

2025年度 後期第2回[学内限定]

全領域合同研究交流会12/18

13:30~
Hybrid

口頭発表

- 薬の形と薬効を結びつける—副作用のないGPCR作動薬のデザインを目指して—
From structure to function: rational design of GPCR agonists without adverse effects
カリニョ カーロ マリオン コドッグ (薬学研究科 / 生命・環境領域)
- 銀河考古学と初代星—消えた最初の星の痕跡を読む—
Galactic Archaeology and the First Stars: Tracing the Earliest Stellar Signatures
石川 誠 (理学研究科 / 先端基礎科学領域)
- 文学研究科の数理モデル研究
Research using mathematics in the Graduate School of Arts and Letters
山口 侑平 (文学研究科 / 人間・社会領域)

ポスター発表

- 人種隔離時代アトランタにおけるユダヤ系公民権運動家—SNCCのドロシー・ゼルナーの事例—
Being a Jewish civil rights activist in Segregated Atlanta: the case of Dorothy Zellner from the Student Nonviolent Coordinating Committee
一木 優花 (国際文化研究科 / 人間・社会領域)
- 体内で消失する金属?—生体吸収性材料が拓く次世代医療—
Vanishing Metals? — Bioabsorbable Materials Paving the Way for Next-Generation Medicine
石井 寛也 (医工学研究科 / 物質材料・エネルギー領域)
- 発光タンパク質を用いたタンパク質分解定量法
An intereSTING method to monitor STING degradation with dual-luciferase reporters
東海林 紗 (生命科学研究科 / 生命・環境領域)
- 窒化物エピタキシャル接合を用いた超伝導量子ビットの開発
Development of Superconducting Qubits with Epitaxial Nitride Junctions
本田 浩輝 (工学研究科 / デバイス・テクノロジー領域)
- アト秒光科学で見る、高温超伝導の謎
Attosecond charge dynamics in high-Tc superconductors
谷口 裕人 (理学研究科 / 先端基礎科学領域)
- 不安定なものこそ役に立つ—微生物×界面化学で解き明かす新規分子メカニズム—
Useful Because Unstable: A New Molecular Mechanism Revealed via Microbiology and Interface Chemistry
飯尾 秀真 (農学研究科 / 生命・環境領域)
- 人間に自由意志はあるのか?:近代の論争から
Do We Have Free Will?: Perspectives from Early Modern Debates
日高 珠希 (文学研究科 / 人間・社会領域)
- 植物ホルモンと多様性
Plant Hormones and Diversity
西里 祐宇保 (理学研究科 / 先端基礎科学領域)
- 分子のカタチを見ると何がわかる?—生命のしくみに迫る—
What can we learn by looking at molecular shapes?
– Approaching the mechanisms of biological systems
上岡 俊介 (理学研究科 / 先端基礎科学領域)
- モアレ磁性の発見
Discovery of Moiré Magnetism
CHENG Guanghui (学際科学フロンティア研究所 / デバイス・テクノロジー領域)