

DX × AM

進化する3Dプリンティングの技術

展示会のご案内



会期

2026年1月28日(水)～1月30日(金)
10:00-17:00

会場

東京ビッグサイト 南3ホール



一般社団法人 日本AM協会
Japanese Society of Additive Manufacturing

の共同ブースにて
お待ちしております。

来場登録は、こちらから



金属プリントソリューション

立花エレテックが提案する「最先端技術のAMソリューション」



PBF方式 金属積層造形プリンタ

こんな方へ



- 導入コストで
金属3Dプリンタの導入を断念した方へ
- **樹脂素材**では物足りない方へ
- まずは**手軽に**
金属プリンタを使いたい方へ

FASTFORM

本体定価 ¥7,980,000



オプション：
- 金属粉ふるい機 - 金属粉ドライオーブン
- アニール真空炉 等

活用シーン

data>design
Digital Process Innovation

- 小ロット製造への低コスト生産 用途
- MROパーツ 用途
- アカデミック 研究開発 用途

コンパクト・オールインワン

- 外寸、重量 : 620×650×860mm
120kg
- 造形サイズ : **Φ100mm×80mm**
- 電圧 : 220V
- 造形方式 : PBF方式
- シールドガス : アルゴンガス
- ファイバーレーザー 400w

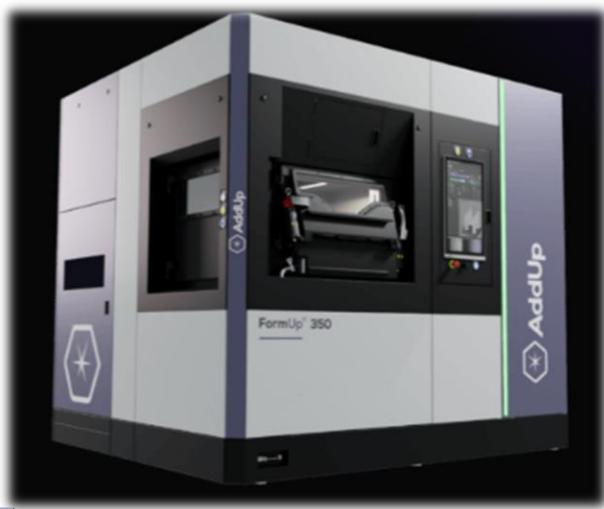
PBF方式 金属積層装置



FormUp® 350

POWDER BED FUSION

L-PBF方式
造形サイズ
350 x 350 x 350mm
ファイバーレーザー
最大4本 500W



高品質
(高精度・再現性)

高い作業性
(効率的な生産・そして安全)



実用的
(設定・監視・シミュレーション)



・液体マニホールド (64チタン)
1.4Kg (質量低減)
体積低減 -304cm3



樹脂3Dプリンタ

GUTENBERG

(特徴)

- ①高速、高精度…生産性を大きく改善！
- ②ランニングコスト…OPENフィラメント対応！
- ③機能性樹脂…POTICON PAや
POTICON PPSを安定出力！
- ④安心対応…日本製で安心サポート！



G-ZERO

造形エリア : 250×210×200mm
積層ピッチ : 0.05mm(最小)
対応材料 : PPS/PA (POTICON)
PLA、PC 等

G-ZERO L1

造形エリア : 360×250×235mm
積層ピッチ : 0.05mm(最小)
対応材料 : PPS/PA (POTICON)
PLA、PC 等

パウダーDED方式 3次元金属積層造形機

Nidec
All for dreams

(特徴)

- ① 難加工材 (チタン・インコネルなど) の造形に最適化されたパウダDED方式
- ② “ローカルシールド”による高品質造形
酸化防止と安定性
- ③ 造形 + 補修 + 異材積層
“加工困難部の再生”を実現



傾斜機能化



難加工材料であるチタン、インコネル、マルエージング鋼、SKH40、SKD61、アルミ合金や銅合金なども造形実績があります

切削工具の異種材造形、金型等の補修検証、新素材の積層造形テスト等、各種テスト造形を承っております！

立花エレテックのトータルコーディネイト

AMに関わる製品や技術は、造形スピード、コスト、造形サイズ、素材、周辺機器など日々進化し続けております。

立花エレテックは、多くのパートナーとの連携を駆使し、AMに関わる全ての工程フロー（DfAM、AM装置選定、AM造形サービス、表面加工、品質評価、保守）でのサポートによる**トータルコーディネイトを実現致します。**

お気軽にご相談ください。

AMに適した素材、デザイン設計でデジタル技術を活用しプロセス全体のコストメリットを追求！



サンプル造形
致します！！

金属・樹脂プリンタ・3Dスキャナ見学ゾーンあります！



一般社団法人 日本AM協会
Japanese Society of Additive Manufacturing

AM製造ビジネスの市場拡大の為、関連技術の普及促進、情報交流、人材育成などを目的として多くの関連企業の参画を得て、2022年3月8日に設立されました。 <<https://jsam.or.jp/>>

(株)立花エレテックは 日本AM協会の正会員です。



TACHIBANA ELETECH

株式会社立花エレテック

産業メカトロニクス事業部

3Dプリンタ部

TEL 06-6539-5022

FAX 06-6539-8825

Mail 3dprinter@tachibana.co.jp

2026'1

