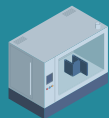


ソニーグローバルマニュファクチャリング&オペレーションズ株式会社との 3Dプリンター試作製作サービスの連携開始について



～両社の技術・サービスを融合した総合的なものづくりを提案～

オリックス・レンテック株式会社は、ハイテク機器のレンタルを軸にサービスを展開するなか、2015年より3Dプリンター事業を開始しました。3Dプリンター樹脂造形サービスを、より多くのお客さまにご利用いただくために、このたび、ソニーグローバルマニュファクチャリング&オペレーションズ株式会社（以下、SGMO）と活動を連携することになりました。SGMOのこれまで培ってきた樹脂造形・仕上げ・二次加工技術と、当社3Dプリンター事業が展開する金属造形・樹脂造形のサービスを組み合わせることで、お客さまの価値創造をお手伝いします。

◆【SGMO作製】aiboの2倍スケールモック「パイボ」



向かって左が通常の aibo、右が「パイボ」



パイボの各パーツはaiboの2倍のサイズで3Dプリンターで出力

ご提供サービス例

- 3Dプリンター造形ならではの設計手法提案
- 図面が存在しないパーツの3Dデータ化支援
- 金属パーツと樹脂パーツのハイブリッド造形、アセンブリ化
- 造形品のポストプロセス（表面仕上げ・塗装など）

両社連携による一気通貫のソリューションをご提供することで、3Dプリンター造形に関するお客さまの多岐にわたる「困った」を解決します。

◆【サンプル事例】



ゴルフパター 金属と樹脂造形の組み合わせ



ゴルフパター 鏡面仕上げ

当社3Dプリンター事業は、東京技術センター（町田市）にTokyo 3D Lab. を開設し、以下のサービスを提供しています。

① 3Dプリンター出力サービス

お客さまからお預かりしたデータをもとに研究開発・試作品・治具などの造形を、金属・樹脂ハイエンド3Dプリンターで行うサービスです。

② レンタルサービス

- カーボンファイバー FDM 3Dプリンター Markforged Mark Two
- 卓上粉末積層焼結 SLS 3Dプリンター Sinterit LISA PRO
- 光造形 SLA 3Dプリンター Formlabs Form 3

③ 導入支援サービス

お客さまが3Dプリンターを導入される際に、さまざまな課題を解決するためのサービスです。



東京技術センター内 Tokyo 3D Lab.

◆ レンタルサービスラインアップ

樹脂
FDM
熱硬化型
強度
靱性
連続
炭素繊維

カーボンファイバー
FDM 3Dプリンター
Markforged Mark Two
画像提供: Markforged

樹脂
SLS
粉末積層焼結
形状
自由度

卓上粉末積層焼結
SLS 3Dプリンター
Sinterit LISA PRO

樹脂
SLA
光造形
デザイン
用途

光造形
SLA 3Dプリンター
Formlabs Form 3
画像提供: Formlabs

お問い合わせ
オリックス・レンテック株式会社
事業開発部 3Dプリンター事業推進チーム

03-3473-6208

（平日 9:00～17:00）