

# 分子・物質合成プラットフォーム

## 平成 26 年度 シンポジウム プログラム

日時：平成 27 年 3 月 5 日（木） 13:30 – 17:30

3 月 6 日（金） 9:30 – 15:00

場所：名古屋大学 工学研究科中央棟（ES 総合館） ES ホール

◇ 3 月 5 日（木）

13:30 – 13:35 開会挨拶

13:35 – 13:40 文部科学省 挨拶

13:40 – 13:55 「ナノテクノロジープラットフォームの概要と 3 年間の活動実績」 NIMS 野田 哲二

13:55 – 14:05 「分子・物質合成 PF の概要と 3 年間の活動実績」  
分子科学研究所 横山 利彦

14:05 – 17:10 招待講演・成果発表（かっこは実施機関名）

14:05 – 14:50 【招待講演】  
「超短パルスフェムト秒レーザー照射によるナノ材料合成」  
京都大学 平尾 一之

14:50 – 15:35 【招待講演】  
「マイクロ・ナノ流体デバイス：診断・治療への応用を目指して」  
北海道大学 渡慶次 学

休憩

15:50 – 16:10 【T1】  
大阪大学 神戸 宣明（分子研）

16:10 – 16:30 [ T2]  
金沢大学 前田 勝浩（名古屋大学）

16:30 – 16:50 【T3】  
東京理科大学 粕谷 侑紀（NIMS）

17:00 – 17:30 名古屋大学 分子・物質合成 PF 施設見学

17:30 – 19:00 意見交換会（名古屋大学 ES 総合館 1 階 フレンチレストラン  
シェジロー）

3月6日(金) (9:00 受付開始)

9:30 – 15:00 招待講演・成果報告

9:30 – 9:50 【T4】

滋賀県立大学 バラチャンドラン・ジャヤデワン (JAIST)

9:50 – 10:10 【T5】

兵庫県立大 八尾 浩史 (NAIST)

10:10 – 10:55 【招待講演】

「リチウムイオン内包フラーレン : [Li+@C60]

ー金属内包フラーレン世界初の工業製品化を目指してー」

アイデア・インターナショナル株式会社 笠間 泰彦 (東北大)

11:00 – 13:00 ポスター発表

13:00 – 13:20 【T6】

日本ゼオン株式会社 重田 真宏 (九州大)

13:20 – 13:40 【T7】

東京大学 竹谷 純一 (大阪大)

13:40 – 14:00 【T8】

大阪大学 畑中 翼 (名工大)

14:00 – 14:20 【T9】

名古屋工業大学 石井 大佑 (千歳科技大)

14:20 – 14:40 【T10】

新光電気工業株式会社 諏訪 順之 (信州大)

14:40 閉会挨拶

15:00 – 16:30 PF 関係者 意見交換会

ポスター発表

- 【P1】 日本電波工業株式会社 忍 和歌子
- 【P2】 千歳科学技術大学 Victor Fischer
- 【P3】 北海道医療大学 歯学部 歯学科 倉重 圭史
- 【P4】 イデア・インターナショナル株式会社 笠間 泰彦
- 【P5】 東北大学大学院理学研究科物理学専攻 下谷 秀和
- 【P6】 鶴岡工業高等専門学校 物質工学専攻 三浦 美紀
- 【P7】 東京理科大学大学院 理工学研究科 工業化学専攻 粕谷 侑紀
- 【P8】 物質・材料研究機構 ナノテクノロジー融合ステーション 竹村 太郎
- 【P9】 信州大学カーボン科学研究所 橋本 佳男
- 【P10】 信州大学カーボン科学研究所 Zhipeng Wang
- 【P11】 九州大学大学院 工学研究院化学工学部門 三浦 佳子  
(発表者 JAIST 村上 達也)
- 【P12】 日産化学工業株式会社 濱田 聡志
- 【P13】 岡山大学 仁科 勇太
- 【P14】 分子科学研究所 井上 三佳
- 【P15】 名古屋大学大学院理学研究科 江口 敬太郎
- 【P16】 金沢大学・大学院自然科学研究科 石立 涼馬
- 【P17】 大阪大学・産業科学研究所 柳田 剛
- 【P18】 旭有機材工業株式会社 技術開発・新規事業推進本部 俵 由一
- 【P19】 室蘭工業大学・もの創造系領域 葛谷 俊博
- 【P20】 名古屋工業大学・物質工学専攻 浅香 透
- 【P21】 大阪大学大学院 工学研究科 Agung Setiadi
- 【P22】 鳥取大学大学院 工学研究科 高 相圭
- 【P23】 慶應義塾大学理工学部化学科 酒井 隼人
- 【P24】 兵庫県立大大学院 物質理学研究科 八尾 浩史
- 【P25】 日本ゼオン(株) 総合開発センター 新材料開発研究所 重田 真宏
- 【P26】 九州大学大学院工学研究院 中嶋 直敏