

法人委員の方は、人数に制限なく出席できます。  
個人委員・特別委員の方は、本人または代理の方（1名）が出席できます。  
フェロー委員の方は本人のみが出席できます。

## 【会告】「2017年5月(5月26日(金)開催) 研究例会」

生産自動化専門委員会委員長 大隅 久

2017年5月の例会は、「非金属系3Dプリンタ」を主題として4件の講演を企画しました。非金属系3Dプリンタの利用は、広範囲にわたっており、従来工法では、考えられなかった分野での利用の広がりや、興味深い新しい用途展開の大きな可能性を期待できると思われま

す。なお、5月研究例会は大橋康二氏（ケーエスエス㈱）のご尽力で企画されました。多くの関係技術者の参加を期待します。

1. 日時：2017年5月26日(金) 13:00～16:40

2. 主題：「非金属系3Dプリンタ」

3. スケジュール：

(1) 13:00～13:50 講演【1】

[講演題目] サービスビューローが考える今後の3Dプリンター活用法

[講師] 井上 準士 氏（八十島プロシード株式会社

名古屋テクノロジーセンター チーフエンジニア）

[講演概要] 当社が手掛ける3Dプリントサービス及び3Dデータ作成サービスの内容と事例をご紹介します。また、今後3Dプリンターをさらに活用するための考え方をサービスビューローの視点からご提案致します。

HP [www.yasojima.co.jp](http://www.yasojima.co.jp)

(2) 13:55～14:45 講演【2】

[講演題目] 非金属3Dプリンターの現状と今後の展望

[講師] 竹内 翔一 氏（株式会社ストラタシス・ジャパン 営業開発部）

[講演概要] 非金属3Dプリンターは20年以上も前から試作内製化による開発サイクル高速化を目的として使用されてきましたが、近年試作以外の用途が急速に広がってきました。現状の事例と今後の展望についてご紹介します。

HP <http://www.stratasys.co.jp>

—————休憩—————

(3) 15:00～15:50 講演【3】

[講演題目] 超高精細 3D プリンティングを核としたオープンイノベーションによる高付加価値製品の創出

[講師] 丸尾 昭二 氏（横浜国立大学大学院 工学研究院システムの創生部門 教授）

[講演概要] 本講演では、我々が内閣府SIPプロジェクトで開発中の超高精細なマイクロ光造形技術と3D鋳型技術の進展と、本技術を活用した産学官連携オープンイノベーションによる高付加価値製品の創出について紹介する。

HP <http://super-3dfab.ynu.ac.jp>

(4) 15:50~16:40 講演【4】

[講演題目] 少量多品種生産を実現する中小工場ネットワークの必要性

[講師] 渡邊 兼人 氏 (株式会社カブク Kabuku Connect 事業推進担当)

[講演概要] 単一品を大量生産し安価に提供するだけでは消費者の支持を得難い時代となりました。そこで、中小の専門工場を複数取りまとめ少量多品種生産を可能とした製造サービスの事例をご紹介します。

HP <http://www.kabuku.co.jp/>

4. 場所：中央大学 理工学部（後楽園キャンパス）

2号館 2階 2221号室

東京都文京区春日1-13-27

Tel: 03-3817-1824

(大隅研究室連絡先)

- 【交通】
- ・東京メトロ・丸の内線，南北線  
「後楽園」駅下車徒歩3分，
  - ・都営地下鉄・大江戸線，三田線  
「春日」下車徒歩5分，
  - ・JR中央線「水道橋」駅下車  
徒歩15分

5. 出席連絡先：

添付ファイル「出席連絡票」に所定事項をご記入の上，事務局補佐 岩佐まで E-mail  
または FAX でご連絡をお願いいたします

(5月22日(月)迄)。

Tel/FAX：0797-52-1892

携帯：090-5037-3051

E-mail：[seisanji@dk2.so-net.ne.jp](mailto:seisanji@dk2.so-net.ne.jp)

6. 5月研究例会問合せ先：

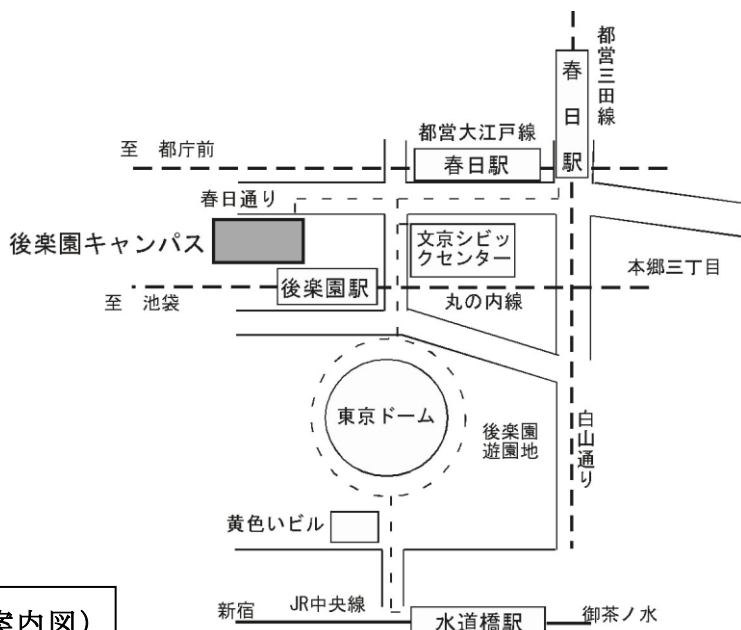
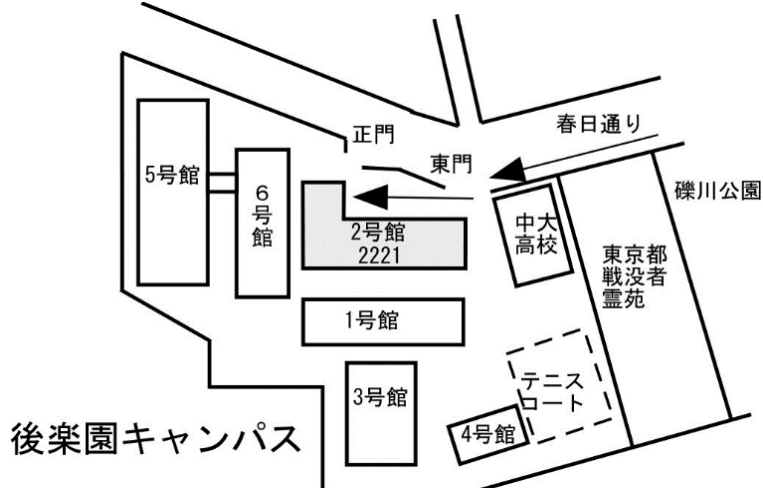
大橋 康二 (ケーエスエス株式会社)

E-mail：[dzi02056@nifty.ne.jp](mailto:dzi02056@nifty.ne.jp)

Tel/Fax：0538-34-4695

携帯電話：090-3082-6639

会場は  
中央大学 2号館 2階 2221号室



(右図：中央大学 後楽園キャンパスと2号館の案内図)

<http://www.chuo-u.ac.jp/campusmap/>