

formnext 2023から洞察する最新AMトレンドと ポストプロセスに関する報告と交流会を開催

株式会社YOKOITO（本社：京都府京都市、代表取締役：中島 佑太郎、以下YOKOITO）のAdditive Manufacturing（以下AM）関連事業部門のYokoito Additive Manufacturing（以下YAM）は、ドイツ・フランクフルトで開催されたformnext 2023から得たトレンドとポストプロセスに関する報告イベント「formnext 2023レポート ー世界の最新AMの動向とポストプロセスのこれからー」を東京にて2023年11月30日（木）に開催します。

The poster features the following text and graphics:

- Top left: **formnext 2023レポート** (formnext 2023 Report)
- Top right: **YAM YOKOITO AM** logo
- Center: **ー世界の最新AMの動向とポストプロセスのこれからー** (World's Latest AM Trends and Post-Process from Now Onwards)
- Bottom left: **11/30 FRI**
13:00 - 16:00
TKP東京駅カンファレンスセンター
カンファレンスルーム10C
- Bottom middle: **AM分野 世界の最新動向** (AM Field: World's Latest Trends) with a circular image of 3D printed parts.
- Bottom right: **DyeMansion社訪問 最新情報** (DyeMansion Company Visit: Latest Information) with a circular image of a factory floor.
- Bottom far right: **参加者交流会 AM Specialist相談会** (Participant Exchange: AM Specialist Consultation) with a circular image of people in a meeting.

2023年11月30日（木）に、株式会社YOKOITOのAM関連事業部門であるYAMが、ドイツで開催されたformnext 2023から得た最新のトレンドとポストプロセスに関する報告イベントを東京で開催いたします。

本イベントでは、AM分野に関心を持つ方々に、formnext 2023での最新の情報とポストプロセスのアプローチについての洞察を提供します。毎年ドイツで開催されるformnextは、世界的なAM分野の中で最も重要な展示会の一つであり、今回YAMはその最前線での情報をご紹介します。

※Additive Manufacturing (AM) とは

一般に3Dプリントと呼ばれている技術を指す名称であり、3DCAD等により作成された3Dデータを元に、素材を加算的、つまり積み重ねていくことで形状を作り出す製造技術です。日本語では積層造形とも呼ばれます。

formnextとは

formnextは、毎年ドイツ・フランクフルトにて開催され、AMと次世代インテリジェント工業生産に関する国際製造加工技術専門見本市です。

2015年の初開催以来、毎年、出展各社が新技術や新製品を発表するのが恒例となり、自動車、航空、機械工学、医療技術、電気工学などの幅広い分野において、今後導入がさらに進むと期待される工業用3Dプリントなどの積層造形を用いた製造・加工に関する技術、製品、サービスが世界中から集まります。

ドイツ・ミュンヘンに本社を置くDyeMansion社訪問/最新情報レポート

ドイツのミュンヘンに本社を置く業界をリードする圧倒的なポストプロセステクノロジーを持つDyeMansion社を訪問し、実際に機械を動かしている現場を見学しました。

本イベントでは、DyeMansion本社内見学と、各種ポストプロセス機のワークフローを動画にまとめさせていただき、解説をいれながらご紹介をします。

また、formnext 2023で発表されたDyeMansion社の最新情報もご案内いたします。

【DyeMansion社】



DyeMansion社は、3Dプリントされたばかりの未加工の部品を高付加価値製品に変換する、樹脂3Dプリント後処理技術の世界的なリーディングカンパニーです。

2015年にパウダーベッドフュージョン（PBF）向けの工業用染色ソリューションから始まり、より幅広い樹脂3Dプリント技術向けの高度なクリーニング及び表面処理ソリューションで事業を拡大してきました。

同社が提供する後処理技術はAM技術を一般化するのに必要な技術であり、現在すでにBMW、SAMSUNG、DAIMLERやUNDER ARMORのようなグローバル企業を含む世界600社以上の顧客がこの技術を取り入れています。

