

3Dプリンタの基本的な使い方

- 3DCADや3DCGなどで製作したデータをもとに現実の立体物として造形することができるプリンタである。
- PLA（植物を原料とした樹脂）や耐熱性等に優れたABS等様々な素材（フィラメント）があり、製作物の用途に合わせて選択することができる。
- 医療の現場での活用も期待されており、患者の臓器等を再現したものを製作し、実際の手術前の術式検討に使われているほか人工関節や歯科でも応用されている。

