



「九州大学 新技術説明会」の開催について

概要

平成21年2月27日(金)に「九州大学 新技術説明会」を次のとおり開催いたします。

日時：平成21年2月27日(金) 10:30～17:10

場所：科学技術振興機構 JST ホール(東京都千代田区四番町5-3)

分野：化学、化学・バイオ、バイオ、電気、情報・機械

参加費：無料

お申し込み：下記 URL の「申し込みフォーム」よりお申し込み下さい。

<http://jstshingi.jp/kyushu/index.html>

■背景

九州大学と科学技術振興機構(JST)は、研究成果の社会還元を促進するため、ライセンス可能な特許技術(未公開特許を含む)による新技術説明会を開催いたします。

発明者自身が、企業関係者を対象に実用化を展望した技術説明を行い、広く実施企業や共同研究のパートナーを募ります。また、発表後は、個別に質問・相談できる時間を設け、新技術の実用化を希望する企業とのマッチングの機会を提供します。

今回は、工学研究院や薬学研究院、システム情報科学研究院から研究者が参加し、化学、化学・バイオ、バイオ、電気、情報・機械分野の説明を行います。

■内容

<プログラム>

- 10:30～10:40 主催者挨拶
九州大学 理事・副学長／知的財産本部長 安浦 寛人
- 10:40～10:50 JST の産学連携・技術移転支援事業のご紹介
科学技術振興機構 技術移転総合相談窓口
- 10:50～11:00 中小企業と地域に役立つ産学官連携について
中小機構
- 11:00～11:30 1、有限要素法による柔軟体変形シミュレーションの高速化
九州大学 工学研究院 機械工学部門 准教授 菊植 亮
- 11:30～12:15 2、可溶化カーボンナノチューブの新用途展開
九州大学 工学研究院 応用化学部門 特任准教授 藤ヶ谷 剛彦
- 12:15～13:00 昼休み
- 13:00～13:20 九州大学知的財産本部の産学連携活動について
九州大学 知的財産本部 企画グループリーダー 今泉 由紀夫
- 13:20～13:50 3、静電紡糸ナノファイバーの製造と新規用途開発
九州大学 工学研究院 化学工学部門 助教 境 慎司

- 13:50～14:20 4、組換え酵素を用いた配列部位特異的逐次遺伝子導入方法
九州大学 工学研究院 化学工学部門 助教 河邊 佳典
- 14:20～14:50 5、細胞内シグナル応答型ナノ分子素材による腫瘍特異的分子イメージ
九州大学 工学研究院 応用化学部門 特任助教 姜 貞勲
- 14:50～15:20 6、歯周病予防・治療に有用なペプチド誘導体
九州大学 薬学研究院 創薬科学部門 特任助教 山本 健二
- 15:20～15:30 coffee break
- 15:30～16:00 7、微小な気液混合流体の流量を同時に測定可能な流量計
九州大学 工学研究院 地球資源システム工学部門 助教 菅井 裕一
- 16:00～16:30 8、三次元実装可能な片面指向平面アンテナ及びRFフロントエンドチップの開発
九州大学 システム情報科学研究所 電子デバイス工学部門 准教授 金谷 晴一
- 16:30～17:00 9、電源不要の高感度・高速応答を可能とする高分子薄膜アルコールセンサ
九州大学 工学研究院 応用化学部門 教授 長村 利彦
- 17:00～17:10 閉会挨拶
九州大学 知的財産本部 企画グループリーダー 今泉 由紀夫

【お問い合わせ】

九州大学 知的財産本部 企画グループ（今泉・槐島）

電話：092-642-4431

FAX：092-642-7127

Mail：plan@imaq.kyushu-u.ac.jp