「第5回フラーレン・ナノチューブ・グラフェン若手研究会」

日時 2015 年 9 月 6 日 (日)　13：30-17：30 （13：00受付開始）

会場 北九州国際会議場 11 会議室

受付： 13：00-13：30

|  |  |
| --- | --- |
| 13:30-13:40 | はじめに  中西 亮 （東北大学） |

セッション１（座長： 白木 智丈 （九州大学））

|  |  |
| --- | --- |
| **時間** | **講演** |
| 13:40-14:10 | 超分子化学による脱着可能な可溶化剤：純粋な半導体単層カーボンナノチューブの単離  利光 史行 （九州大学） |
| 14:10-14:40 | 近接場ラマン顕微鏡で見るカーボンナノチューブ  齊藤　結花 （大阪大学） |
| 14:40-15:20 | カーボンナノチューブ薄膜のエレクトロニクス応用  大野 雄高 （名古屋大学） |

休憩（20分）

セッション２（座長： 根岸 良太 （大阪大学））

|  |  |
| --- | --- |
| **時間** | **講演** |
| 15:40-16:10 | 電界制御による原子層遷移金属ダイカルコゲナイドの新機能探索  蒲 江 （早稲田大学） |
| 16:10-16:40 | 全反射高速陽電子回折による金属表面上のグラフェン・シリセンの構造解析  深谷 有喜 （日本原子力研究開発機構） |
| 16:40-17:20 | 新しい原子層物質とその物性  齋藤 理一郎 （東北大学） |

|  |  |
| --- | --- |
| 17:20-17:30 | おわりに  中西 亮 （東北大学） |

18：00-20:00　懇親会（会場：　フラミンゴ カフェ 小倉）