

# Micro Nano Science

マイクロナノ  
サイエンス  
集積化システム  
シンポジウム

日時: 2007年3月9日(金) 10時00分~18時30分 場所: 立命館大学 びわこくさつキャンパス ローム記念館 5階大会議室

## 集積化システムシンポジウム ~立命館大学21世紀COEプログラム成果報告~

開催のご案内

**開会の挨拶** (10時00分~10時05分)

立命館大学 総合理工学研究機構 機構長 小林紘士

**全体成果報告** (10時05分~10時35分)

21世紀COEプログラム「マイクロ・ナノサイエンス・集積化システム」

拠点リーダー

杉山 進 (立命館大学 理工学部 マイクロ機械システム工学科 教授)

**成果報告 1** (10時35分~10時55分)

(MEMS分野)

木股 雅章 (立命館大学 理工学部 マイクロ機械システム工学科 教授)

**成果報告 2** (10時55分~11時15分)

(知能情報システム研究分野)

平井 慎一 (立命館大学 理工学部 ロボティクス学科 教授)

**成果報告 3** (11時15分~11時35分)

(エネルギー情報通信デバイス研究分野)

名西 愷之 (立命館大学 理工学部 電子光情報工学科 教授)

昼休憩 11時35分~12時45分

**招待講演 1** (13時00分~13時45分)

「企業における研究開発とMEMSへの期待」

今仲 行一様 (オムロン株式会社 技術本部 執行役員常務 技術本部長)

**招待講演 2** (13時45分~14時30分)

「ナノ理工学が科学技術立国に果たす役割」

大泊 巖先生 (早稲田大学 ナノ理工学研究機構 機構長)

**招待講演 3** (14時30分~15時15分)

「ロボットの運動学・力学計算から接近する人間の身体感覚情報の推定」

中村 仁彦先生 (東京大学 大学院情報理工学系研究科 知能機械情報学専攻 教授)

休憩 15時15分~15時30分

**招待講演 4** (15時30分~16時15分)

「InGaNナノ構造の発光機構解明と高効率化へのアプローチ」

川上 養一先生 (京都大学 大学院工学研究科 電子工学専攻量子機能工学講座 光材料物性分野 助教授)

**招待講演 5** (16時15分~17時00分)

「Optical gain spectra of (Al,In)GaN laser diodes emitting in the UV to aquamarine spectral range」

Dr. Ulrich Schwarz (Assistant Professor at University Regensburg, Visiting Professor at Kyoto University)

**閉会の挨拶** (17時00分~17時05分)

杉山 進 (立命館大学 理工学部 マイクロ機械システム工学科 教授)

ポスターセッション(ローム記念館 1階ロビー) 17時10分~18時30分

懇親会 (ローム記念館 3階資料・展示室) 18時30分~19時30分