

# 次世代ESICB セミナー2021-2

令和3年12月9日(木) 13:30~16:45 オンライン(Zoom)開催

1. **大島 悠輔** 東京大学生産技術研究所  
13:30~14:15  
「銅ゼオライトの脱硝反応特性に及ぼす骨格構造の影響—銅イオンの酸化還元過程に着目して」
2. **小野 純一** 京都大学ESICB  
14:15~15:00  
「量子分子動力学法によるNaイオン二次電池用電解液のイオン構造および拡散機構の理論的解析」  
  
休憩 15:00~15:15
3. **張 成燦** 京都大学ESICB  
15:15~16:00  
「Naイオン系固体電解質のデータドリブンな物質設計」
4. **保坂 知宙** 東京理科大学研究推進機構総合研究院  
16:00~16:45  
「4V級カリウムイオン電池用インサージョン材料および有機電解液の開発」

## 一般申込方法

- ・参加ご希望の方は、触媒・電池元素戦略研究拠点ユニット事務室へ12月2日(木)までにメールでお申し込みください。
- ・お申し込みの方には、改めてオンライン開催の接続先をメールにてお知らせ致します。



主催: 京都大学 触媒・電池元素戦略研究拠点ユニット  
Elements Strategy Initiative for Catalysts and Batteries (ESICB)  
Kyoto University  
お問い合わせ先  
TEL: 075-383-2822 FAX: 075-383-3047  
E-mail: admin@esicb.kyoto-u.ac.jp

2021  
12/9  
Thursday