

日時 平成22年11月12日(金)

講演会/13:00~17:00

情報交換会/17:00~18:30

情報交換会参加費 2,000円

場所 [講演会・情報交換会]  
常盤工業会館 2階会議室  
宇部市東堀返1-10-8 TEL0836-32-7599

## 第2回 企業の新開発と新展開を支援する活動

# NEEDS SEEDS

● 講演/13:00~17:00

[基調講演]

### 中小企業の公的な支援について

財団法人やまぐち産業振興財団 中小企業支援センター

プロジェクトマネージャー 高橋 紀之氏

#### ■ 宇部工業高等専門学校

##### バルク金属ガラス材料

機械工学科 教授 藤田和孝

##### 二酸化チタン焼結体

機械工学科 教授 吉田政司

##### 福祉・介護機器の開発

- (1) 超音波センサを利用した離床検知システム
- (2) CMOSセンサを利用した監視装置
- (3) 超音波モータを利用したロボットアーム

#### ■ 徳山工業高等専門学校

##### マイクロバブル技術の利用シーズ

土木建築工学科 工学博士 教授 大成博文

- (1) マイクロバブルを用いた酒造り
- (2) マイクロバブルの生物活性特性を利用した宍道湖シジミの稚貝の増産と成長促進

##### 菌根菌を利用した植物栽培技術シーズ

一般科目 学術博士 教授 天内和人

- (1) 菌根菌を用いた特殊土壌への緑化の研究
- (2) 菌根菌による有効成分含有量の高い甘草・ムラサキの栽培方法の確立

##### 一本のプラスチックファイバを用いた簡易型送受光モジュールと、それを用いた絶縁型スイッチや双方向通信への応用

情報電子工学科 工学博士 准教授 原田徳彦

#### ■ 大島商船高等専門学校

##### 船舶の空気抵抗の減少装置

商船学科 准教授 角田哲也

##### 金属の表面傷の検出装置の開発

情報工学科 准教授 杉野直規

##### 粉体の定量供給方法のお手伝い

電子機械工学科 講師 尾形公一郎

##### 太陽発電機の冷却装置

電子機械工学科 准教授 藤井雅之

##### 潮流発電の研究会の計画

商船学科 准教授 清水聖治、講師 北風裕教

シーズ発表は各機関のコーディネーターが行います



# 参加申込書

下の欄にご記入の上、FAXにてお申し込みください。

■講演会・情報交換会 申込締切/11月2日(火)

貴機関名

ご担当者 氏名

所属部局

TEL

FAX

E-mail

注) 参加される方全員のお名前をご記入ください。

	所 属	職 名	フリガナ 参加者ご氏名	講 演 会	情 報 交 換 会
1				参加・不参加	参加・不参加
2				参加・不参加	参加・不参加
3				参加・不参加	参加・不参加
4				参加・不参加	参加・不参加
5				参加・不参加	参加・不参加

(情報交換会参加費 2,000円)

**FAX 0836-85-9962**

コーディネータ連絡会議事務局 近藤行き