



次世代ものづくり技術研究会
若手エンジニアのための施設見学会付勉強会
「理化学研究所における加工技術研究の最前線」



企画: 砥粒加工学会 若手の会「次世代ものづくり技術研究会(山椒魚)」

<開催趣旨> 「次世代ものづくり技術研究会」は、次世代のものづくりを支える 40 歳以下の若手会員から構成され、2006 年 8 月 24 日に「山椒魚」という研究会として発足して以来 10 年以上にわたって、若手会員の相互交流促進を目指した活動を行っています。このたび、「次世代ものづくり技術研究会」では下記の通り(国研)理化学研究所の見学会付勉強会を開催します。近年では、113 番元素『ニホニウム』の発見で話題となった理研ですが、同所は戦前から続くものづくり研究の伝統を有しており、その結果蓄積された工学基盤が、高度な基礎研究の背景にあります。本会では、理研が進めている加工関連の研究内容および施設の見学・講演を通して、加工技術がいかに最先端の科学を支えているかという点について学んでいきたいと思ひます。若手研究者・若手エンジニア・加工を学ぶ学生をはじめ、多くの方々のご参加をお待ちしています。

日 時：平成 29 年 12 月 13 日（水）13:30～17:15

会 場：国立研究開発法人理化学研究所和光研究所 集合場所：研究交流棟 3F・W319 会議室
 〒351-0198 埼玉県和光市広沢 2-1

交通アクセス：東武東上線または東京メトロ和光市駅より徒歩 15 分 駅より路線バス有
<http://www.riken.jp/access/wako-map/>

内 容：

- 13:00～13:30 受付
- 13:30～13:45 開会の挨拶および理化学研究所の紹介
- 13:45～14:45 勉強会 「理研における 3D Printer 技術の開発 -Rapid Prototyping から Additive Manufacturing-」 理化学研究所 山澤 建二 先生
- 14:45～15:00 休憩
- 15:00～17:15 見学(先端光学素子開発チーム, 大森素形材工学研究室, 技術基盤支援チーム)
- 17:15～17:30 質疑応答 *見学内容は、変更になる場合もあります。
- 17:30 解散 ご了承ください。

参加費：会員 4000 円, 学生無料

参加資格：砥粒加工学会会員（学生は砥粒加工学会入会見込みでも可）

申し込み多数の場合には、若手の会会員(←当学会の若手正会員の方は全員該当します)および学生を優先させて頂く場合があります。構内入構手続きの都合上、必ずお申し込みのうえご参加ください。参加の可否や所内での集合場所の詳しい地図は、申し込み頂いた方に直接連絡致します。

定 員：20 名 申込締切：平成 29 年 12 月 1 日(金) まで

参加費は当日領収書と引き換えに徴収させていただきます。

申し込みおよび問い合わせ先：委員長 東京都市大学 亀山 雄高 まで

TEL: 03-5707-0104 内線 0104, FAX: 03-5707-2105, E-mail: ykameya@tcu.ac.jp
 下記フォームにご記入の上、お送りください。

理化学研究所 見学会付勉強会 参加申込書

E-mail: ykameya@tcu.ac.jp 東京都市大学 亀山 雄高 宛

氏名				生年月日	年	月	日
勤務先・所属							
連絡先	住所						
	TEL				FAX		
	E-mail				備考		