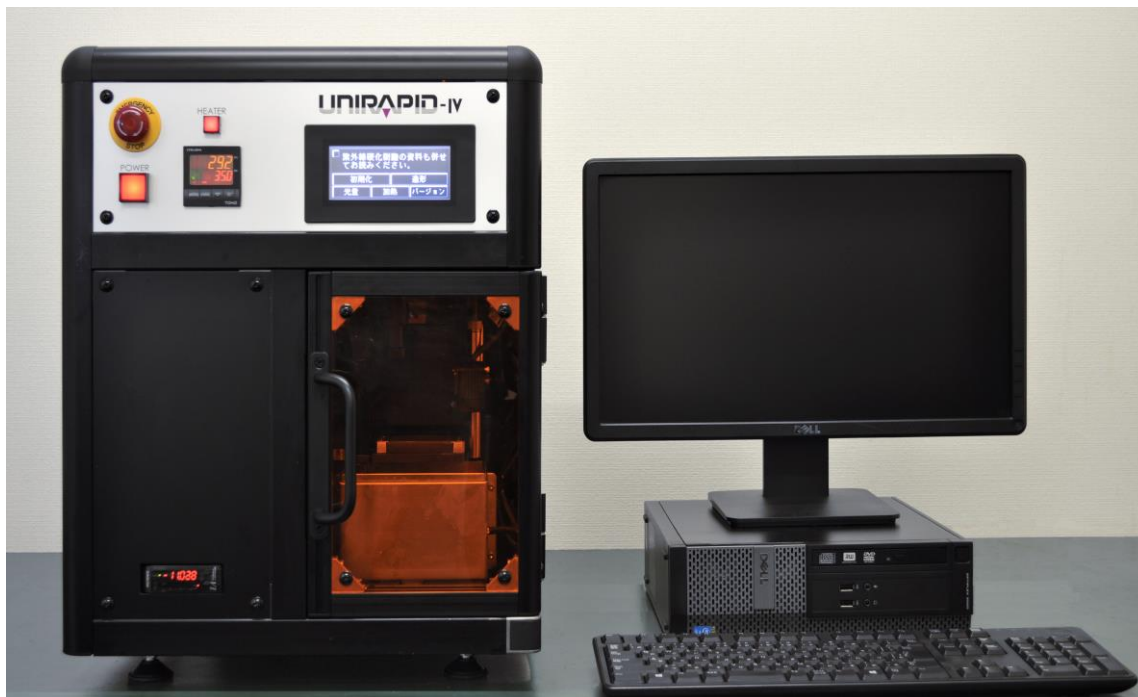


極小微細モデルに特化した3Dプリンター

UNIRAPID-IV

UNIRAPIDおよびユニラピットの名称、ロゴは株式会社アズマ工機の登録商標です。



小型光造形機 ユニラピットIV

◎小物の高精細造形が可能。

最大造形寸法 50mm × 50mm × 50mm

最小線幅 0.03mm

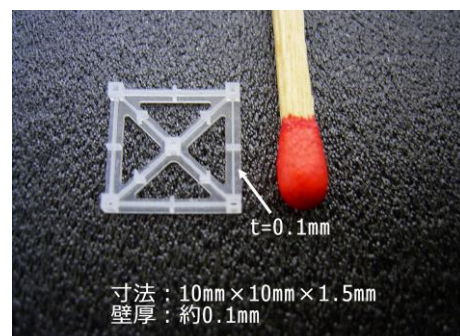
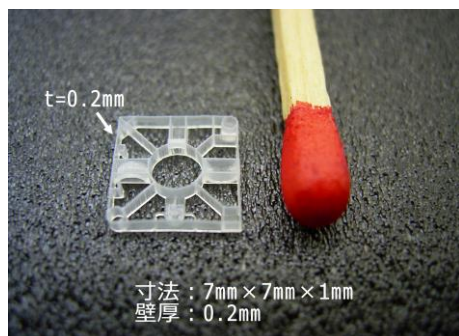
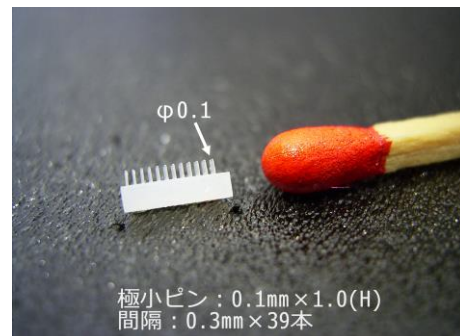
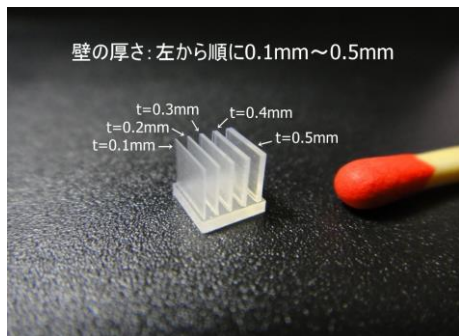
最小積層間隔 0.02mm

最小孔径 0.2mm

◎超高耐熱樹脂など、数種の樹脂が使用可能。

◎カバーガラスなど、薄板の上に造形が可能。

造形事例



仕 様		
装置型式	UNIRAPID-IV-F(自由液面方式)	UNIRAPID-IV-C(規制液面方式)
造形寸法	50mm×50mm×50mm	
最小造形壁厚	0.03mm	
最小積層間隔	0.02mm	
光源	半導体励起固体レーザー 355nm	
ビーム径	0.035mm	
走査	XYプロッター	
液槽容量	1ℓ	0.17ℓ MAX
温度調節器	PID制御 50℃MAX	
電源電圧	AC100V 50/60Hz	
電力	190W	170W
仕様環境	25℃~30℃ 50%RH以下(結露無きこと)	
外形寸法	幅 422mm×奥行 552mm×高さ 532mm	幅 410mm×奥行 510mm×高さ 580mm
重量	66kg	85kg

※3DCADは付属されておりません。別途ご用意下さい。 ※水平調整が可能な重量作業台を別途ご用意下さい。

※オプション等につきましては、弊社担当者までお問い合わせ下さい。

