

# 第2回 “スピン・軌道・多極子がもたらす 新規界面物性の開拓”に関する研究会

Frontier of interfacial spin, orbital, and multipoles

## 第19回 界面スピン軌道研究会

Interfacial spin-orbit network

～オンライン研究会 online workshop～

主催：東北大学電気通信研究所&CSRN 共同プロジェクト研究  
スピン・軌道・多極子がもたらす新規界面物性の開拓  
Supported by RIEC and CSRN, Tohoku Univ.

2021, September 25th (Sat.) 14:00～

[Zoom address](#)

### Speaker

**Hideto Yanagihara (UTsukuba): Introduction**

**[Jun Okabayashi \(UTokyo\): Exploring Orbital World using X-ray  
Magnetic Spectroscopies](#)**

**[Hiroaki Sukegawa \(NIMS\): Perpendicular magnetic anisotropy at  
epitaxial interface: interfaces with  
MgAl<sub>2</sub>O<sub>4</sub>\(001\) and MgO\(001\)](#)**

**[Xiaoyan Zhong \(CityU Hong Kong\): Guest Speaker](#)**

**Atomic scale electron magnetic dichroism and  
its applications on interfacial magnetism**

+ discussion and online get-together

