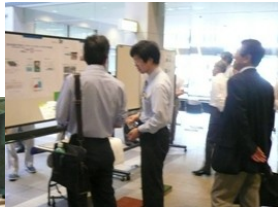


特別講演(昨年)



ポスターセッション(昨年)

平成21年5月20日(水)
愛知県産業技術研究所 企画連携部
担当 児島、井野口
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 加藤、木津
内線3360、3362
ダイヤルイン 052-954-6340

愛知県産業技術研究所が研究成果を発表 —第34回工業技術研究大会の参加者を募集します—

愛知県産業技術研究所は6月18日(木)に、特別講演と研究成果発表からなる、第34回工業技術研究大会を開催します。

特別講演として、今回の世界同時不況を乗り越えるために、ものづくり企業として必要とされることについて、社団法人中部産業連盟副会長 竹内弘之氏にお話ししていただきます。

また、当所が開発した技術を企業の皆様に役立てていただくため、平成20年度の研究成果を口頭発表とポスターセッションにより紹介します。研究所の職員との熱い議論を期待しています。

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21年6月18日(木)
午後1時から午後5時10分まで

2 場所

愛知県技術開発交流センター
刈谷市恩田町一丁目157番地1(愛知県産業技術研究所内)

3 内容(詳細は別紙案内書をご参照ください)

(1) 特別講演

「いま、ものづくり企業にとって何が必要か」

—中部地区の企業家の志から学ぶ—

社団法人 中部産業連盟

副会長 竹内 弘之 氏

(2) 研究成果発表 8テーマ

○口頭発表

- ・ 傷防止効果に優れたパルプモールド緩衝材の開発
- ・ 樹脂と複合化した木質系材料の成形と物性
- ・ 水蒸気吸収性能を有するメソポーラス材料の素材開発
- ・ 固体高分子型燃料電池の高機能化に関する研究

など8テーマ

○ポスターセッション

- ・植物系バイオマスの効率的利用技術の開発
- ・5軸加工機の工作精度評価
- ・福祉生活支援ロボットの研究開発
- ・プラズマ放電を利用した水浄化システムにおける電極構造の最適化
など10テーマ

4 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産業労働部地域産業課で入手できます。地域産業課のホームページ (<http://www.pref.aichi.jp/chiikisangyo/>) からダウンロードできます。(5月21日(木)午前8時よりホームページ上に掲載します。)

5 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

〒448-0013 刈谷市恩田町一丁目157番地1

電話：0566-24-1841 FAX：0566-22-8033

第34回 工業技術研究大会

—愛知県産業技術研究所の研究成果を紹介します—

愛知県産業技術研究所では、平成20年度に実施した18の研究課題について、その成果を紹介し役立てていただくことを目的として、第34回工業技術研究大会を開催します。研究成果の紹介のほかに、外部から講師をお招きして特別講演も行います。多数のご参加をお待ちしております。

主催 愛知県産業技術研究所、愛知工研協会
後援 財団法人科学技術交流財団

●と き：6月18日（木）

●ところ：愛知県技術開発交流センター（愛知県産業技術研究所内）

[特別講演]

**「いま、ものづくり企業にとって何が必要か」
—中部地区の企業家の志から学ぶ—**

社団法人 中部産業連盟
副会長 竹内 弘之 氏

[研究成果発表：18テーマ]

(1) 口頭発表

「植物原料プラスチックの利用技術の研究開発」 始め8テーマ

(2) ポスターセッション

「福祉生活支援ロボットの研究開発」 始め10テーマ

●参加費 無料

●申込期限 平成21年6月11日(木)

●申込方法 参加申込書にご記入の上、郵送・FAXのいずれかでお申し込みください。

●問合せ先 愛知県産業技術研究所 企画連携部

〒448-0013 刈谷市恩田町一丁目157番地1

電話 0566(24)1841 内線(231、232)

FAX 0566(22)8033

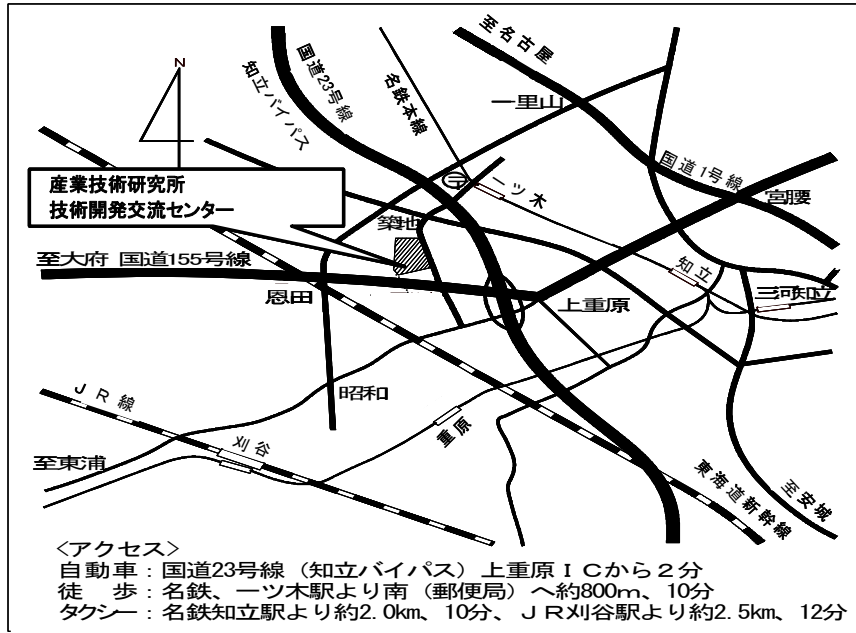
第34回 工業技術研究大会

開催日：平成21年6月18日(木)

