

2023年9月28日(木) - 29日(金) 10:00 - 17:00

東京都立産業貿易センター 浜松町館 4F

Tokyo Metropolitan Industrial Trade Center, HAMAMATSUCHO-KAN

主催: メッセフランクフルト ジャパン株式会社

協賛: 一般社団法人日本AM協会 / 一般社団法人日本自動車部品工業会 /

(順不同) 一般社団法人日本3Dプリンティング産業技術協会 / 一般社団法人日本溶接協会 / AM (Additive Manufacturing) 研究会

3Dプリンティングなどの  
アディティブマニュファクチャリング技術、  
その関連技術、製品、サービス、情報が集まる、  
展示とセミナーの複合イベント

フロアマップ  
Floor map

For English, please check



### 1. 主催者特別セミナー 業界の著名人による必見のセミナー 会場: 4F会議室3 (定員約100名) 事前申込優先 無料

9月28日(木)	10:30-11:30	マイクロ3Dプリントの最新動向: 新材料・新技術と応用展開 横浜国立大学大学院 工学研究院 教授 丸尾 昭二	9月29日(金)	10:30-11:30	ひょうごメタルベルトコンソーシアム(兵庫県立大学)のAMの取組み 兵庫県立大学金属新材料研究センター 副センター長 特任教授 柳谷 彰彦
	12:00-13:00	超高速金属3Dプリンターが切り拓く金属製造業の未来 SUNMETALON Inc. CEO 西岡 和彦		12:00-13:00	想いをカタチにかえる、c3DP(コンクリート3Dプリンター)事業とその先の3Dプリンティングへ 會澤高圧コンクリート株式会社 執行役員 3DCP統括 阿部 翔太
	AM for the industry - technology & market driven developments 【パート1】VDMA(ドイツ機械工業連盟)による、世界の市場動向および欧州機械工学市場でのAMの関連性(関連産業、プロセスチェーン、課題と可能性)について 【日英同時通訳あり】VDMA(ドイツ機械工業連盟) Additive Manufacturing working group Dr. Markus Heering			13:30-14:30	金属3Dプリンティングによる造形物の組織制御と高機能化 大阪大学大学院工学研究科 教授 中野 貴由
	【パート2】Formnext 2023(フランクフルト)最新情報のご案内 【日英同時通訳あり】Formnext ディレクター Sascha Wenzler			15:00-16:30	AM量産への道 一技術者に聞く! 成功のためのラストピースー 株式会社JMC 代表取締役社長 兼 CEO 渡邊 大知 八十島プロシード株式会社 専務取締役 河野 浩之 原田車両設計株式会社 執行役員 新垣 龍太郎
	15:30-16:30	グローバルな視点でみたAM/3Dプリンティングの動向と展望2023 一般社団法人日本3Dプリンティング産業技術協会 常務理事・研究員 中小企業診断士・ITストラテジスト・東京工芸大学非常勤講師 松岡 司			

### 2. 業界団体セミナー セミナー受付で名刺を1枚お渡しください 事前申込不要 無料

#### ● 鋳造やツール(治具・工具)でのAM活用ビジネスメリットや事例ご紹介 会場: 展示場内セミナーエリア(定員約40名)

AM実活用ビジネスの国内状況とその課題とは何か、また鋳造(AM型活用)やツール(治具・工具)活用でのAM事例をご説明します。

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

主催 一般社団法人日本AM協会

9月28日(木)	13:30-13:50	AM活用はビジネスに繋がるのか? 課題と事例	一般社団法人日本AM協会 事務局 澤越 俊幸
	14:00-14:30	【パート1】鋳造業界でのAM活用技術	兵庫県立工業技術センター 兼吉 高宏
	14:40-15:10	【パート2】鋳造用砂型3Dプリンタによる鋳物業の変革	株式会社立花エシテック 根本 達也
	15:20-15:50	【パート3】100%ワックスで造形可能な3Dプリンタを活用したロストワックス鋳造について	協栄産業株式会社 岡本 真幸
	16:00-16:30	【パート4】AMでの実製品活用がどうやってできたか	DMG森精機株式会社 萩森 紗季

