける。各業界大手メーカーの製品開発、意匠決定に大きくかわるデザインモデルを、±0.05mmの寸法公差によって単位まで正確に再現。塗料の塗布膜厚、樹脂メッキの膜厚などを考慮し、社内にて綿密に打ち合わせを重ねながら試作品を丁寧に仕上げている。

平成27年に専属デザイナーを採用しデザイン室を設けた同社では、従来から在席する3名のデザイン経験者とともに、設計から提案するデザインプロデュースに注力。樹脂や軽金属のアルミニウム、真ちゅうなど幅広い素材を用いて、高いレベルで“魅せる”デザインモデルを完成させるノウハウを持つ。

強み 最新設備と職人技能の 融合で一品一様の仕上げ

デザインモデルの試作に大きな強みを持つ。中山晋介社長は「当社の試作品は単に削る、塗るだけでなく、『光る、動く』という機能も有する」と力を込める。一品一様の試作品は切削と表面処理に加えて、デザイナーによるデザインとプログラミングの技術を活かし、体感型のデザインモデルを供給する。設備はCNC（コンピュータ数値制御）マシンングセンター（MC）や測定機など各種装置を揃える。最新設備と職人感覚による手仕上げや調色技術などを融合させることで、「本物の製品以上」の存在感があるデザインモデルを生み出している。

海外展開 中国拠点で現地に根付く モデルの試作対応も

平成16年10月には、中国・上海に現地法人

「優進精密工業（上海）有限公司」を設立。急成長が続くアジアのけん引役となる中国市場で、中国や欧州、米州企業向けに産業機械や家電の試作品を提供するなど、地域に根付いたデザインモデルの製作を手がけていく。現在は中国人スタッフ18名が力を合わせて業務にあたる。開設当初から日本人技術者を派遣して技術指導を行ってきたこともあり、「上海でも大阪の本社と同等の仕事ができるようになった」と、中山社長は製品の凹凸を感じ取る触感や色彩感覚といった、職人感覚を備えた技術の浸透に手応えを感じている。

今後の展望 オリジナルギター製作で B to C分野にも進出

現在、デザインモデルの試作で大手メーカーなど約100社と取引がある同社では今後、新たに医療装置関連など成長分野への進出を模索する。平成29年からはB to Cビジネスとして、オーダーメイドのギター製作にも乗り出した。インディーズバンドに在籍する従業員からの提案を受けた新規事業だが、使う人のフィードバックに合ったギターづくりは、自動車向けなどで培った試作技術が生かされると判断。既存分野としての、唯一無二のイメージをデザインスケッチから始めるデザインモデルの製作においても、さらなる高みを追求していく。



ヘッドライトのデザインモデル



オーダーメイドギターも製作

当社の歴史



創業以来、試作全般、特にデザインモデル製作に傾注して歩んできています。「5つのユージン（優人・友人・有人・雄人・遊人）」を理念として、お客さまの製品開発に必要なサンプル製作でさまざまなシーンをサポートします。つまり“夢をかたちに”することが大きな使命と考えています。

代表取締役社長 中山 晋介さん

<http://www.ujin-net.com/>

主な事業内容

製品開発プロセスにおけるデザインモデル、サンプルの製作

主な取引先（納入先）

自動車メーカー、電機メーカー、住宅設備関連メーカー

- 住所 〒547-0016 大阪市平野区 長吉長原3-14-4
- TEL 06-6790-2118
- FAX 06-6790-2545
- 創業 昭和62年2月
- 設立 昭和63年4月
- 資本金 3,000万円
- 従業員 48名