

大学院生発表会

誰でも参加歓迎!

1月20日(金)4限
理学部3号館D201



伊東拓実 (M2・高橋研)
「ガウス過程回帰による前景放射除去」

宇宙再電離期の21cm線を観測する上で最大の障害である前景放射を、ガウス過程回帰によって除去できるかMWA観測データに対して検証した。

秋好佑亮 (M2・下條研)
「第一原理計算を用いた金属-TiO₂の研究Ⅱ」

第一原理計算を用いたシミュレーションで得た金属-TiO₂モデルの界面における電子密度の解析結果を紹介する。



問い合わせ：高橋慶太郎
keitaro@kumamoto-u.ac.jp