

# お知らせ

## 平成 28 年度 ものづくり技術講演会のご案内

### ～ CFRP 用途のひろがりと加工技術～ 技術講演と工業技術グランプリ表彰

ものづくり企業の皆様に役立つ技術情報を発信する「ものづくり技術講演会」を開催します。  
今回は、CFRP の用途・加工技術をテーマに、大学・企業発の最新技術と名古屋市工業研究所の研究成果を紹介します。  
あわせて、当地域の優れた新技術・新製品を顕彰する工業技術グランプリ表彰式を行います。  
皆様の技術開発の一助になることを期待し、多数のご参加をおまちしております。

開催日 平成 29 年 2 月 16 日 (木) 10:10 ~ (受付開始 9:30 ~)

会場 名古屋市工業研究所 ホール・展示場

プログラム

〈名古屋市工業研究所 ホール 定員 300 名〉

- |               |   |               |
|---------------|---|---------------|
| 10:10 ~ 10:20 | 開会式   |               |
| 10:20 ~ 11:20 | 基調講演<br>「自動車用 CFRP 技術の動向と成形加工技術」                      |               |
|               | 金沢工業大学 大学院工学研究科 高信頼ものづくり専攻                            | 教授 影山 裕史 氏    |
| 11:30 ~ 12:10 | 「CFRP 等のレーザー加工技術の動向」                                  |               |
|               | 株式会社最新レーザー技術研究センター                                    | 代表取締役 杓名 宗春 氏 |
| 12:10 ~       | 休憩 ※展示場にて製品・研究成果等の展示をご覧ください。                          |               |
| 13:10 ~ 13:40 | 「不連続繊維強化樹脂を用いた射出成形品の調査研究」                             |               |
|               | 名古屋市工業研究所 生産システム研究室                                   | 近藤光一郎         |
| 13:40 ~ 14:10 | 「SiC 単結晶刀具 (ドリル) による CFRP 材料の無変質加工」                   |               |
|               | ビーティーティー株式会社  | 代表取締役 青木 渉 氏  |
| 14:10 ~ 14:40 | 名古屋市工業技術グランプリ表彰式<br>名古屋市工業技術グランプリ受賞企業によるショートプレゼンテーション |               |
| 14:50 ~ 16:10 | 工業技術グランプリ記念講演<br>「炭素繊維強化プラスチックを用いた航空機構造製造の現状と展望」      |               |
|               | 国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構 調布航空宇宙センター航空技術部門<br>構造・複合材技術研究ユニット | ユニット長 岩堀 豊 氏  |

〈名古屋市工業研究所 展示場〉

- |         |                                  |
|---------|----------------------------------|
| 10:00 ~ | 工業技術グランプリ受賞製品や名古屋市工業研究所の研究成果等の展示 |
| 16:10 ~ | プレゼンテーション                        |

※受賞企業が製品について特徴・強み・開発秘話をご紹介します。また、工業研究所職員の研究成果・応用例等をご紹介します。

問合せ先 公益財団法人名古屋産業振興公社 工業技術振興部 情報交流課  
〒456-0058 名古屋市熱田区六番三丁目4-41 名古屋市工業研究所内  
電話：(052) 654-1683 FAX：(052) 661-0158  
E-mail：gijutu@nipc.or.jp  
HP：http://www.nipc.or.jp/kougyou/teikyo/event.html