



第5回 複合材成形のための3Dプリンティングに関するワークショップ

5th Workshop on Composites 2.0

日時：2017年12月1日（金）

場所：日本大学 理工学部 駿河台校舎 5号館 2階 524会議室 (<http://www.cst.nihon-u.ac.jp/information/surugadai.html>)

東京都千代田区神田駿河台 1-8-14（最寄駅：JR 御茶ノ水駅，東京メトロ千代田線 新御茶ノ水駅，東京メトロ丸の内線 御茶ノ水駅）

参加お申し込みは不要です。直接会場にお越し下さい。

参加登録費：正会員 3,000円，非会員 8,000円，学生及び講演者は無料。当日受付にてお支払い下さい。

主催：日本複合材料学会 複合材成形のための3Dプリンティング研究会

【プログラム】

- 13:30～13:50 講演1 「海外動向の紹介 –2017 Annual International Solid Freeform Fabrication Symposium 及びテキサス大学における3Dプリントの取り組み–（仮）」 鈴木 浩治（千葉工業大学）
- 13:50～14:20 講演2 「フードプリンタと粒子法による積層シミュレーション」
牧野 真人（山形大学大学院 理工学研究科 機械システム工学専攻）
- 14:20～14:50 講演3 「3Dプリンタ用スライスソフト「Neonite-Slicer」の紹介」
吉崎 圭祐（ケイワイ株式会社）
- 14:50～15:10 * * * * 休憩 * * * *
- 15:10～15:40 講演4 「世界最高水準の表現力を実現する次世代3Dプリント用データフォーマット「FAV（ファブ）」」
高橋 智也（富士ゼロックス 研究技術開発本部 マーケティング技術研究所）
- 15:40～16:10 講演5 「Digimat-AM による3Dプリンタ向けのプロセスシミュレーション」
中山 貴登（エムエスシーソフトウェア株式会社）



16:10～16:40 講演6 「3D Printing による製造工場におけるシステム構築の体験談」

小林 貞人（マテリアライズジャパン株式会社）

16:40～17:10 講演7 「GENOA 3DP による 3D Printing シミュレーションの紹介」

黄 緒明（株式会社アドバンステクノロジー）

17:10～17:30 * * * * 移動 * * * *

17:30～19:30 懇親会（御茶ノ水駅近辺，実費）

【展示】Markforged 社製複合材 3D プリンタ MarkTwo（株式会社 3Dprinting Corporation）

フードプリンタでの出力品（山形大学）

【お問い合わせ】日本大学 上田政人（ueda.masahito@nihon-u.ac.jp）