

(公財) 科学技術交流財団
第5回「次世代デバイス実現に向けた
先端二次元物質の物理と化学」研究会 開催案内

- 1 日時：平成29年10月6日（金）13:30-18:00（予定）
- 2 会場：科学技術交流財団 研究交流センター …… 次ページご参照
（名古屋市市中村区名駅4-4-38 愛知県産業労働センター（ウインクあいち）15階）
- 3 連絡先：(公財) 科学技術交流財団
- 4 内容：
 - ◇座長挨拶： 名古屋大学 大学院工学研究科 エネルギー理工学専攻
准教授 柚原 淳司 氏
 - <13:30 ~ 14:30>
 - ◇特別講演：「ホウ素単原子シート「ボロフェン」：金属性とディラックフェルミオン」
東京大学 物性研究所 准教授 松田 巖 氏
 - <14:30 ~ 15:05>
 - ◇招待講演1：「GeSn系IV族混晶材料 他（仮題）」
名古屋大学 大学院工学研究科 物質科学専攻 教授 中塚 理 氏
 - <15:05 ~ 15:20> 休憩
 - <15:20 ~ 15:50>
 - ◇招待講演2：「グラフェン成長その場観察 -CVD法・SiC熱分解法-」
名古屋大学 大学院工学研究科 応用物理学専攻 助教 中原 仁 氏
 - <15:50 ~ 16:25>
 - ◇招待講演3：「次世代パワーデバイス半導体の欠陥（仮題）」
（一財）ファインセラミックセンター 機能性材料G 主席研究員 石川 由加里 氏
 - <16:25 ~ 16:55>
 - ◇招待講演4：「デバイス開発を支援する表面元素分析装置開発（仮題）」
名古屋大学 大学院工学研究科 応用物質化学専攻 准教授 鈴木 秀士 氏
 - <16:55 ~ 17:00>
 - ◇総括、次回予告： 座長
 - <17:00 ~ 18:00>
 - ◇交流会（ライトパーティー）