

第1回高知大学物性研究会

[日時・会場] 1月30日 13時~18時・理工学部2号館6階第一会議室

- ① 13時~13時10分 (10分) オープニング
高知大学 志賀 雅亘
- ② 13時10分~13時50分 (35分+5分) 「物性物理学とAI for Science/データ駆動科学」
東京大学 岡田 真人
- ③ 13時50分~14時20分 (25分+5分) 「ベイズ統合 ~強相関電子系への展開~」
熊本大学 水牧 仁一郎
- ④ 14時20分~14時50分 (25分+5分) 「Eu³⁺含有蛍光体を示す電荷移動吸収遷移とEu³⁺サイトの局所構造の相関
—ベイズ計測に期待を寄せて—」
高知大学 藤代 史
- ⑤ 14時50分~15時10分 (20分) コーヒーブレイク
- ⑥ 15時10分~15時40分 (25分+5分) 「鉄系超伝導体における量子液晶状態と超伝導の関係性の解明」
金沢大学 吉田 靖雄
- ⑦ 15時40分~16時00分 (15分+5分) 「2次元超伝導体における格子歪みが超伝導と2つの電荷密度波に及ぼす影響」
金沢大学 下川 貴也(D2)
- ⑧ 16時00分~16時20分 (15分+5分) 「走査トンネル顕微鏡を用いて観察された分子薄膜上の歪んだ電子定在波」
金沢大学 兼子 裕矢(D1)
- ⑨ 16時20分~16時30分 (10分) コーヒーブレイク
- ⑩ 16時30分~17時00分 (25分+5分) 「熱電効果で探る2次元超伝導体の磁束状態と量子相転移」
山口大学 家永 紘一郎
- ⑪ 17時00分~17時30分 (25分+5分) 「水素化物超伝導中のトンネル水素により形成される新たな量子状態」
九州大学 河江 達也
- ⑫ 17時30分~18時00分 (25分+5分) 「点接合分光法とベイズ計測」、クロージング
高知大学 志賀 雅亘
- ⑬ 19時~ 懇親会 [世話人] 志賀 雅亘(mshiga@kochi-u.ac.jp)