

第 1 回
国内公開
シンポジウム

動

く

細胞

と

場

を

読

む

新学術領域
「動く細胞と秩序」
主催

池谷 裕二
メゾスコピック回路から
眺めた脳システム
東京大学
新学術領域「メゾ神経回路」

松野 健治
細胞の左右非対称な歪みが生み出す「力」による
器官形態の新しい形成機構
東京理科大学
新学術領域「秩序形成ロジック」

澤井 哲
アメーバ運動を誘起する
場のリズムと波
東京大学
新学術領域「動く細胞と秩序」

高橋 淑子
発生における管組織の形成：
伸展と上皮化の協調メカニズム
奈良先端科学技術大学院大学
新学術領域「血管神経ワイヤリング」

2012年
1月27日(金)
13:30~18:00
参加無料/事前受付不要

仲嶋 一範
大脳皮質発生における
移動神経細胞のダイナミクス
慶應義塾大学
新学術領域「動く細胞と秩序」

横田 秀夫
ライブセルイメージングから
ライブセルモデリングに向けた
画像処理技術の開発
理化学研究所
新学術領域「ロジスティクス」

木梨 達雄
Rap1シグナルによる
リンパ球動態の制御機構
関西医科大学
新学術領域「動く細胞と秩序」

メラニン輸送
膜小胞
色素細胞の仮足
表皮細胞

名古屋大学
医学部講堂
名古屋市昭和区
JR 鶴舞駅徒歩3分
(中央診療棟 3F)

新学術領域研究「動く細胞と場のクロストークによる秩序の生成」(略称「動く細胞と秩序」) http://sci-tech.ksc.kwansei.ac.jp/d_biosci/cross-talk/index.html (H22発足)

計画研究

上田昌宏 / 木梨達雄 / 仲嶋一範
西脇清二 / 林 茂生 / 宮田卓樹

公募研究

味岡逸樹 / 飯田敦夫 / 稲垣直之 / 伊原伸治 / 岩橋好昭 / 榎本 篤 / 片桐晃子 / 木下典行 / 熊田竜郎 / 熊野 岳 / 佐藤 純 / 佐藤有紀
澤井 哲 / 柴田達夫 / 菅生紀之 / 鈴木 誠 / 田岡 東 / 高木 新 / 高鶴裕介 / 田所竜介 / 玉田篤史 / 辻 孝 / 長澤正司 / 中村太郎
西山功一 / 橋本 茂 / 長谷川明洋 / 福井宣規 / 松井貴輝 / 松田知己 / 三浦 岳 / 六車恵子 / 吉浦茂樹 / 米村重信 / 渡部美穂