

第68回

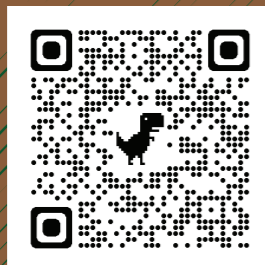
# 物性若手夏の学校

## 小さきモノに、大きな夢を

4年振りの  
現地開催!

8/12(土)  
~ 16(水)

公式Webサイト

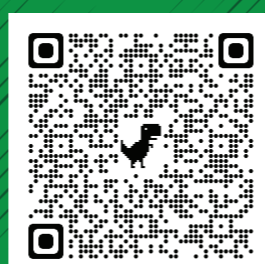


@bussei\_wakate

参加登録期間

5/9(火)  
~ 6/5(月)

参加登録は  
こちら



小野 頌太  
(東北大学)

2次元と3次元をつなぐ  
計算物質科学入門

宇賀神 知紀  
(京都大学)

非平衡/物性物理で探る  
ブラックホールの  
内部構造

講義

笹本 智弘  
(東京工業大学)

非平衡多体系に  
見られるKPZ揺らぎと  
その普遍性

塩崎 謙  
(京都大学)

結晶対称性と  
トポロジカル絶縁体

北川 俊作  
(京都大学)

核磁気共鳴を用いた  
スピン磁化率測定から  
見る超伝導

波多野 恭弘  
(大阪大学)

ソフトマターの摩擦:  
ナノから地震まで

西澤 典彦  
(名古屋大学)

高機能超短パルス  
ファイバレーザー  
光源の開発と応用

池田 達彦  
(理化学研究所)

フロケ理論と光学応答:  
2準位量子系を  
例にして

岩井 伸一郎  
(東北大学)

フェムト秒からアト秒へ  
光で操る強相関電子  
ダイナミクス

初貝 安弘  
(筑波大学)

幾何学的位相と  
ゲージ場

車地 崇  
(東京大学)

対称性で開拓する物性  
らせん磁性  
スキルミオン  
ホール効果

集中  
ゼミ

橋坂 昌幸  
(東京大学)

エッジ状態の  
ダイナミクスと  
エニオン統計

山口 哲生  
(東京大学)

植物のかたちと力学

姫岡 優介  
(東京大学)

増殖している細胞の  
マクロ現象論と  
その破れ

川崎 猛史  
(名古屋大学)

非晶質固体系の  
物理学入門

濱崎 立資  
(理化学研究所)

開放量子多体系の  
非平衡統計力学

川口 喬吾  
(東京大学)

アクティブマターと  
トポロジーと  
生命現象

富田 隆文  
(分子科学研究所)

物性物理と量子計算  
のための冷却原子  
入門

支援機関 一般財団法人 材料科学技術振興財団(MSR), 東京大学物性研究所(ISSP), 京都大学基礎物理学研究所(YITP), 東北大学金属材料研究所(IMR), 公益財団法人 中辻創智社

後援機関 一般社団法人 日本物理学会, 公益社団法人 応用物理学会, 公益社団法人 日本化学会 運営: 物性若手夏の学校準備局, <https://cmpass.jp>