#### ● 衣食住に広がる3Dプリンティング 2023 会場: 4F会議室2(定員約60名) 主催 一般社団法人日本3Dプリンティング産業技術協会



主催 一般社団法人日本3Dプリンティング産業技術協会

9月29日(金)	13:00-13:20	挨拶・オリエンテーション	一般社団法人日本3Dプリンティング産業技術協会 代表理事 三森 幸治 / 常務理事・研究員 松岡 司
	13:20-14:20	建築向けプラスチック3Dプリント型枠ビジネスの始動	慶應義塾大学環境情報学部教授 株式会社デジタルアーキ CRO 田中 浩也
	14:20-14:50	食をデジタルで「頂きます!」FoodTECHによる3Dフードプリンターと未来の食	ミツイワ株式会社 ビジネス推進本部事業推進部 マネージャー 本多 隆史
	14:50-15:20	「ストラタシス 3DFashion™ テクノロジー」のご紹介	株式会社ストラタシス・ジャパン シニアセールスアプリケーションエンジニア 木村 佳央
	15:20-15:50	なぜ今、ドローンの開発・量産に炭素繊維3Dプリンタが活用され始めているのか?	マークフォージド・ジャパン株式会社 代表取締役社長 トーマス・パン(Thomas H. Pang, Ph.D)
	15:50-16:00	Q and A・エンディング	

### 3. 出展者プレゼンテーション 各セッション受付で名刺を1枚お渡しください 事前申込不要 無料

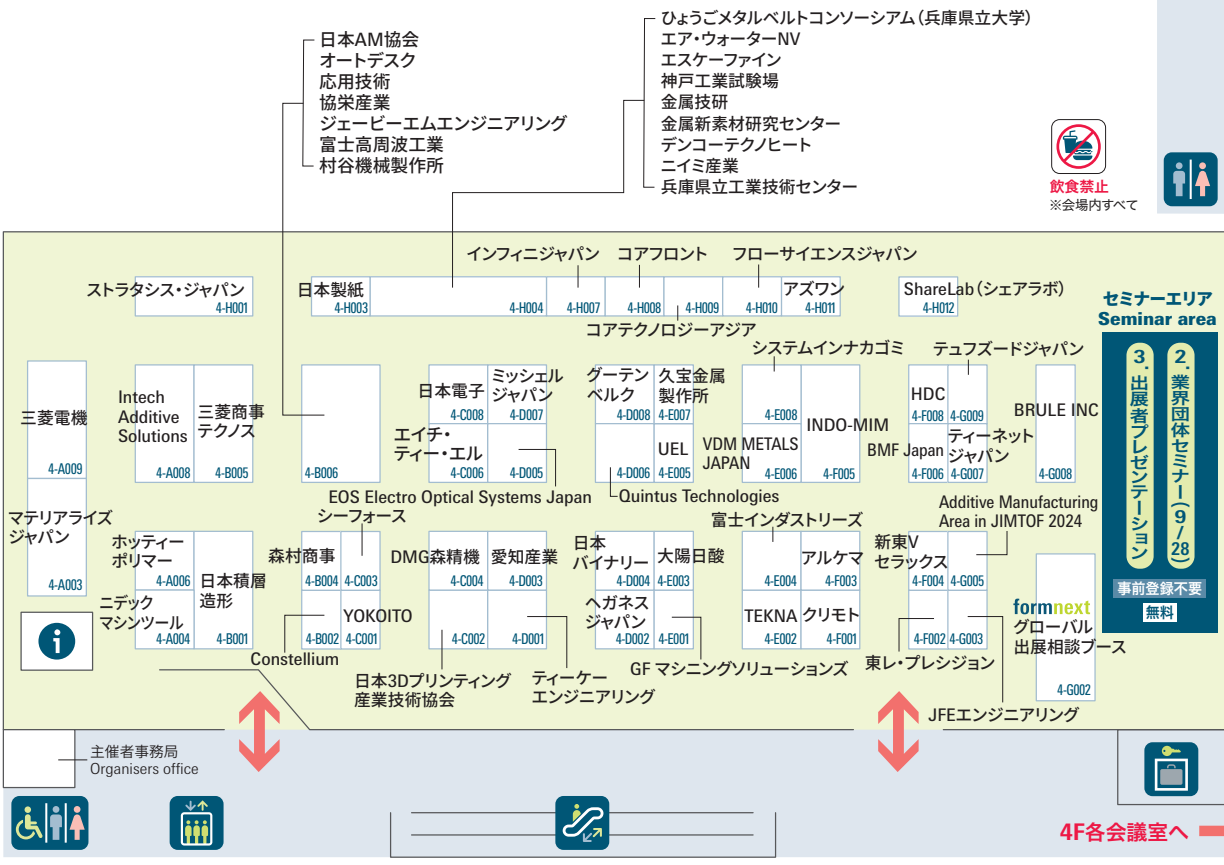
#### 出展者による自社製品・サービスのプレゼンテーション 会場: 展示場内セミナーエリア(定員約40名)

