

(プログラム詳細は、次のページをご覧ください。)

新学術領域「トポロジーが紡ぐ物質科学のフロンティア」

第10回トポロジー連携研究会「非平衡系・非エルミート系の新奇量子現象」

2018年11月30日(金), 12月1日(土)

@ 京都大学基礎物理学研究所 研究棟・会議室 K206 & サロン K102

<要旨> トポロジカル相の研究は、従来平衡系を中心に行われてきたが、最近になって、非エルミートハミルトニアン系など非平衡系におけるトポロジカル相の研究が活発になっている。本研究会では、国内の研究者を中心に非平衡系におけるトポロジカル相についての最新の話題を議論する。

- ◆ 多くの方のご参加をお待ちしています。領域メンバーだけでなく、研究室のポスドク・学生の皆さんもぜひお誘いください。
- ◆ 懇親会への参加、およびポスター発表を希望される方は11月12日までに下記のリンク先の登録フォームにて参加登録の方よろしく願いいたします。

<http://www2.yukawa.kyoto-u.ac.jp/~yipqs.project/form.php?id=430#>

- ◆ なお観光シーズンですので、ご参加の場合は早めに宿泊を確保されることをお勧めします。

世話人：

佐藤昌利（京大基研）

塩崎謙（京大基研）

新学術領域「トポロジーが紡ぐ物質科学のフロンティア」

第10回トポロジー連携研究会「非平衡系・非エルミート系の新奇量子現象」

2018年11月30日(金), 12月1日(土)

@京都大学基礎物理学研究所 研究棟・会議室 K206 & サロン K102

11月30日(金)

(受付開始 12:40 から)

13:00-13:05 はじめに 佐藤昌利 (京大基研)

13:05-13:45 羽田野直道 (生産研)

13:45-14:25 小澤知己 (理研)

14:25-14:55 小布施秀明 (北大)

休憩 兼 ポスター 14:55-16:00 @K102

16:00-16:30 藤澤利正 (東工大)

16:30-17:10 遊佐剛 (東北大)

17:10-17:50 竹内一将 (東大)

情報交換会 17:50-20:00 @レストラン「近衛 Latin」※要事前参加登録

12月1日(土)

(会場開館 9:00)

9:30-10:00 永井佑紀 (原研)

10:10-10:40 Zongping Gong (東大)

10:40-11:10 吉田恒也 (筑波大)

グループフォト 11:10-11:20

昼食休憩 11:20-13:00

13:00-13:40 賀川史敬 (東大物工)

13:40-14:20 吉田鉄平 (京大)

休憩 14:20-15:00

15:00-15:30 中川大也 (理研)

15:30-16:00 川畑幸平 (東大)

休憩 16:00-16:15

16:15-17:00 ディスカッション 上田正仁 (東大), 岡隆史 (Max Planck institute PKS and CPfS)