

# 第 132回フロンティア材料研究所講演会 (無機化学セミナー)

## 「殻自由度を利用した材料・機能開発」

- 主催：東京工業大学 科学技術創成研究院 フロンティア材料研究所
- 共催：東京都立大学 大学院理学研究科 化学専攻
- 会期：令和2年12月18日(金) 13:00 – 16:40
- 会場：web開催(事前申し込みが必要)

講演会参加申し込みに関するの詳細は、  
[フロンティア材料研究所HP](#)をご覧ください

### プログラム

13:00 – 13:50

「金属酸化物クラスターによる材料合成・触媒開発」  
山添 誠司 (東京都立大学)

13:50 – 14:40

「開殻電子系分子が示す機能」  
草本 哲郎 (分子科学研究所)

14:40 – 15:00

休憩

15:00 – 15:50

「光機能性材料におけるスピン-電荷自由度変換」  
三浦 智明 (新潟大学)

15:50 – 16:40

「アニオンに着目した物質開発」  
山本 隆文 (東京工業大学)

連絡先：東・山本研 山本隆文(5360)  
Email: [yama@msl.titech.ac.jp](mailto:yama@msl.titech.ac.jp)