9月28日(木)	10:30-11:00	アディティブマニュファクチャリングによる従来製法では得られない部品製造	DMG森精機(株) AM販促グループ 萩森 紗季
	11:30-12:00	金属粉末製造法と粉末の特徴 (一部日英通訳あり)	INDO-MIM Pvt.Ltd. Joel Fernandes
	12:30-13:00	Additive Manufacturing: 普及から普遍への道のり	EOS Electro Optical Systems Japan (株) 橋爪 康晃
9月29日(金)	10:30-11:00	金属AMにおける自社開発のソフトとハードの融合による利点 (一部日英通訳あり)	Intech Additive Solutions Pvt. Ltd. Ajay Bharadwaj
	11:30-12:00	三菱商事テクノスのAM事業取組み、GE Additiveバインダージェット機の展望	三菱商事テクノス(株) 檜枝 貴史 / 宮本 政博
	13:00-14:00	ShareLab プレゼンツ 金属AMのリアル〜和歌山大学ソーラーカープロジェクトと応用技術社の取組みから	イントリックス(株) シェアラボ編集部 編集長 伊藤 正敏
	14:30-15:00	金属AMにおけるAI技術を用いた画像検査と品質管理 (一部日英通訳あり)	マテリアライズジャパン(株) Jo Anseuw (通訳: 矢田拓) / 城田 隆大
	15:30-16:00	AM品質保証の最新規格ISO / ASTM 52920 概要と準備	テュフズードジャパン(株) AMエキスパート 永野 知与

※敬称略・各セミナーのタイトル、講演内容、座席数は変更になる場合がございます。

第3会議室  
Conference room 3  
1. 主催者特別セミナー  
Special seminar  
事前登録優先 無料

第2会議室  
Conference room 2  
2. 業界団体セミナー(9/29)  
Industrial seminar  
事前登録不要 無料



出展者 最新情報はこちら

### 出展者リスト / Exhibitor List

Check! Exhibitor search

出展者名	小間番号
愛知産業 (株)	4-D003
アズワン (株)	4-H011
Additive Manufacturing Area in JIMTOF 2024	4-G005
アルケマ (株)	4-F003
EOS Electro Optical Systems Japan (株)	4-D005
インフィニジャパン (株)	4-H007
(株) エイチ・ティー・エル	4-C006
(株) 久宝金属製作所	4-E007
(株) グーテンベルク	4-D008
(株) クリモト	4-F001
(株) コアテクノロジーアジア	4-H009
コアフロント (株)	4-H008
ShareLab (シェアラボ)	4-H012
GF マシニングソリューションズ (株)	4-E001
シーフォース (株)	4-C003
JFEエンジニアリング (株)	4-G003
(株) システムインナカゴミ	4-E008
新東Vセラックス (株)	4-F004
(株) ストラタシス・ジャパン	4-H001
大陽日酸 (株)	4-E003
DMG森精機 (株)	4-C004
ティーケーエンジニアリング (株)	4-D001
(株) ティーネットジャパン	4-G007
テュフズードジャパン (株)	4-G009
東レ・プレジジョン (株)	4-F002
日本製紙 (株)	4-H003
(一社) 日本AM協会	
オートデスク (株)	
応用技術 (株)	
協栄産業 (株)	4-B006
ジェービーエムエンジニアリング (株)	
富士高周波工業 (株)	
(株) 村谷機械製作所	
(一社) 日本3Dプリンティング産業技術協会	4-C002

出展者名	小間番号
日本積層造形 (株)	4-B001
ニデックマシンツール (株)	4-A004
日本電子 (株)	4-C008
日本バイナリー (株)	4-D004
BMF Japan (株)	4-F006
ひょうごメタルベルトコンソーシアム (兵庫県立大学)	
エアー・ウォーター・NV (株)	
(株) エスケーフライン	
(株) 神戸工業試験場	
金属技研 (株)	4-H004
金属新素材研究センター	
デンコーテクノヒート (株)	
ニイミ産業 (株)	
兵庫県立工業技術センター	
VDM METALS JAPAN K.K.	4-E006
(株) 富士インダストリーズ	4-E004
BRULE INC.	4-G008
(株) フローサイエンスジャパン	4-H010
ヘガネスジャパン (株)	4-D002
ホットィーポリマー (株)	4-A006
マテリアライズジャパン (株)	4-A003
ミッシェルジャパン (株)	4-D007
三菱商事テクノス (株)	4-B005
三菱電機 (株)	4-A009
森村商事 (株)	4-B004
UEL (株)	4-E005
(株) YOKOITO	4-C001
Constellium (フランス)	4-B002
HDC Co. Ltd (大韓民国)	4-F008
INDO-MIM Pvt. Ltd. (インド)	4-F005
Intech Additive Solutions Pvt. Ltd. (インド)	4-A008
Quintus Technologies (スウェーデン)	4-D006
TEKNA (フランス)	4-E002

