強的秩序とその操作に関わる研究会 主催

研究会のご案内

新規強的秩序材料の探索

2026年12月16日(水)

富山大学 五福キャンパス

参加者数により部屋を決定

— 計算・薄膜・実証が拓く新しい機能材料 —

第一原理計算・機械学習による材料探索から、薄膜・単結晶での実証まで、強的秩序材料の最前線を共有し、未来の材料開発をともに考える研究会を開催します。皆様のご参加を心よりお待ちしております。



富山の冬味覚 氷見の寒ブリ

日時	2026年12月16日(水) 14:00～21:30 【研究会 14:00～17:30／討論会 17:30～18:30】
場所	富山大学五福キャンパス
対象	強的秩序とその操作に関わる研究会会員、応用物理学会会員および関係者
参加費	5,000円（概要集等）　討論会費 別途徴収

プログラム（予定）

14:00～15:00	招待講演① 「ペロブスカイト誘電体薄膜の材料設計と高誘電率材料探索への展開」 防衛大学校　江原 祥隆 先生（50分発表+10分質疑応答）
15:00～15:10	休　憩（10分）
15:10～16:10	招待講演② 「第一原理計算および機械学習による磁性材料開発」 NEC 矢作 裕太 氏、AIST（50分発表+10分質疑応答）
16:10～16:25	一般講演① RuO_2/c-Al_2O_3のX線線二色性評価 堀田凌平(15分)
16:25～16:40	一般講演② Co/$BiFeO_3$界面マルチフェロイックス内匠海夢(15分)
16:40～16:55	一般講演③ -未定-
16:55～17:00	休　憩（5分）
17:00～17:30	永沼研究室見学
17:30～18:30	討論会
18:30～21:30	共同研究の可能性について議論 （富山の名物「氷見の寒ブリ」をご用意しております。）

※ プログラムは変更となる場合があります。

討論会では富山の名物「氷見の寒ブリ」をご用意してお待ちしております!

第一原理計算と実験の融合、機械学習の活用により、革新的な機能材料の創出を目指します。
研究分野を超えた交流と共同研究のきっかけとなる場にできれば幸いです。

主催・連絡先
強的秩序とその操作に関わる研究会
E-mail: ferroic@grp.tohoku.ac.jp

共催
公益社団法人 応用物理学会
公益社団法人　応用物理学会
北陸・信越支部

研究会の詳細・参加申込はこちら
強的秩序とその操作に関わる研究会
https://annex.jsap.or.jp/ferroic/ja/