

発注者様・ご新規様!!

新しく樹脂 3Dプリンターを導入致しました

Mimaki 3DUJ-553



メリット 鮮やかな色彩、太さ 1mmの造形が可能、衝撃・水に強い(ただし、水を透過する素材です)

概要

3DUJ-553 (株式会社ミマキエンジニアリング 日本製)

出力可能な最大サイズ	498×498×300mm
価格帯	1体20万～
素材	アクリル系樹脂
出力方式	UV硬化インクジェット方式
表現可能な色数	フルカラー1,000万色以上
最小積層ピッチ	20μm
レイアウトソフトウェア	Mimaki3DLink
3Dデータフォーマット	STL,OBJ,VRML,3MF

出力例



3D 模型依頼時の必要事項

1. 価格

依頼後、簡易 Excel にてお見積りを提示させていただきます

2. データの拡張子

記載例) fbx,obj,dwg(3D),skp,sti ※弊社での 3D 模型出力用データ(obj 形式)へ変換可能か判断させていただきます

3. ご提示いただく情報 ※以下の内容をご記入の上、メールにてご連絡ください

1. データ内容の情報(名称、寸法、形式(ソリッド,サーフェス,3D メッシュ,etc...)) ※わかる範囲の記載で、結構です
2. 出力模型の縮尺(1/〇〇)とサイズ(W= cm : L= cm : H= cm) ※未定の場合は、おおよその大きさで、結構です
※模型部品の厚みが 3mm より薄い箇所は、模型取り出し時に破損するため、縮尺またはデータ変更のご相談を後ほど致します
3. 仕上げ時に模型へ塗布する UV カットスプレーを選択してください。(光沢 or 艶消し or スプレーなし)
4. 出力模型の郵送先(郵便番号、住所、宛名)及び日中のご連絡先の記載をお願いします

4. 模型納品までにかかる日数の目安(日)

作業項目	最短	平均	最長	備考
データ変換・修正	-	2日~7日	14日	①データ変換後に、モデルのエラー(分離、細かい隙間、TIN 重複)の修正が必要です ②データ内容・容量で修正作業の日数が異なります ③模型のサイズによって出力時間が変わります
模型の出力 (1体あたり)	0.5~1日	1~2日	4日	
郵送	2~3日			

※出力の順番待ちが発生する場合がございますので、期日に余裕をもってご依頼ください

5. 納品後の樹脂模型の注意事項

- ☆日光(熱)に弱いので、直射日光が当たらない場所に保管して下さい
 - ☆不要になった 3D 模型の廃棄は、自治体の廃棄方法に従って処分して下さい
- !お早目のご依頼(相談)とデータご準備のご協力よろしくお願い致します!

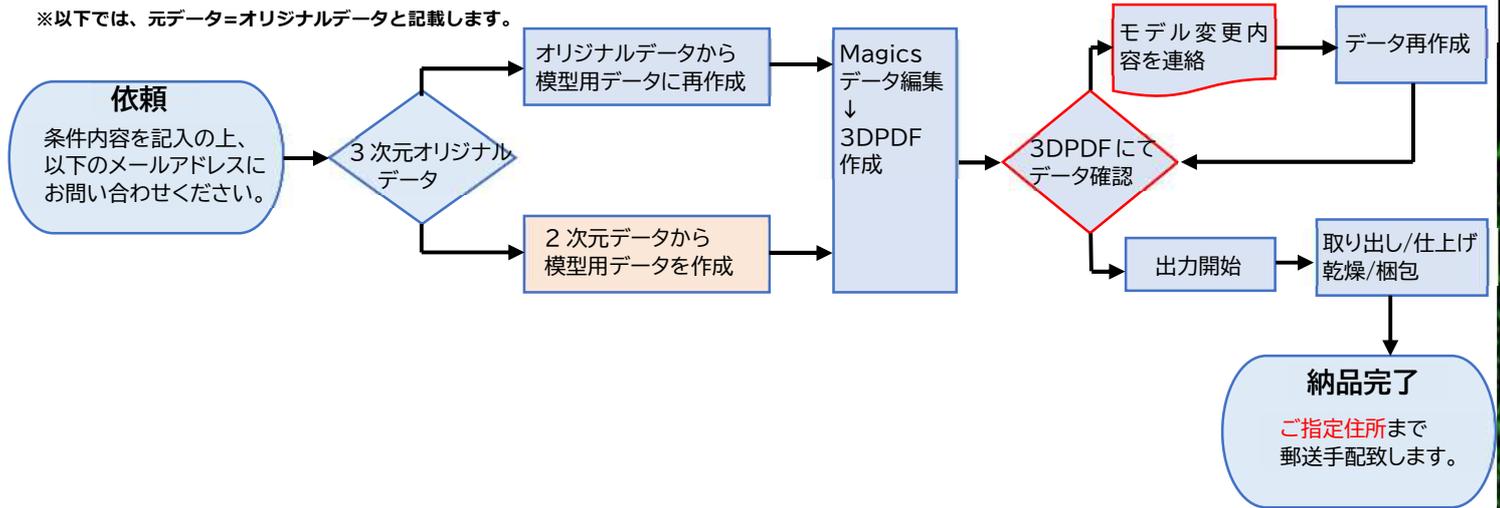
従来の石膏模型依頼も受け付けております



ご依頼から納品までのステップ

☆ご依頼から納品完了まで、日数は上記の内容を参考にして下さい。※赤枠が依頼者様の確認事項。

※以下では、元データ=オリジナルデータと記載します。



～お問い合わせは電話・メールにて受け付けております～

ご依頼お待ちしております



復建調査設計株式会社

FUKKEN CO., LTD.

URL : <https://www.fukken.co.jp>

本社 〒732-0052 広島県広島市東区光町 2-10-11

DX 推進センター BIM/CIM 推進室

TEL 050-9002-1727(直通) 050-9002-1715(代表) FAX 082-506-1890

お名前・件名・ご質問・電子メールアドレスをご記入のほどお願いします

Email : bim-cim@fukken.co.jp