

第22回繊維学会西部支部セミナー バイオマテリアル九州地区講演会

2012年9月14日

九州大学伊都キャンパス 総合学習プラザ大講義室

主催：日本バイオマテリアル学会
繊維学会西部支部

協賛：新学術領域研究「ナノメディシン分子科学」
高分子学会

<趣旨> 日本の繊維産業は高付加価値化をすすめることで、発展途上国との競争に勝ってきました。繊維製品の高付加価値化の一つの方向に生体材料があります。今回は、日本バイオマテリアル学会と共済で、この分野のわが国のパイオニアである赤池先生をはじめ、高分子ミセルで有名な長崎先生、生体適合性高分子で有名な石原先生をお呼びして、講演会を実施します。九州エリアにおけるバイオマテリアル分野の裾野を広げ、異分野交流を図れる貴重な機会でもありますので、若手研究者の積極的な参加をお願いいたします。

プログラム

九州地区講演 1 九州大学先導物質化学研究所

狩野 有宏 「カチオン性グラフト高分子による光線力学療法剤フォトフリンのデリバリー」

九州地区講演 2 九州大学院歯学研究院 口腔機能修復学講座 生体材料学分野

都留 寛治 「Ca イオン修飾によるチタンインプラントへの骨伝導性付与」

招待講演 1 筑波大学大学院数理物理化学研究科

長崎 幸夫

休憩

九州地区講演 3 九州大学大学院工学研究院

新留 琢郎 「金ナノロッドと近赤外光を組み合わせた新しい DDS」

九州地区講演 4 北九州市立大学国際環境工学部

中澤 浩二 「微細加工・表面修飾によるスフェロイドアレイ化技術」

お昼

九州地区講演 5 九州大学大学院工学研究院

若林 里衣 「ペプチドを基材とした自己集合バイオマテリアルのナノ構造制御」

招待講演 2 東京工業大学大学院生命理工学研究科

赤池 敏宏

休憩

九州地区講演 6 九州大学大学院工学研究院

上平 正道 「ハイパーサーミア遺伝子治療システムの開発」

招待講演 3 東京大学大学院工学系研究科

石原 一彦

ポスターセッション&懇親会

ビックどら

参加要領 1) 参加費 無料 2) 懇親会費 (一般未定、学生無料) 3) ポスター申込方法 ; <http://www.cm.kyushu-u.ac.jp/wmaruyama/biomaterial.html> 内の「ポスター発表申し込み」のリンク先よりお申し込みください

連絡先 狩野 有宏 (TEL : 092-802-2520 MAIL : kano@ms.ifoc.kyushu-u.ac.jp)

新留 琢郎 (TEL : 092-802-2851 MAIL : niiidome.takuro.655@m.kyushu-u.ac.jp)