



ポスター発表の様子（昨年度）

2019年5月15日（水）
あいち産業科学技術総合センター 産業技術センター
総合技術支援・人材育成室
担当 徳田、横江、太田
電話 0566-24-1841(代表)
愛知県経済産業局産業部産業科学技術課
管理・調整グループ
担当 山田、進藤、林
内線 3389、3388
ダイヤルイン 052-954-6347

第44回工業技術研究大会の開催について

～産業技術センターの最新の研究成果を発表します～

あいち産業科学技術総合センター産業技術センターでは、平成30年度に実施した研究課題についてその成果を紹介し、企業の皆様に役立てていただくことを目的として、6月20日（木）に「第44回工業技術研究大会」を開催します。

大会では化学、金属、環境、機械等の分野における課題について、平成30年度の研究成果をショートプレゼンテーションとポスター発表により紹介します。

特別講演では、国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構（JAXA）名誉教授 愛知工科大学名誉教授の中谷一郎^{なかたに いちろう}氏をお招きし、宇宙ロボットと人類について御講演いただきます。

当日は、産業技術センターが近年導入した試験・評価機器などの見学会も併せて開催します。

参加費は無料です。本大会が企業の皆様の製品開発活動の一助となることを期待します。是非御参加ください。

1 日時

2019年6月20日（木） 午後1時から午後4時40分まで
（受付開始：午後0時30分）

2 場所

愛知県技術開発交流センター
（あいち産業科学技術総合センター産業技術センター内）
刈谷市恩田町一丁目157番地1 電話：0566-24-1841

3 内容（詳細は別紙案内を御参照ください）

（1）特別講演（午後1時5分から午後2時35分まで）

「宇宙ロボットと人類」

国立研究開発法人宇宙航空研究開発機構（JAXA）

名誉教授 愛知工科大学名誉教授 ^{なかたに いちろう} 中谷 一郎 氏

(2) センター職員による研究成果発表

○ショートプレゼンテーション 6テーマ（午後2時35分から午後3時5分まで）

- ・CFRPの引張試験におけるひずみ分布計測
- ・凝着現象を応用した耐食性に優れた表面処理技術の開発
- ・レーザーマイクロインサイジングを応用した塗装木材の耐候性向上
- ・パレタイズ包装貨物の跳ね上がり再現
- ・レーザー変位計による機械加工面の高精度測定
- ・電源コードにおける半断線時の解析

○ポスター発表 21 テーマ（午後3時5分から午後3時50分まで）

上記のショートプレゼンテーション6テーマの他、「知の拠点あいち重点研究プロジェクト（Ⅱ期）」（平成28年度～30年度実施）及び平成30年度に実施した研究の成果を御紹介します。

(3) 産業技術センター見学会（午後3時50分から午後4時40分まで）

4 定員

150名（見学会は60名、申込先着順・無料）

5 参加方法

- ・参加申込書に御記入の上、メール又はFAXでお申し込みください。
- ・申込期限は2019年6月17日（月）です。

※参加申込書は、あいち産業科学技術総合センターのWebページ

（http://www.aichi-inst.jp/sangyou/news/up_docs/310620_koken.pdf）からもダウンロードできます。また、産業技術センター又は経済産業局産業部産業科学技術課（本庁舎2階）でも入手できます。

6 共催等

共催：あいち産業科学技術総合センター産業技術センター、愛知工研協会

後援：公益財団法人科学技術交流財団

7 申込先及び問合せ先

あいち産業科学技術総合センター産業技術センター

総合技術支援・人材育成室（担当 徳田、横江、太田）

〒448-0013 刈谷市恩田町一丁目157番地1

電話：0566-24-1841 FAX：0566-22-8033

E-mail:info@aichi-inst.jp