

開催要領

1. 日 時 2002年9月27日(金) 14:00~18:00(集合13:45)
2. 会 場 近畿大学 (東大阪市)(現地集合・現地解散)
3. 主な日程
 - (1)開 会 14:00
 - (2)講演会 14:10~15:50
大学院総合理工学研究科科長 教授
河島 信樹 氏『実効ある産官学連携をめざして』
理工学部 教授
山本 昌彦 氏『パラレルリンクを使用したロボットの開発』
理工学部 講師
古南 博 氏 『光触媒の応用展開と今後の課題』
理工学部 講師
白石 善明 氏『企業におけるIT利用の現状と今後の展開』
 - (3)施設見学 16:00~17:00
(原子力研究所 共同利用センター 情報処理教育棟 Kudos)
 - (4)交流会 17:00~18:00
(参加者全員の交流・立食パーティー形式)
4. 募集対象 原則として中小企業製造業の経営者および技術担当者等
5. 定 員 30名(先着順)
6. 募集締切 2002年9月13日(金)(但し締切日以前でも定員になり次第締切と致します。)
7. 参加費 無 料
8. 申込方法 [参加申込書](#)をFAXでお送りください(企業のプロフィールを必ず記入してください)。

講師ご紹介

講 師

◆ 河島 信樹(かわしま のぶき)氏

近畿大学大学院総合理工学研究科科長 理工学部教授 理学博士

1964年東京大学大学院博士課程(物理学)修了、日本原子力研究所研究員。1969年東京大学宇宙航空研究所助教授。改組により、1981年文部省宇宙科学研究所助教授。

1985年文部省宇宙科学研究所教授(併・東京大学理学部教授)。

1997年より現職。

この間、NASA客員研究員、ヨーロッパ宇宙科学研究所客員研究員、スタンフォード大学客員教授等を務める。

主な研究分野: スペースシャトルからの電子ビーム放射実験(SEPAC計画)、Voyager-海王星会合電波科学日米共同実験、レーザー干渉重力波アンテナ開発、レーザーガンの開発等。

受 賞: 1980年日本地球電気磁気学会田中館賞。
1993年電子情報通信学会論文賞。

主著書: 『トラブル・シューティング』(オーム社)、
『分割睡眠法』(徳間書店)

◆ 山本 昌彦(やまもと まさひこ)氏

近畿大学理工学部機械工学科 教授 工学博士

1961年大阪大学卒、日立造船(株)技術研究所入社。1987年近畿大学教授。

主な研究分野: 電解複合鏡面加工法の高精度化、各種アクチュエータ開発、CADの操作性向上に関する研究

◆ 古南 博(こみなみ ひろし)氏

近畿大学理工学部応用化学科 講師 工学博士

1993年京都大学博士号取得、近畿大学助手。1998年~1999年カリフォルニア工科大学客員研究員。2000年近畿大学講師。

主な研究分野: 有機溶媒を反応メディアとする無機化合物の合成、超高活性半導体光触媒の設計と環境保全およびエネルギー変換への展開、金属酸化物を水溶液ではなく有機溶媒中で合成

◆ 白石 善明(しらいし よしあき)氏

近畿大学理工学部情報学科 講師 工学博士

1998年(有)ナオゼンネットワークス代表。2000年徳島大学博士号取得。

2002年近畿大学講師。

主な研究分野: ネットワークの通信品質、ネットワークセキュリティ

○原子力研究所

1961年、日本の民間原子炉第1号として設立。

○共同利用センター

効果的な共同利用を推進し、広く研究と教育の便宜に供することを目的として1975年6月設置。

○情報処理教育棟 Kudos

リテラシー教育の充実を目的に、近畿大学とNTTラーニングシステムズの最新技術を集積。