

# 高強度3Dプリンタ (連続繊維複合)

【機種】 Markforged X7

【用途】 3Dデータ(※)を元に、高強度樹脂や連続繊維を使用した強度が必要な試作品などの造形に用います。

(※) 3D-CADや3Dスキャンなどで作成

【仕様】

方式: 熱溶解積層方式(FFF)

積層ピッチ: 100  $\mu$ m/125  $\mu$ m

造形サイズ: 330x270x200mm

ベース樹脂: Onyx(ナイロンベースに炭素短繊維を配合)

連続繊維: カーボンファイバー、ファイバーグラス、ケブラー、HSHTファイバーグラス

