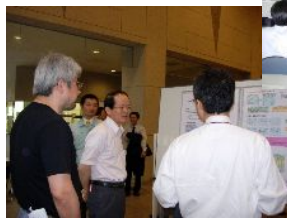


↓ポスターセッション



↑ 研究発表（昨年度）

平成19年5月14日（月）  
愛知県産業技術研究所 企画連携部  
担当 西村、大見、大野  
電話 0566-24-1841

愛知県産業労働部地域産業課  
技術振興・調整グループ 担当 石川、高須  
内線3360, 3362  
ダイヤルイン 052-954-6340

## 愛知県産業技術研究所の研究成果を発表します

—愛知県立大学との連携による情報科学研究交流会2007を併催—

愛知県産業技術研究所では、研究開発の成果を企業の皆様に役立てていただくため、6月13日(水)、14日(木)の2日間にわたって、平成18年度に取り組んだ研究開発の成果を紹介する第32回工業技術研究大会を開催します。

大会では通常の研究発表に加え、センサー技術と自動車関連技術の特別講演会を行います。また、初日には、愛知県立大学との連携による「情報科学研究交流会2007」を併催し、公立大学法人化された愛知県立大学の組織や地域連携の取組みについて紹介するとともに、情報科学技術関連の研究発表を行います。

参加は無料です。多くの皆様のご来所をお待ちしています。

### 1 日時

平成19年6月13日（水） 午後1時から午後5時まで  
14日（木） 午後1時から午後5時まで

### 2 場所

愛知県技術開発交流センター（愛知県産業技術研究所内）  
刈谷市一ツ木町西新割

### 3 内容（詳細は別紙案内書をご参照ください）

#### (1) 特別講演 2テーマ

○6月13日「成功する産学官連携で、知能化・感覚化技術のイノベーションを」  
名古屋大学名誉教授  
アイチ・マイクロ・インテリジェント（株）  
代表取締役 毛利 佳年雄 氏

○6月14日「十年後を見据えた金属熱処理業のあるべき姿」  
—自動車関連技術を中心に—

日本熱処理技術協会 副会長  
(株) マルテック 代表取締役 岩本 成郎 氏

(2) 18年度研究成果発表 23テーマ

○口頭発表 12テーマ

- ・次世代電池材料に関する研究
- ・ナノテク・材料に関する研究
- ・環境対応材料に関する研究など

○ポスターセッション 11テーマ

#### 4 情報科学研究交流会2007について

当研究所と愛知県立大学情報科学部は、研究成果を県内企業や地域社会に活用いただくとともに、地域産業や社会のニーズに対応した研究を積極的に進めることを目的として、平成16年度から「情報科学研究交流会」を共同で開催しています。

今年度は、この「情報科学研究交流会2007」を工業技術研究大会の初日に併催し、従来以上に内容の充実した研究発表会といたします。

交流会では、本年4月に公立大学法人化された愛知県立大学の組織や地域連携の取組みについて紹介するとともに、ネットワーク技術、ロボット技術など最先端の情報科学技術関連の研究発表を行います。

開催日 : 6月13日(水)

内容 : (1) 愛知県立大学の組織と地域連携への取組

愛知県立大学 地域連携センター長 安川 博

(2) 口頭発表 4テーマ

(3) ポスターセッション 6テーマ

口頭発表テーマ名	発表者
波長(エネルギー)の情報をを用いるX線CT	愛知県立大学 情報科学部
電動車いす用救援通報システムの開発	産業技術研究所 機械電子室
環境音識別の研究と安心・安全を目指したシステムへの応用	愛知県立大学 情報科学部
無線センサネットワークシステムの開発 —農業分野への応用—	産業技術研究所 機械電子室

#### 5 参加方法

技術開発に取り組む企業を始め、どなたでも自由に聴講できます。参加申込書により、郵送又はFAXで下記へお申し込みください。

申込書は、産業技術研究所又は愛知県地域産業課で入手できます。産業技術研究所のホームページからもダウンロードできます。

#### 6 申込み先及び問合せ先

愛知県産業技術研究所 企画連携部 〒448-0003 刈谷市一ツ木町西新割

電話 : 0566(24)1841 FAX : 0566(22)8033

URL : <http://www.aichi-inst.jp/>

(5月15日(火)午前9時よりホームページ上に掲載します)