

2019 年度 日本表面真空学会 関東支部講演大会

主催：日本表面真空学会 関東支部

開催日：2019 年 4 月 13 日（土）

会場：東京理科大学・葛飾キャンパス

プログラム

- 9:30 受付
- 9:55 開会の挨拶
- 10:00 【基調講演】由井宏治（東理大）
「物質・材料表面における水の科学と工学」
- 10:45 加藤幸一郎（みずほ情報総研）
「トポロジカルデータ解析によるグラフェン表面における水の構造解析」
- 11:30 大塚朋廣（東北大）
「固体微細構造マイクロプローブ計測へのデータ科学手法応用」
- 12:00 昼食
- 13:30 中野秀之（豊田中研）
「二層シリセン及びゲルマネンの成長と構造解析」
- 14:00 内田健一（NIMS）
「スピンによる熱制御」
- 14:30 町田友樹（東大生研）
「ファンデルワールスヘテロ構造作製技術の構築と量子輸送現象」
- 15:00 ポスターセッション
- 16:30 清水智子（慶応大）
「高解像度 AFM による吸着分子の構造解析」
- 17:00 武田さくら（NAIST）
「光電子分光が明らかにするブロッホ電子の量子井戸中での量子化機構」
- 17:30 授賞式・閉会の挨拶（実行委員長 山本貴博（東理大））
- 18:00 交流会