

# 東京理科大学総合研究機構 イメージングフロンティア研究部門 2014年度シンポジウム

共催：野田イメージングアライアンス

東京理科大学 野田キャンパス講義棟1階 K102

平成26年12月20日(土)午前10時～午後6時(参加無料)

## プログラム

10:00-10:05 開会の挨拶 岡村 総一郎(研究担当理事)

10:05-10:10 はじめに 須田 亮(イメージングフロンティア研究部門長)

10:10-11:00 特別講演1 横田秀夫(独立行政法人 理化学研究所)

「画像処理によるバイオイメージデータの可視化:見えないものを観る」

11:00-11:50 特別講演2 中井淳一(埼玉大学 脳末梢科学研究センター)

「蛍光タンパク質G-CaMP1によるin vivoカルシウムイメージング」

12:00-12:40 部門メンバー口頭発表1

13:50-14:30 部門メンバー口頭発表2

14:30-16:20 ポスター発表

16:20-17:00 部門メンバー口頭発表3

17:00-17:50 特別講演3 渡邊俊之(カールツァイスマイクロスコーピー株式会社)

「顕微鏡の限界を超える ～ZEISSの挑戦～」

17:50-17:55 おわりに 朽津和幸(イメージングフロンティア研究部門副部門長)

※ 講演内容・タイムテーブル・会場へのアクセスについては、野田イメージングアライアンス・  
イメージングフロンティア研究部門HPをご覧ください

<http://www.rs.noda.tus.ac.jp/~nodaia/index.html>