イベント詳細

「formnext 2023レポート –世界の最新AMの動向とポストプロセスのこれから–」

第1部 <登壇：株式会社YOKOITO CTO 深見公貴>

AM分野のトレンドとその展望について発表します。formnext 2023を訪問し得た、最新の世界的なAM業界の成長傾向、新しい技術の発展などについて発表いたします。今後のAM業界への貢献に焦点を当てた内容になっています。

第2部 <登壇：株式会社YOKOITO COO 菊池映美、株式会社YOKOITO AM Specialist 重吉比呂>

2023年11月7日から10日（木）にかけてドイツで開催されるformnext 2023でのDyeMansion社のブース内容と、DyeMansion社の本社を訪問した際の報告をします。昨年のformnextにて発表したDyeMansion社とのパートナーシップにより、YAMはAM分野での新たな可能性を追求しています。このパートでは、formnext 2023で発表された同社の最新情報についてもご紹介いたします。また、普段DyeMansion社の機械を使用しているYAMスタッフも参加し、活用事例や使用時のポイントやTIPS等をご紹介いたします。

第3部

AMに関する相談会と参加者も含めた交流会を実施します。

会場にはYAMよりAM Specialistもおりますので、ご質問や製造のご相談等も承っております。

【本イベントで得られる知識】

- ・AM業界全般の最新トレンド
- ・世界的な動向とこれからのものづくり指標
- ・最新のポストプロセス技術
- ・AM業界にて活躍されている方々とのネットワーキング

イベント概要

開催日：2023年11月30日（木）13時～16時 ※12:45開場

会場：TKP東京駅カンファレンスセンター、カンファレンスルーム10C
〒103-0028 東京都中央区八重洲1-8-16 新槇町ビル10階

申し込み方法：本イベントは事前申し込み制のイベントになります。
下記申込フォームより、必要事項をご記入の上お申し込みください。

<https://yam-20231130.peatix.com>

また、「[プレス向け招待枠](#)」もございますので下記問い合わせ先までどうぞご連絡ください。

定員：35名

参加費：5,500円（税込）

【お問い合わせ先】

株式会社YOKOITO

担当：マーケティング部 菊池、松本

メール：pr@yokoitokyoto.com

電話：075-354-6424

<株式会社YOKOITO>

YOKOITO INC.

DF（Digital Fabrication）技術を通じて、「全てのアイデアをカタチにできる社会を目指す」をミッションに2014年に創業。歯科向け及び一般向け3Dプリンターの販売事業からはじまり、研究開発分野である「新工芸舎」の立ち上げ、そして2021年10月にはAM技術の研究と普及を目指すブランド「Yokoito Additive Manufacturing」を立ち上げる。また同年、AM技術の研究・普及、3Dプリントサービス施設として「Yokoito Additive Manufacturing Center」を京都市内にオープン。AM技術を背景にした生産プロセスの改革により、日本のモノづくりを発展させる事業を展開中。現在、自動車・家電・コンシューマー製品等の大手メーカー・サプライヤーや全国の主要大学・研究機関をはじめとする1200以上の顧客へAM技術に関するソリューションおよびサービスを提供している。2022年11月よりDfAMからポストプロセスを含めたAMエコシステムの提供を開始。

【YAMが提供するサービス】

- ・3DプリンターなどのAM関連装置導入・導入後の支援
 - ・DfAMコンサルティング
 - ・3Dスキャニングおよび3Dデータ作成・編集
 - ・AM量産支援/3Dプリントサービス
 - ・AMに関連する各種講習・教育の実施
- などAMに関わるトータル支援

代表者：代表取締役 中島 佑太郎

所在地：〒600-8357 京都府京都市下京区柿本町588-22

設立：2014年3月

事業内容：Additive Manufacturingにおける、ソリューション開発事業/ツールソリューション事業/研究開発事業

資本金：2800万円

URL：<https://www.yokoitoinc.com/>