

新学術領域研究ナノメディシン分子科学
第9回公開シンポジウム

細胞内環境の理解と制御

2015年7月1日（水） 13:30～16:50
東京大学本郷キャンパス小柴ホール

一分子イメージングによる細胞質内での反応速度定数の直接計測

岡田 康志（理化学研究所生命システム研究センター）

Live CLEMイメージング法による細胞環境の理解と外来DNAの運命の解析

原口 徳子（情報通信研究機構未来ICT研究所）

細胞内mRNA代謝の一分子イメージング

岡部 弘基（東京大学大学院薬学系研究科）

分解応答型インターロックポリマーによる細胞代謝機能の改善

田村 篤志（東京医科歯科大学学生体材料工学研究所）

蛍光寿命イメージングによる細胞内環境測定

中林 孝和（東北大学大学院薬学研究科）

since 2011

連絡先：ナノメディシン分子科学研究領域事務局

nanomedicine.ibb@tmd.ac.jp

<http://www.tmd.ac.jp/nanomedicine/>