

次世代 3D プリンタ展 2024 に出展

～BLT 社製の直径 1,350mm 大型金属造形物を展示
造形シミュレーションも体験可能～

オリックス・レンテック株式会社（本社：東京都品川区、社長：細川 展久）は、2024年6月19日（水）～21日（金）の期間、東京ビッグサイトで開催される「次世代 3D プリンタ展 2024」※1に出展しますのでお知らせします。



展示会ブースイメージ

「次世代 3D プリンタ展」は、3D プリンター関連の技術とサービスに関する国内最大級の展示会で、約 150 社の企業・団体が出展します。オリックス・レンテックは、当社が国内販売権を有する※2 中国 3D プリンター大手 Xi'an Bright Laser Technologies Co., Ltd.（以下、「BLT 社」）製の金属 3D プリンターで作られた航空機エンジン部品のサンプルを展示します。当日は電気自動車（EV）に使用される部品や、チタン合金で精緻に造形されたバトミントンのシャトルなど、複雑な形状や微小な特徴を再現した小型造形物も展示し、BLT 社の高い技術力をご覧いただけます。

また、昨年 5 月から提供を開始した 3D プリント造形シミュレーションサービス「3D-FABs」※3の体験ブースを設置します。「3D-FABs」は 6 種類の 3D プリンターと 10 種類の素材から最適な造形方法を試算し、効率的に造形するためのアドバイスが受けられる無料 WEB サービスです。会場では実際に PC 端末を操作しながら、3D プリンターによる造形の流れをご紹介します。

オリックス・レンテックは、2015 年に 3D プリンターのレンタル事業を開始して以来、造形受託や造形シミュレーションサイトの開設など、当分野のサービス領域を拡大しています。今後も、最新の技術とサービスを提供し、お客さまのものづくりと DX 推進をサポートしてまいります。

※1 [「次世代 3D プリンタ展」ウェブサイト](#)

※2 [2023 年 6 月 20 日付ニュースリリース：3D プリンター世界大手 BLT 社の製品を販売・レンタル](#)

※3 [2023 年 5 月 23 日付ニュースリリース：業界初、AI による 3D プリントの造形シミュレーションサイト「3D-FABs」の提供開始](#)

以上

＜本サービスに関するお問い合わせ先＞
オリックス・レンテック株式会社 3D プリンター事業推進チーム
TEL：03-3473-6208 E-mail：rentec.3d.printer@orix.jp
＜報道関係者からのお問い合わせ先＞
オリックス株式会社 グループ広報・渉外部 TEL：03-3435-3167

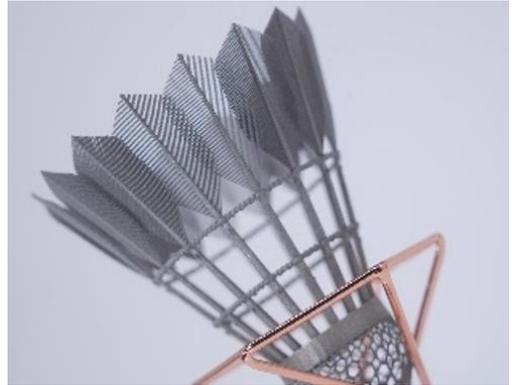
■ 出展概要

日 時 : 2024年6月19日(水)～2024年6月21日(金)
午前10時～午後6時(21日は午後5時まで)
展示会名 : 日本ものづくりワールド2024内
次世代3Dプリンタ展2024
出展場所 : 東京ビッグサイト(東京都江東区有明3-11-1)
ブ ー ス : 東2ホール E13-29

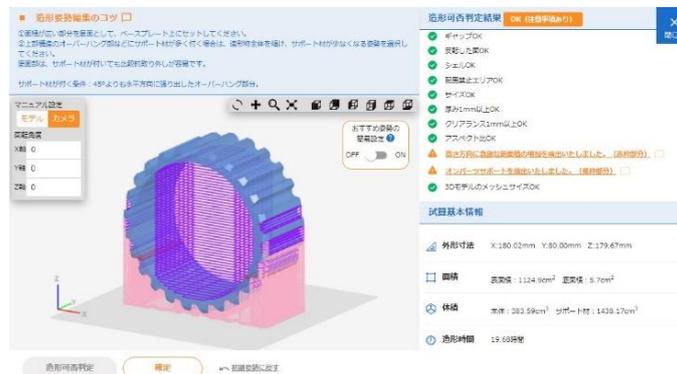
■ 展示内容例



BLT社製3Dプリンターを使用した造形サンプル
(航空機エンジン用中間圧ケース)



BLT社製3Dプリンターを使用した造形サンプル
(バドミントンのシャトル)



造形シミュレーションサービスの操作体験
(3D-FABs 画面イメージ)