

口頭発表（学際科学フロンティア研究所セミナー室&オンライン）

- 1 逆問題から海洋波浪推定へ**
From Inverse Problems to Ocean Wave Estimation
渡辺 楓 (理学研究科 / 情報・システム領域)
- 2 つくる技術とみる技術ーナノスケールの薄膜作製と放射光を用いた先端解析ー**
Growth and Observation Technologies: Nanoscale Thin Film Growth and Advanced Analysis Using Synchrotron Radiation
井上 晴太郎 (理学研究科 / 物質材料・エネルギー領域)
- 3 ブラックホールと私たち**
Black Holes and Us
山田 智史 (学際科学フロンティア研究所 / 先端基礎科学領域)

ポスター発表（学際科学フロンティア研究所セミナー室）

- 1 土台の大きさが触媒性能に与える影響**
Effect of Support Size on the Catalyst Performances
三原 祥元 (工学研究科 / 物質材料・エネルギー領域)
- 2 ウシ研究に残された未解明の問いー反芻動物研究のフロンティアと異分野連携の可能性ー**
Unresolved Questions in Cattle ResearchーFrontiers of Ruminant Science and Opportunities for Interdisciplinary Collaboration
菅野 桂介 (農学研究科 / 生命・環境領域)
- 3 光合成の森、の入り口**
An short introduction to the forest of photosynthesis
菊地 渉 (農学研究科 / 生命・環境領域)
- 4 Investigating the Role of RNA Modifications in Adipocyte Browning**
Debby Mirani Lubis (医学系研究科 / 生命・環境領域)
- 5 局所的かつ高精度な神経抑制を実現するファイバ磁気マイクロコイルの開発**
Magnetic Neurosilencer: Fiber magnetic μ Coils for localized and precise neural inhibition
Etienne Le Bourdonnec (医工学研究科 / デバイス・テクノロジー領域)
- 6 区別と非区別のあいだ：区別をなくすだけではなぜダメなのか？**
Beyond the Erasure of Difference: Between Distinction and Non-Distinction.
日高 珠希 (文学研究科 / 人間・社会領域)
- 7 分子シミュレーションで見る溶液界面の科学**
Exploring solution interface science with molecular simulation
河合 優哉 (理学研究科 / 先端基礎科学領域)
- 8 磁場の中で波打つ超伝導**
Rippling superconductivity in magnetic fields
向笠 紘平 (工学研究科 / 先端基礎科学領域)

全領域合同研究交流会

2026年度前期第4回〈学内限定〉

10/16
13:30~