



## 第 18 回 <けいはんな> 新産業創出交流センター シーズフォーラム 開催のご案内

～ 環境 & エネルギー技術が拓く新たな産業 ～



第 18 回 <けいはんな> 新産業創出交流センター シーズフォーラムは、京都大学、奈良先端科学技術大学院大学から講師をお迎えして、「環境 & エネルギー技術が拓く新たな産業」と題した新しいシーズをご紹介します。

また、フォーラム終了後には講師の方々と直接意見交換していただける場を設けております。会員の皆様はじめ、ご関心のある皆様にぜひご参加賜りますようお願い申し上げます。

日時 平成 23 年 1 月 27 日 (木) 13:30～17:20 (名刺交換会 17:30～18:30)  
場所 関西経済連合会 29 階会議室 (大阪市北区中之島 6-2-27 中之島センタービル)  
主催 財団法人 関西文化学術研究都市推進機構 新産業創出交流センター  
共催 京都大学、奈良先端科学技術大学院大学、社団法人 関西経済連合会

開会挨拶 (財) 関西文化学術研究都市推進機構 大阪オフィス所長 佐藤 有彦

シーズ紹介 (講演時間 30 分+質疑 5 分)

### < 京都大学 >

- |                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| (1) 「リグニンと糖の同時利用を目指した植物バイオマス解体技術の開発」 | 13:35～14:10 |
| 生存圏研究所 バイオマス変換分野 教授                  | 渡辺 隆司 氏     |
| (2) 泡を用いた廃水処理技術」                     | 14:10～14:45 |
| 大学院エネルギー科学研究科 エネルギー応用科学専攻 助教         | 日下 英史 氏     |
| (3) 「C1化合物を対象とした省エネ型炭素固定技術」          | 14:45～15:20 |
| 大学院農学研究科 応用生命科学専攻 教授                 | 阪井 康能 氏     |

### < 奈良先端科学技術大学院大学 >

- |   |             |
|---|-------------|
| (4) 「プログラムモデルを維持しつつ大幅な高性能・低電力化を可能とするプロセッサアーキテクチャ」 | 15:35～16:10 |
| 情報科学研究科 コンピューティング・アーキテクチャ講座 教授                    | 中島 康彦 氏     |
| (5) 環境ストレス下においても効率的な翻訳を実現する、植物での外来遺伝子の発現方法」       | 16:10～16:45 |
| バイオサイエンス研究科 植物代謝調節学講座 助教                          | 加藤 晃 氏      |
| (6) SiC パワーデバイスを高性能化する MOS 界面欠陥の低減技術」             | 16:45～17:20 |
| 物質創成科学研究科 微細素子科学講座 助教                             | 矢野 裕司 氏     |

名刺交換会 17:30～18:30

参加費：無料

申し込み：FAX 又はホームページからお申込み下さい。 [http://keihanna.biz/business/event/seeds\\_forum.html](http://keihanna.biz/business/event/seeds_forum.html)

お問合せ：関西文化学術研究都市推進機構 大阪オフィス (担当 川村) TEL: 06-6441-9213

第 18 回 <けいはんな> 新産業創出交流センター シーズフォーラム 参加申し込み FAX: 06-6441-9347

所属組織名： \_\_\_\_\_ TEL： \_\_\_\_\_

部署/役職： \_\_\_\_\_ FAX： \_\_\_\_\_

氏名： \_\_\_\_\_ E-mail： \_\_\_\_\_

**FAX でお申し込みの際には、受付押印し返送いたします。当日は返送後の本用紙を受付までお持ち下さい**