

## 千里ライフサイエンスセミナー「匂い・香り・フェロモン」

日 時：2011 年 11 月 4 日(金) 10:00~16:50

場 所：大阪府・千里ライフサイエンスセンター 5F  
ライフホール

コーディネーター：

東京大学大学院農学生命科学研究科応用生命化学専攻・教授 東原和成  
理化学研究所脳科学総合研究センター・チームリーダー 吉原良浩

プログラム：

- 1) 嗅覚・鋤鼻を刺激する新規の匂いやフェロモンの同定  
東京大学大学院農学生命科学研究科応用生命化学専攻・教授 東原和成
- 2) マウス嗅覚系における神経地図形成の分子基盤  
東京大学大学院理学系研究科生物化学専攻・教授 坂野 仁  
(昼食)
- 3) 匂い・香りの記憶と嗅皮質  
東京大学大学院医学系研究科機能生物学専攻・教授 森 憲作
- 4) ゼブラフィッシュの嗅覚行動を司る神経回路メカニズム

理化学研究所脳科学総合研究センター・チームリーダー 吉原良浩

(休憩)

- 5) ショウジョウバエの性行動を解発するニューロンシステム  
東北大学大学院生命科学研究科生命機能科学専攻・教授 山元大輔
- 6) 線虫における嗅覚・味覚の可塑性の分子神経機構  
東京大学大学院理学系研究科生物化学専攻・教授 飯野雄一

参加費：無料(定員：200 名)

申込方法：氏名、勤務先、所在地、所属、TEL を明記のうえ、E-mail でお申し込みください。折返し事務局より参加証(E-mail)を送付しますので、セミナー開催当日に受付でご提示ください。

申込先：公益財団法人千里ライフサイエンス振興財団 セミナー C3 担当 岡 正秀

E-mail: [tkd@senri-life.or.jp](mailto:tkd@senri-life.or.jp)

(TEL: 06-6873-2001, FAX: 06-6873-2002)

セミナーの詳細につきましては下記 Web site をご覧ください。

Web site: <http://www.senri-life.or.jp/seminar-1.html>