

## ① 材料押出堆積法/熱溶解積層法 (MEX/FDM)

[方式詳細はこちら](#)

方式図	3Dプリンター	最大造形サイズ (WxDxH)	積層ピッチ	対応素材
<p>方式図 (全体)</p>	Stratasys FORTUS 400mc	406 x 355 x 406 [mm]	0.127 / 0.254 / 0.330 [mm]	ABS-M30 <sup>*1</sup> ABS-M30i ABS-ESD7 ASA Nylon12 Nylon12CF PC <sup>*2</sup> PC-ISO <sup>*2</sup> PC-ABS ULTEM 9085 <sup>*3</sup> ULTEM 1010 <sup>*3</sup>
	Stratasys FORTUS 900mc	914 x 610 x 914 [mm]	0.178 / 0.254 / 0.330 [mm]	

\*1 アイボリー、黒、白、赤、青 での造形が可能です。

\*2 積層ピッチは最小で0.178mmとなります。ブレイクサポートにつき、形状によってはサポート材が除去できない場合があります。

\*3 積層ピッチは最小で0.254mmとなります。ブレイクサポートにつき、形状によってはサポート材が除去できない場合があります。

標準納期：4～7営業日

## ② マテリアルジェットing(MJT/MJ)

[方式詳細はこちら](#)

方式図	3Dプリンター	最大造形サイズ (WxDxH)	積層ピッチ	対応素材
<p>方式図 (全体)</p>	Stratasys Objet500 Connex2	490 x 390 x 200 [mm]	0.016 / 0.030 [mm]	VeroClear VeroWhite
	3D Systems ProJet 3500HD Max	298 x 185 x 203 [mm]	0.016 / 0.029 / 0.032 [mm]	VisiJet M3 Crystal

標準納期：6～10営業日

## ③ 粉末焼結積層造形 (PBF/SLS)

[方式詳細はこちら](#)

方式図	3Dプリンター	最大造形サイズ (WxDxH)	積層ピッチ	対応素材
<p>方式図 (全体)</p>	RICOH AM S5500P	480 x 480 x 463 [mm]	0.1 [mm]	PA12 PA12 + ガラスビーズ PA6 + ガラスビーズ PA11 (PPライク) ポリプロピレン

標準納期：4～7営業日

## ④ 光造形 (VPP/SLA)

[方式詳細はこちら](#)

方式図	3Dプリンター	最大造形サイズ (WxDxH)	積層ピッチ	対応素材
<p>方式図 (全体)</p>	D-MEC ACCULAS BA-45S	450x450x300 [mm]	0.10 / 0.15 [mm]	SCR <sup>®</sup> 739 (半透明) SCR <sup>®</sup> 786 (高透明) SCR <sup>®</sup> 712X (耐衝撃性) Somos <sup>®</sup> PerFORM (高耐熱・高強度) <sup>*1</sup>
	D-MEC ACCULAS BA-85S	650 x 850 x 400 [mm]		

\*1 Somos<sup>®</sup> PerFORMの造形最大サイズは650x850x80 [mm]となります。

標準納期：4～7営業日

## ⑤ HP Multi Jet Fusion テクノロジー

[方式詳細はこちら](#)

方式図	3Dプリンター	最大造形サイズ (WxDxH)	積層ピッチ	対応素材
<p>方式図 (全体)</p>	HP HP Jet Fusion 3D 4200	380 x 284 x 380 [mm]	0.08 [mm]	PA12