



「九州大学 新技術説明会」の開催について

概 要

「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 23 年 1 月 21 日（金）10：30～15：50

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：材料、デバイス・装置、機械、計測

参加費：無料

対 象：企業関係者の方

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/110121/>

■内 容

九州大学と科学技術振興機構（J S T）は、研究成果の社会還元を促進するために、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、発明者に個別に質問・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、システム情報科学研究院、稲盛フロンティア研究センター、高等研究院、工学研究院、農学研究院から研究者が参加し、材料、デバイス・装置、機械、計測分野の説明を行います。

■プログラム

10:30～10:40 主催者挨拶

国立大学法人九州大学 理事・副学長、知的財産本部長 安浦 寛人
独立行政法人科学技術振興機構 理事 小原 満穂

10:40～10:50 研究成果の実用化に向けて～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

10:50～11:20 【説明① 分野：材料】

ナノ材料を配向させた高分子フィルムの大面積化技術
システム情報科学研究院 電気システム工学部門エネルギー応用システム工学
助教 中野 道彦

11:20～11:50 【説明② 分野：材料】

固相結晶化シード層を用いた高品質酸化亜鉛薄膜の新規形成法
システム情報科学研究院 情報エレクトロニクス部門電子デバイス工学
准教授 板垣 奈穂

11:50～12:50 休 憩

12:50～13:00 全国イノベーションネットワークのご紹介

全国イノベーション推進機関ネットワーク 事業総括 前田 裕子

13:00～13:10 中小企業基盤整備機構のインキュベーション施設のご紹介

中小企業基盤整備機構 インキュベーション事業課 課長代理 大原 隆義

13:10～13:40 【説明③ 分野：デバイス・装置】

純スピン流制御技術とそのデバイス応用

～次世代省エネルギー電子デバイスの実現に向けて～

稲盛フロンティア研究センター 次世代エレクトロニクス材料研究部門 教授 木村 崇

13:40～14:10 【説明④ 分野：機械】

無段変速機構を有する逆可動性の高いマニピュレータ

高等研究院 特別准教授 田原 健二

14:10～14:40 【説明⑤ 分野：計測】

動きながら測定できる高感度血流量センサ

工学研究院 システム生命科学専攻 教授 澤田 廉士

14:40～14:50 大学事業紹介

財団法人 九州大学学術研究都市推進機構 事務局次長 真隅 潔

14:50～15:20 【説明⑥ 分野：計測】

マイクログローコロナによるフェムトリットル溶液の発光分光分析

工学研究院 エネルギー量子工学部門 准教授 角田 直人

15:20～15:50 【説明⑦ 分野：計測】

抗がん・抗メタボ成分の併用効果も含めた迅速・確実な評価装置と応用

農学研究院 環境農学部門 サステイナブル資源科学講座 准教授 小名 俊博

15:50 閉会挨拶

九州大学 知的財産本部 総合調整グループ 松尾 晃成

【お問い合わせ】

九州大学 知的財産本部 総合調整グループ（大谷・松尾）

電話：092-642-4431

FAX：092-642-7128

Mail：coordinate@imaq.kyushu-u.ac.jp

九州大学は2011年に100周年を迎えました



KYUSHU UNIVERSITY 100th 2011
知の世紀を拓く