物理科学ゼミナールI・II 理学ゼミナール

物理科学コース

大学院生発表会

10月21日(金)4限 理学部3号館D201



山﨑大雅(D1・赤井研)

「XMCDスペクトルにおけるベイズ 分光」

ベイズ分光法の詳細及び、XMCDスペクトル解析における本手法の有用性を解説する。

山上 遼 (M2・赤井研)

「鉄化合物XANESスペクトルのベイズ分光による物性評価」

ベイズ分光法の概要とそれを用いた鉄化合物 XANESスペクトル分解結果による物性評価 について発表する。





竹原 凜 (M2・原研)

「原子間力顕微鏡によるグラフェンナ ノドラムの機械的特性の測定」

原子間力顕微鏡のフォースカーブ測定によって測定されたグラフェンナノドラムの機械的特性について発表する。

問い合わせ: 高橋慶太郎 keitaro@kumamoto-u.ac.ip