

会員各位

令和2年1月10日

金型総合技術研究会
会長 山本 進二

月例研究会のご案内

講演会『3Dプリンティング関連技術の現在と未来』

拝啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。平素は当研究会の運営に格別のご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

3Dプリンティングは、2013年頃の「3Dプリンタフィーバー」により誰もが知る技術となり、今日では加工法の1つと位置付けられ、さらなる進化に向けた技術開発が推進されています。今回の講演会は、米国ストラタシス（Stratasys）社の国内正規代理店である丸紅情報システムズ株式会社様にご協力いただき、3Dプリンティング技術の製造現場適用事例、注目技術、将来展望などをお話しいたします。あわせて、株式会社構造計画研究所様に、3D設計や3Dプリンタ活用に効果的なシミュレーション技術についてご紹介いただきます。また、講演テーマに関連する装置やサンプルやデモをご覧いただく内容の見学も予定しております。

万障お繰り合わせの上、多数ご参加くださいますようご案内申し上げます。

敬具

記

1. 日時 令和2年2月14日（金） 午後1時30分～5時30分

2. 場所 丸紅情報システムズ株式会社 大阪支店
〒532-0003 大阪市淀川区宮原一丁目6番1号
新大阪ブリックビル 5階 TEL：06-6395-5511（代）
JR各線 新大阪駅 西口 徒歩3分
大阪メトロ御堂筋線 新大阪駅 1番出口 徒歩2分

3. 講演題目および講師

(1) 「米国ストラタシス（Stratasys）社の3Dプリンタ戦略

～型製作、ジグ製作、金属造形、FRP造形、2.5Dプリンタ～

丸紅情報システムズ株式会社 製造ソリューション事業本部 片岡 一博 氏

(2) 「3D設計者自身がシミュレーションしながら設計検討するSBD（Simulation Based Design）

～構造最適設計（トポロジー最適化）、粒子法流体解析（粒子法理論に基づく流体解析）～

株式会社構造計画研究所：SBDプロダクツサービス部 山本 孝信 氏

(3) 「海外展示会から見えてくる3Dプリンタ・AMのトレンド

～造形技術、材料技術、利用技術、仕上げ技術、専門展示会「formnext」（独フランクフルト）～

丸紅情報システムズ株式会社 製造ソリューション事業本部 丸岡 浩幸 氏

(4) 見学

4. 主催：金型総合技術研究会

協賛：プラスチック成形加工学会・関西支部

5. 定員：40名（先着順：なお、他団体からの申し込みも有るため関西支部からの参加者受入可能人員はこの人数よりは減りますので予めご了承下さい）

6. 参加費：プラスチック成形加工学会・関西支部会員 3,000円
非会員 5,000円
学生会員 1,000円

※申込書の会員種別欄に☑を記入してください。

※参加費は当日会場にてお支払いをお願いします。

7. 申込方法

参加ご希望の方は、申込書にご記入の上、FAXまたは電子メールで、
2月3日（月）までに事務局へお申し込みください。

〒594-1157 和泉市あゆみ野2丁目7-1 (地独) 大阪産業技術研究所内
金型総合技術研究会 Tel(0725)51-2541 FAX(0725)53-2332

E-mail : kanagata@dantai.tri-osaka.jp

FAX(0725)53-2332
金型総合技術研究会 あて

月例研究会 参加申込書

令和2年2月14日（金）開催

『3D プリンティング関連技術の現在と未来』

お名前 _____

会社名 _____

所属部課 _____

所在地 _____

電話番号 _____

E-mail _____

※会員種別

会員(¥3,000-) 非会員(¥5,000-) 学生会員(¥1,000-)

会場案内図

