

目的：グラフェンの各種合成と評価法を説明し、併せて、研究室の合成装置の見学会を行います。

本講演会・見学会は、科研費の社会貢献の一環として行いますのでどなたでも参加できます。

対象：科研費のメンバーと一般の方で、事前に参加登録をされた方。

登録：下記の参加申し込みに記入してメールで登録ください。2月10日まで。

参加費：無料です。発表資料はWebページ(<http://flex.phys.tohoku.ac.jp/gensisou/>)に公開。

会場：名古屋大学 IB 電子情報館 011 講義室 (詳細はWebページで案内します。)

日時：平成26年2月19日 13時30分～16時30分(午前中の科研費全体会議にも参加できます。)

プログラム：

- | | |
|-------------|--------------------------------------|
| 13:30～13:40 | 開会挨拶
領域代表 東北大学 齋藤 理一郎 |
| 13:40～13:55 | 「CVD法による複層グラフェンの合成と評価」
名古屋大学 北浦 良 |
| 13:55～14:10 | 「グラフェンの実用的な気相合成法開発」
早稲田大学 野田 優 |
| 14:10～14:25 | 「CVD法による均質グラフェンの合成と評価」
東京大学 丸山 茂夫 |
| 14:25～14:40 | 「化学剥離グラフェンの合成と評価」
東京大学 斉木 幸一朗 |
| 14:40～15:00 | 休憩 および サンプル見本市 |
| 15:00～15:15 | 「SiC上グラフェンの合成と評価」
名古屋大学 楠 美智子 |
| 15:15～15:30 | 「原子層分子への有機合成的アプローチ」
京都大学 依光 英樹 |
| 15:30～15:45 | 「カーボンナノチューブ膜の合成と評価」
名古屋大学 大野 雄高 |
| 15:45～15:50 | 閉会挨拶
名古屋大学 楠 美智子 |

15:50～16:30 研究室見学会

コース1 篠原・北浦研究室 および 大野研究室

コース2 楠研究室

現地解散

主催者・問い合わせ先：

名古屋大学エコトピア科学研究所

鈴木綾子 (楠研究室)

e-mail: suzuki-ayako@esi.nagoya-u.ac.jp

参加申込み方法：

以下の内容を、鈴木綾子宛て suzuki-ayako@esi.nagoya-u.ac.jp にお送りください。

(申込み期間：平成 25 年 12 月 10 日～平成 26 年 2 月 10 日)

.....

お名前
ご所属
職・学年
e-mail

.....

会場マップ C3①

<http://www.nagoya-u.ac.jp/access-map/index.htm>



会場：名古屋大学 IB 電子情報館 1F 011 会議室

アクセス：地下鉄名城線 名古屋大学駅 3番出入口 徒歩1分