Exhibitor	Booth No.
Additive Manufacturing Area in JIMTOF 2024	4-G005
AICHI SANGYO CO., LTD.	4-D003
ARKEMA	4-F003
AS ONE CORP.	4-H011
BMF Japan, Inc	4-F006
BRULE INC.	4-G008
Constellium (France)	4-B002
Corefront Corp.	4-H008
CT CoreTechnologie Asia Co., Ltd.	4-H009
DMG MORI CO., LTD.	4-C004
EOS Electro Optical Systems Japan K.K.	4-D005
Flow Science Japan, Inc.	4-H010
Fuji Industries Co., Ltd.	4-E004
GF Machining Solutions Ltd.	4-E001
GUTENBERG, Inc.	4-D008
HDC Co. Ltd (Korea)	4-F008
Höganäs Japan K.K.	4-D002
HOTTY POLYMER Co.,Ltd.	4-A006
HTL Co. Japan Ltd.	4-C006
Hyogo Metal Belt Consortium (University of Hyogo)	
AIR WATER NV INC.	
Denko Techno Heat Co.,Ltd.	
Hyogo Prefectural Institute of Technology	
Kobe Material Testing Laboratory Co., Ltd.	4-H004
Metal Technology Co.Ltd.	
Niimi Sangyo CO.,LTD.	
Reserch Center for Advanced Matallic Materials	
SK FINE CO.,LTD.	
INDO-MIM Pvt. Ltd. (India)	4-F005
INFINI JAPAN Co., Ltd	4-H007
Intech Additive Solutions Pvt. Ltd. (India)	4-A008
JAMPT Corp.	4-B001
Japan 3D Printing Industrial Technology Association	4-C002

Exhibitor	Booth No.
JAPANESE SOCIETY OF ADDITIVE MANUFACTURING	
APPLIED TECHNOLOGY CO.,LTD	
Autodesk Inc.	
Fuji Koushuha Industry Co.,Ltd.	4-B006
JBM Engineering Corp.	
Kyoei Sangyo Co.,Ltd.	
MURATANI MACHINE MANUFACTURE Co., Ltd.	
JEOL LTD.	4-C008
JFE Engineering Corp.	4-G003
Kurimoto Co., Ltd.	4-F001
Materialise Japan KK	4-A003
Michell Japan K.K.	4-D007
Mitsubishi Corporation Technos	4-B005
MITSUBISHI ELETRIC CORP.	4-A009
MORIMURA BROS., INC.	4-B004
NIDEC MACHINE TOOL CORP.	4-A004
NIHON BINARY CO., LTD.	4-D004
NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.	4-H003
Q-ho Metal Works Co.	4-E007
Quintus Technologies (Sweden)	4-D006
Sea Force Co.	4-C003
ShareLab	4-H012
SINTO V-CERAX, Ltd.	4-F004
Stratasys	4-H001
System Inn Nakagomi Co., Ltd.	4-E008
TAIYO NIPPON SANSCO CORP.	4-E003
TEKNA (France)	4-E002
TKE Co.,LTD	4-D001
T-NET JAPAN Co.,Ltd.	4-G007
TORAY PRECISION CO., LTD.	4-F002
TÜV SÜD Japan Ltd.	4-G009
UEL Corp.	4-E005
VDM Metals Japan K.K.	4-E006
YOKOITO INC.	4-C001

formnext forum TOKYO  
2024年9月26日(木) - 27日(金)  
東京都立産業貿易センター 浜松町館  
Follow us

formnext  
2024年11月19日(火) - 22日(金)  
ドイツ フランクフルト国際見本市会場

formnext SOUTH CHINA  
2024年9月10日(火) - 12日(木)  
中国 深圳

Formnext Forum Tokyo アプリのご案内

会場で開催されている各プログラムやマップが  
お手持ちのスマートフォンからアクセス可能  
ダウンロードはこちら ▶

The Navigation-App is the official guide for visitors of Formnext Forum Tokyo. It contains all the official information of the organiser.  
Download ▶