

## 2014年度九州支部市民フォーラム

### 「ファンタスティックな微生物たち～細菌の生体鉱物化現象とものづくり～」

- **日時：** 2014年11月1日（土） 13：00～16：00
- **場所：** 宮崎市 宮日会館11階ホール（〒880-8570 宮崎市高千穂通1-1-33）
- **プログラム：**
  - 13:00～13:10 生物工学会九州支部長の挨拶
  - 13:10～13:30 オーガナイザーによるシンポジウムの趣旨説明
  - 13:30～14:10 **鉄酸化細菌が作り出すユニークな酸化鉄とその利用**  
……………鈴木 智子（岡山大学大学院自然科学研究科）
  - 14:10～14:50 **微生物機能を利用した金属ナノ粒子合成への試み  
～セレン化カドミウムを例として～**  
……………惣田 訓（大阪大学大学院工学研究科 環境・エネルギー工学専攻）
  - 14:50～15:00 休憩
  - 15:00～15:40 **地層をつくる微生物  
～好熱性細菌の生物鉱化現象を探る～**  
……………土居 克実  
(九州大学大学院農学研究院 生命機能科学部門 システム生物工学講座)
  - 15:40～16:00 総合討論  
閉会の挨拶 ～未来の生物工学者に向けて～
- **参加費：** 無料
- **問合せ先：**  
〒889-2192 宮崎市学園木花台西1-1 宮崎大学農学部応用生物科 吉田ナオト  
TEL. 0985-58-7218 E-mail: a04109u@cc.miyazaki-u.ac.jp

▶九州支部Topへ