場 所：愛知県技術開発交流センター

プログラム			
13:00～13:05	主催者挨拶 愛知工研協会 会長 愛知県産業技術研究所 所長		
13:05～14:30	● 特別講演(交流ホール) 「いま、ものづくり企業にとって何が必要か」 －中部地区の企業家の志から学ぶ－ 社団法人 中部産業連盟 副会長 竹内 弘之 氏		
ポスターセッション			
14:30～15:25	<ul style="list-style-type: none"> ●福祉生活支援ロボットの研究開発 基盤技術部 酒井昌夫 ●植物系バイオマスの効率的利用技術の開発 基盤技術部 伊藤雅子 ●ソーラーパネルを用いた非常用電源の研究開発 工業技術部機械電子室 松生秀正 ●5軸加工機の工作精度評価 工業技術部機械電子室 水野和康 ●プラズマ放電を利用した水浄化システムにおける電極構造の最適化 工業技術部加工技術室 小林弘明 ●多孔質マグネシウム合金の特性評価 工業技術部加工技術室 長田貢一 ●ハイドロタルサイト熱分解物を用いたPE系コンポジットの作製と機能性評価 工業技術部材料技術室 山口知宏 ●フラーレンのグラファイト層間へのインターカレーション 工業技術部材料技術室 吉元昭二 ●容器形状と環境意識 工業技術部応用技術室 寺井 剛 ●遮音特性に優れた木製ドアの開発 工業技術部応用技術室 太田幸伸 		
	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">研究発表 A(交流会議室)</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">研究発表 B(研修室2)</td> </tr> </table>	研究発表 A(交流会議室)	研究発表 B(研修室2)
研究発表 A(交流会議室)	研究発表 B(研修室2)		
15:30～15:55	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">植物原料プラスチックの利用技術の研究開発 基盤技術部(福田 徳生(現 材料技術室))</td> <td style="width: 50%;">高機能材料の高度加工技術に関する研究 基盤技術部 河田 圭一</td> </tr> </table>	植物原料プラスチックの利用技術の研究開発 基盤技術部(福田 徳生(現 材料技術室))	高機能材料の高度加工技術に関する研究 基盤技術部 河田 圭一
植物原料プラスチックの利用技術の研究開発 基盤技術部(福田 徳生(現 材料技術室))	高機能材料の高度加工技術に関する研究 基盤技術部 河田 圭一		
15:55～16:20	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">樹脂と複合化した木質系材料の成形と物性 工業技術部材料技術室 高橋 勤子</td> <td style="width: 50%;">水蒸気吸放湿能を有するメソポーラス材料の素材開発 工業技術部加工技術室 山口 敏弘</td> </tr> </table>	樹脂と複合化した木質系材料の成形と物性 工業技術部材料技術室 高橋 勤子	水蒸気吸放湿能を有するメソポーラス材料の素材開発 工業技術部加工技術室 山口 敏弘
樹脂と複合化した木質系材料の成形と物性 工業技術部材料技術室 高橋 勤子	水蒸気吸放湿能を有するメソポーラス材料の素材開発 工業技術部加工技術室 山口 敏弘		
16:20～16:45	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">傷防止効果に優れたパルプモールド緩衝材の開発 工業技術部応用技術室 徳田 宙瑛</td> <td style="width: 50%;">インターネットを活用したセンサーネットワーク制御システムの開発 工業技術部機械電子室 浅井 徹</td> </tr> </table>	傷防止効果に優れたパルプモールド緩衝材の開発 工業技術部応用技術室 徳田 宙瑛	インターネットを活用したセンサーネットワーク制御システムの開発 工業技術部機械電子室 浅井 徹
傷防止効果に優れたパルプモールド緩衝材の開発 工業技術部応用技術室 徳田 宙瑛	インターネットを活用したセンサーネットワーク制御システムの開発 工業技術部機械電子室 浅井 徹		
16:45～17:10	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">木材の樹脂・圧密加工による耐久性に優れた屋外デッキ材の開発 工業技術部応用技術室 福田 聡史</td> <td style="width: 50%;">固体高分子型燃料電池の高機能化に関する研究 工業技術部機械電子室 鈴木 正史</td> </tr> </table>	木材の樹脂・圧密加工による耐久性に優れた屋外デッキ材の開発 工業技術部応用技術室 福田 聡史	固体高分子型燃料電池の高機能化に関する研究 工業技術部機械電子室 鈴木 正史
木材の樹脂・圧密加工による耐久性に優れた屋外デッキ材の開発 工業技術部応用技術室 福田 聡史	固体高分子型燃料電池の高機能化に関する研究 工業技術部機械電子室 鈴木 正史		

●案内図



第34回工業技術研究大会 参加申込書

企業名： _____

所在地：〒 _____

TEL： _____ FAX： _____

所属	参加者氏名	特別講演	研究発表 A	研究発表 B

※参加希望枠に○をお付け下さい

申込先 〒448-0013 刈谷市恩田町一丁目157番地1 愛知県産業技術研究所 企画連携部

TEL 0566-24-1841 FAX 0566-22-8033 URL <http://www.aichi-inst.jp/>

※本申込書にご記入いただいた情報は、本大会の目的の外、愛知県産業技術研究所及び愛知工研協会の主催行事案内以外の目的には使用致しません。お申し込みいただいた宛先に、講習会などの案内をお送りすることがありますが、送付を希望されない場合は次の口をチェックを記入願います。

案内送付を希望しない