

九大百年まつり

# 市民公開講座

文部科学省認定 / 全国共同利用・共同研究拠点セミナー

日時 2012年 **5/13** 日  
12:30～16:30 (12:00開場)

会場 **九州大学**  
**伊都キャンパス**  
センター2号館 2106教室

## 九州大学附属3研究所及び1センターから 社会への新たなメッセージ

### 応用力学研究所

**東アジアの越境環境問題** 柳 哲雄 教授 東アジア海洋大気循環研究センター  
**風力・水力・海洋エネルギーの有効利用を目指して** 大屋 裕二 教授 新エネルギー力学部門/研究所所長  
**未来のエネルギー源 ～地上の太陽を目指して～** 花田 和明 教授 高温プラズマ化学研究センター/研究所副所長



先導物質化学研究所



応用力学研究所



生体防御医学研究所



情報基盤研究開発センター

### 情報基盤研究開発センター

**スーパーコンピュータとシミュレーション科学** 青柳 睦 教授 学際計算科学研究部門/センター長  
— 宇宙から原子分子まで —

### 生体防御医学研究所

**ここまで進んだ感染症と戦う免疫学研究** 佐々木 裕之 教授 エピゲノム学分野/研究所所長  
**がんはどうして起こるのか?** 吉開 泰信 教授 感染制御学分野/研究所副所長  
**癌に対するトランスレーショナルリサーチ** 鈴木 聡 教授 ゲノム腫瘍学分野

### 先導物質化学研究所

**次世代光・電子機能高分子材料が  
開く未来社会** 永島 英夫 教授 クラスター分子化学分野/研究所所長  
**細胞を操る — 医用工学の挑戦 —** 横山 士吉 教授 ナノ構造評価分野  
木戸 秋 悟 教授 生命分子化学分野

**入場無料**  
事前申込制

申込締切  
2012年  
5/10 (木)

お申込方法 はがき、ファックス、電子メールのいずれかにて下記へお申し込みください。申込受付が済んだことのご連絡や、入場整理券は発行いたしませんので、開催当日、直接会場へお越しください。(定員を超えた場合のみご連絡させていただきます。)

お申込先 〒812-8582 福岡市東区馬出3-1-1 九州大学 生体防御医学研究所 所長室  
TEL: 092-642-6814 FAX: 092-642-6246  
e-mail: secretary@bioreg.kyushu-u.ac.jp 受付時間: 平日9:30～16:30

お申込みに必要な項目 「5月13日市民公開講座参加希望」と必ずご記入ください。参加者代表者の名前、年齢、職業、郵便番号、住所、電話番号、2名以上参加される場合は、代表者を含めた参加人数もご記入ください。