

Superconductivity Interdisciplinary Seminar 2018

超伝導ウィンターセミナーSIS2018

This seminar will be held from December 25th in 2018
at National Institute for Materials Science (NIMS)
Sengen 1st conference room in Tsukuba, Japan.

Program

13:00-13:30	Registration
13:30-13:35	Opening address
13:35-14:00	Hiroshi Hara "Growth of High-Tc Superconductors"
14:00-14:30	川江健 金沢大学 「強誘電体をゲートとした酸化物 TFT の開発と将来構想～ワイドギャップ半導体から高温超伝導体まで」
14:30-15:00	三浦章 北海道大学 「NaNH ₂ を用いた窒化物合成」
15:00-15:30	Coffee break
15:30-16:00	Zhufeng Hou NIMS "The search for pressure-induced superconducting materials by high-throughput first-principles calculations"
16:00-16:30	岡崎宏之 量子科学技術研究開発機構 "Material science using fast ion beam"
16:30-17:00	尾崎壽紀 関西学院大 「超伝導薄膜へのイオン照射効果」
17:00-17:15	Closing
18:00-	Banquet

講演時間は20分です。