

3.2 平成 24 年生産技術開発センター講演会の案内

平成 24 年 8 月 9 日

各 位

中部大学生産技術開発センター
センター長 竹内 芳美

平成 24 年度中部大学生産技術開発センター講演会開催のご案内

中部大学生産技術開発センターは昭和 63 年 4 月に発足して以来、産業界と協力して生産技術に関する研究を進めて参りました。その間、皆様方のご協力により多くの研究成果を出すことができました。

この度は、(財)科学技術交流財団の「超精密マイクロ加工研究会」との共催で、『超精密マイクロ加工および周辺技術とその応用』に関する話題を提供致します。多数の皆様方のご出席を賜りますようご案内申し上げます。

記

1. 開催日時:平成 24 年 9 月 5 日(水)午前 11 時から午後 7 時 30 分まで

2. 会 場:中部大学工学部ファカルティルーム(7 号館 3 階)

愛知県春日井市松本町 1200 電話(0568)51-1111(代表)

3. 参加費:無料

4. 講演会

挨拶 超精密マイクロ加工研究会座長・中部大学工学部教授 鈴木浩文氏

特別講演

・「楕円振動切削による金型鋼の超精密・微細加工」

名古屋大学大学院工学研究科教授 社本英二氏

・「ラゲールガウスベクトルビーム発生素子とバイオ, 加工への応用」

シチズンホールディングス(株)開発部光応用技術開発課 課長・上席技術員 橋本信幸氏

<12:45~13:30 昼食休憩>

・「大阪商工会議所の医療機器開発振興事業ならびに超精密加工技術の医療機器分野への応用」

大阪商工会議所経済産業部ライフサイエンス振興担当 根来宜克氏

大阪商工会議所産学連携コーディネーター 小山田健二氏

報 告

・「レーザ加工マイクロファブ리케이션による単結晶ダイヤモンド製マイクロフライス工具の開発と超硬合金の超精密切削」

中部大学工学部機械工学科教授 鈴木浩文氏

技術紹介

・「超精密加工機用高速ピエゾステージの概要とカセンサの応用」

ナノコントロール(株)開発部 部長 古田 淳氏

・「オランダ IBS PE 社製 Machine Tool Checker(MT-Check/R-Test)の技術と紹介」

イネーブル(株)測定器グループ営業技術主任 小川貴士氏

・「環境耐性を向上させる最新の干渉計測技術」

キャノンマーケティングジャパン(株)産業機器販売事業部プロセス機器技術部 佐藤慶一氏

5. 見学会 (16:00～17:00 学内の加工関係の実験室の見学を行います)
6. 技術交流会 (17:10～19:30 ライトパーティー形式で行います)
7. 会場案内:
JR 中央線神領駅(快速は停車しない)北口より中部大学行きスクールバス(料金 200 円)で約 7 分.
JR 中央線高蔵寺駅(快速も停車する)より中部大学行き名鉄バスまたはタクシーで約 10 分.
東名高速道路春日井インターチェンジより国道 155 線を瀬戸方面へ東へ約 1km, 左手の丘の上.
8. 定 員:60 名
9. 申込方法:参加申込は, 氏名・勤務先・所在地・電話番号・FAX 番号・メールアドレスを明記の上, 下記宛お送り下さい. もしくは, <http://production.isc.chubu.ac.jp/mmt/regist.cgi> をお開き戴き, 必要事項を書き込んで下さい.
10. 事務局:中部大学生産技術開発センター, 工学部事務室 〒487-8501 愛知県春日井市松本町 1200
TEL:0568-51-1111, FAX:0568-51-3833, e-mail:kogakubu@office.chubu.ac.jp