

## 2020年度フロンティア材料研究所学術賞受賞記念講演会 及び新任教員講演会

日時:2020年9月23日(水)13:15～

Web開催

### 《プログラム》

13:15～13:20 開会の挨拶 神谷利夫所長

13:20～17:15 講演会

### 《学術賞受賞記念講演》

#### 【研究奨励部門】

13:20～14:05 座長:東(正)先生

「遷移金属酸化物の電子状態制御と物性・機能の開拓」

山本 孟氏 東北大学 多元物質科学研究所 助教

#### 【研究奨励部門】

14:05～14:50 座長:安井先生

「X線、電子線回折および第一原理計算を用いた高精度な構造解析」

永沼 博氏 東北大学 国際集積エレクトロニクス研究開発センター 准教授

\*\*\*\*\* 休憩 \*\*\*\*\*

### 《フロンティア材料研究所新任教員講演》

15:00～15:45

「酸化物物性と酸素空孔に関する計算材料データベース構築」

熊谷 悠氏 フロンティア材料研究所 准教授

15:45～16:30

「アニオンに着目した物質・機能探索」

山本 隆文氏 フロンティア材料研究所 准教授

16:30～17:15

「機能性チタン合金における局所変調構造」

田原 正樹氏 フロンティア材料研究所 准教授