

# 大学発知財の活用を探る

## 2012.8.3.FRI

### プログラム

13:30-13:35 開会挨拶

13:35-14:10 特許活用の促進

宮本 一也 (近畿経済産業局 地域経済部 特許室 室長)

14:10-15:40 知財紹介 (各15分)

#### 時区間データの多次元分析手法

多事象の複雑なデータを多次元分析し、有用な知識発見を支援するデータベースシステム  
猪口 明博 (大阪大学産業科学研究所 助教)

#### マルチエージェントシステム

変化する環境においてマルチエージェントが短時間に準最適解を見出す方法  
栗原 聡 (大阪大学産業科学研究所 准教授)

#### 生物に学ぶ情報処理

生物の挙動を模擬し、ノイズに埋もれた信号を複雑な回路を用いずに抽出する手法  
神吉 輝夫 (大阪大学産業科学研究所 助教)

#### 内視鏡の新技术

疾患の見落とし防止を容易にする視認性のよい全方位画像を提供する内視鏡技術  
八木 康史 (大阪大学産業科学研究所 所長・教授)

#### 新原理太陽電池

pn接合を利用しない新原理に基づき、広帯域波長光に対応する太陽電池  
江村 修一 (大阪大学産業科学研究所 助教)

#### インフルエンザウイルスゲノムの迅速・目視診断技術

インフルエンザウイルスゲノムを直接捕獲し10分以内に目視検出。薬剤耐性ウイルス  
検出と適切な治療薬の提供を目指して  
開發 邦宏 (大阪大学産業科学研究所 助教)

16:00-17:00 個別相談会

17:15-18:30 親睦交流会 (楠本会館 1F)

共催 大阪大学産業科学研究所、(財)大阪大学産業科学研究協会  
日時 平成24年8月3日(金) 13:30~18:30  
会場 大阪大学 産業科学研究所 インキュベーション棟 講義室  
参加費 無料(親睦交流会 3,000円※) ※(財)大阪大学産業科学研究協会会員(産研テクノサロン会員)は1名まで無料  
お申込み 大阪大学 産業科学研究所 産学連携室  
TEL: 06-6879-8449 E-mail: air-office@sanken.osaka-u.ac.jp  
URL: [http://www.sanken.osaka-u.ac.jp/labs/air/techno\\_salon.html](http://www.sanken.osaka-u.ac.jp/labs/air/techno_salon.html)