

2021 年度富山大学大学院

理工学研究部物理学専攻

修士論文発表会

2022 年 2 月 18 日 (金)

場所：理学部 A424

9:30-9:50 近藤 大聖 超伝導微粒子の空間捕捉を用いた物性研究

9:50-10:10 中山 遥太

大型低温重力波望遠鏡 KAGRA における鏡反射膜の機械的散逸測定装置の高精度化

10:10-10:30 古川 萌我 イソチアゾールのマイクロ波分光

10:30-10:50 八倉巻 翔太 一水素化カルシウムの電子励起状態の分光学的研究

休憩 10:50-11:10

11:10-11:30 山下 堪太 KAGRA のレーザー強度安定化システムの構築

11:30-11:50 蟹 雄介 非従来型超伝導体  $\text{CeCoIn}_5$  の Nd 置換系における磁気相図

11:50-12:10 田村 嘉章

Theoretical study of photoemission time delay in framework of multiple scattering theory