

# 関西学院大学理工学部 ・ 吉林大学生命科学院 連携記念シンポジウム

文部科学省私立大学学術研究高度化推進事業  
ナノバイオテクノロジー研究開発センター成果発表会

日時：2008年7月28日(月)13:00~18:00

場所：関西学院会館レセプションホール(西宮市上ヶ原一番町1-155)

## ----- プログラム -----

13:00-14:00

第一部 連携記念式 (司会 藤原伸介 通訳 Fu Yao )

あいさつ 浅野考平 (関西学院大学副学長、研究推進社会連携機構長)

吉林大学の紹介 Zhang Jian (吉林大学電子科学与工程学院副教授、関西学院大学理工学部客員教授)

吉林大学生命科学院の紹介と連携に向けての経緯説明 尾崎幸洋 (関西学院大学理工学部長)

ナノバイオテクノロジー研究開発センターの紹介 今岡進(ナノバイオテクノロジー研究開発センター代表)

第二部 記念シンポジウム

特別講演

14:00-14:40

「新しいタイプの形態形成因子 epimorphin による皮膚組織の分化制御」

平井洋平 (京都大学再生医学研究所准教授)

14:40-15:20

「構造活性相関における基本活性構造知識ベースの構築」

岡田孝 (関西学院大学理工学部情報科学科教授)

15:20-15:50

ナノバイオテクノロジー研究開発センターポスター発表

(メインホールにて)

15:50-16:15

「耐熱性チトクローム P450 と新規電子伝達系の単離」

今岡進 (関西学院大学理工学部生命科学科教授 ナノバイオテクノロジー研究開発センター)

16:15-16:40

「蛋白質の構造解析と結晶化のための溶液デザイン」

山口宏 (関西学院大学理工学部化学科准教授 ナノバイオテクノロジー研究開発センター)

16:40-16:50

休憩

16:50-17:15

「ビスフェノール A による脳神経系への作用メカニズムの解明」

岡田和嗣 (関西学院大学博士研究員 ナノバイオテクノロジー研究開発センター)

17:15-17:40

「超好熱菌の温度ストレス適応機構」

福田青朗 (関西学院大学博士研究員 ナノバイオテクノロジー研究開発センター)

17:40

閉会の辞 今岡進 (ナノバイオテクノロジー研究開発センター代表)