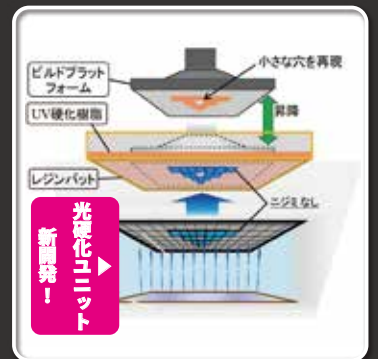
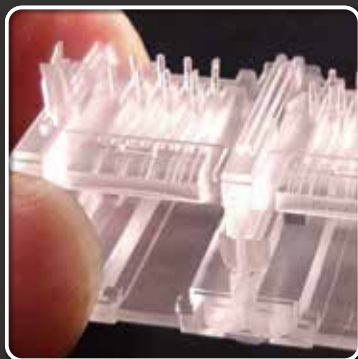
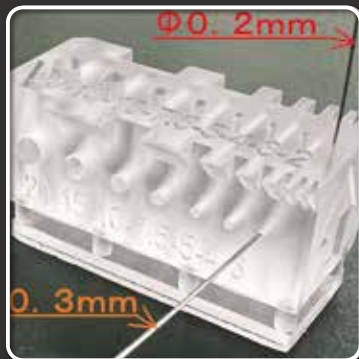




OMEGA-LUX
GT-PRO
オメガラックス

純国産・大田区モデル 新開発光硬化ユニット



純国産・大田区モデル「新開発光硬化ユニット」搭載3Dプリンター

AMX株式会社は独自の配合技術により製品量産化が可能な光造形3Dプリンターを開発しました。新開発の高精度技術により垂直穴 $\phi 0.2\text{mm}$ の微細加工を実現！ $W223 \times D126 \times H210\text{mm}$ と広い造形エリアにより、コネクタの量産など幅広い用途に活用できます。また様々なレジンのパラメータや実績、独自の試験サービスで、クライアントの課題解決と価値創造をトータルに支援します。

AMX

AMX株式会社
www.amx.ne.jp

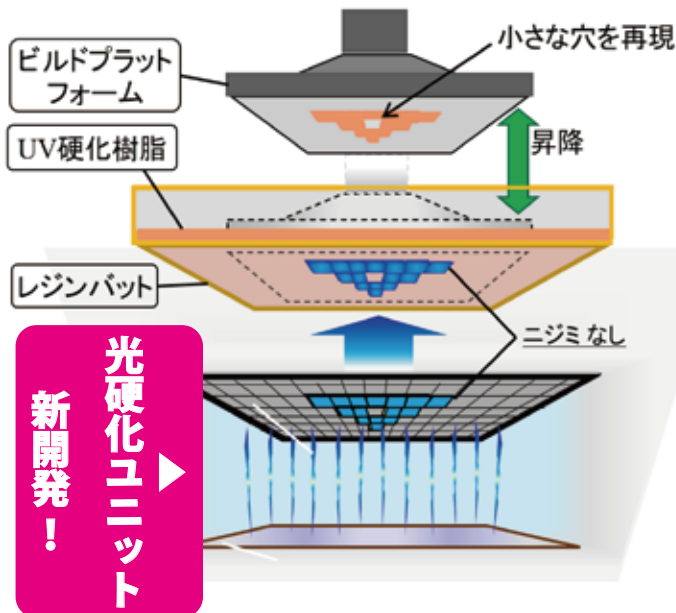


- 自社製品の紹介 -

φ0.2mm 微細垂直穴を実現。

光造形の課題「にじみ・ゆがみ」を克服した、新開発の光硬化ユニットを搭載した純国産・大田区モデル特殊配合レジンで、工業部品（高硬度・強靭性・耐久性）工業部品に挑む即戦力3Dプリンター

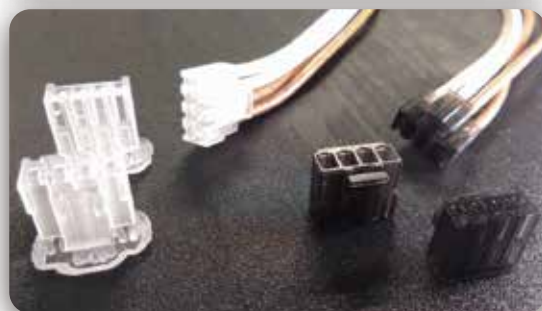
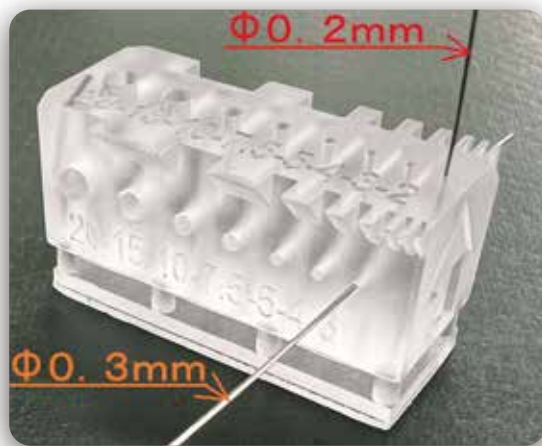
光硬化ユニット



新光源ユニットを採用することにより、発光源から直線光の照射を実現。

Ω-LUX 仕様書

型式	Ω-LUX GT-Pro オメガ ラックス ジーティープロ
本体サイズ	390×358×813mm
本体重量	30kg
電源・電圧	AC100V・50/60Hz
消費電力	400W
造形サイズ (X×Y×Z)	幅 223x 奥行 126x 高さ 210mm
出力エンジン	新開発光硬化ユニット (解像度 13320×5120)
波長	405nm
XYピクセルサイズ	16.8×24.8μm
積層ピッチ	0.025-0.1mm
インターフェイス	LANポート (RJ-45)、USB-A×2 (前面1/背面1) ※IPアドレス設定可
Wi-Fi	非内蔵、別途Wi-Fiレシーバ仕様により可能
ヒーター	80W PTCヒーター
脱臭ファン	あり
材料自動供給	なし
スライサーソフト	CHITUBOX



AMX

〒143-0013
東京都大田区大森南4-6-15
テクノFRONT 森ヶ崎405

sales@amx.ne.jp
03-3400-1360
https://amx.ne.jp/



おおた農水産業研究会
Ota Agri-Fishery Improvement Group

会員
事務局



一般社団法人
日本Additive Manufacturing学会
The Japanese Institute of Additive Manufacturing

賛助
会員



AMX 株式会社
(法人番号: 8130002004664)