

一般社団法人ニューダイヤモンドフォーラム
平成30年度第1回研究会
プログラム

日 時： 平成30年6月27日（水）研究会 13：30～16：50
懇親会 17：00～

場 所： 東京工業大学 大岡山キャンパス石川台3号館
（〒152-8550 東京都目黒区大岡山 2-12-1）
研究会： 304号室、 懇親会： 305号室

テーマ：「高感度センサー技術に向けた量子エレクトロニクスーダイヤモンド材料への期待」

プログラム

- 13:30～14:15 (1) ダイヤモンドの色中心IV族-V センターの新展開(仮)
東京工業大学 岩崎 孝之 氏
- 14:15～15:00 (2) NV センターを用いた量子情報デバイス
慶應義塾大学 阿部 英介 氏
- 15:00～15:20 休 憩
- 15:20～16:05 (3) ダイヤモンドセンサーデバイスとシステム構築(仮)
大阪大学 波多野雄治 氏
- 16:05～16:50 (4) オンサイト計測を可能とする小型ダイヤモンド
NMR 装置の開発に向けて
産業技術総合研究所 渡邊 幸志 氏
- 17:00～ 懇親会