

第 64 回 物性若手夏の学校

生活のしおり

—目次—

1. 参加者へのお願い
2. 宿泊について
3. 企画場所一覧
4. 大浴場入浴表
5. スケジュール表

【緊急連絡先】

緊急時の連絡用に、夏の学校準備局の携帯電話を用意しております。番号は開校式にて公開いたしますので、必ずメモを取るようお願い致します。

緊急連絡先：

1. 参加者へのお願い

● 持ち物リスト

筆記用具、下敷き、テキスト、PC・ポスター等、衣類、洗面用具、タオル、常備薬、健康保険証（コピー可）、バインダー、夏の学校を楽しむ心

→本会場で使用する机は書き物をするのに適さない場合があります。下敷き等を持参してください。

● 健康

気分が悪いときやけがをされた場合は、スタッフまでご連絡下さい。

既往症のある方は常備薬等をご用意ください。

● 貴重品

貴重品は、各自で管理されますようお願い致します。高価なもの、大金等の持参は避けてください。

● その他

期間中は貸切ではなく、一般のお客様もご滞在されております。マナーと節度を守ってのご参加をよろしくお願い致します。

2. 宿泊について

● チェックイン

会場に到着された方は、チェックインをお願い致します。

チェックインの際に名札等をお渡し致します。期間中は常に名札を着用してください。なお、参加費が未納の方は、チェックインの際にお支払いください。

● 食事

食事会場は朝・昼食は1階のつぶらじい、夕食は2階の宴会場（鶴・花・月・亀）です。アレルギー等がある方は事前にお知らせ下さい。

● お風呂

6階に大浴場（山の湯、川の湯）がございます。

時間帯によって男女の浴槽を入れ替えますのでご注意ください。

入浴時は混雑することが予想されます。そのため、部屋毎に入浴する時間帯を設けます。スタッフの案内に従ってご協力お願い致します。また、飲酒後は入浴を控えて下さい。

● アメニティ

客室にはアメニティはございません。タオル等は持参してください。お風呂場にはシャンプー、リンス、ボディソープがございます。

● チェックアウト

最終日の9時から12時の間に、ロビーにてチェックアウトをお願い致します。（一部参加の方はスタッフにお声掛け下さい。）

3. 企画場所一覧

● 講義 (2日目～4日目 午前)

部屋	講師名	タイトル
末広	渡辺 悠樹	対称性指標の基礎から高次トポロジカル絶縁体への応用まで
金華 1	日高 義将	対称性の自発的破れと量子的破れ
金華 2	竹内 一将	KPZ 普遍クラス - 厳密解と実験が奏でる非平衡のスケーリング則 -
思い出	寺前 順之介	脳と知能の物理学
金扇	仙場 浩一	超伝導量子ビットの物理～基礎から最前線まで～
慶賓殿	赤井 一郎	物性科学研究のためのデータ駆動科学

● 集中ゼミ 1 (2日目 午後)

部屋	講師名	タイトル
末広	村上 修一	トポロジカル物質入門
金華 1	小澤 正直	量子測定理論の進歩と不確定性原理
金華 2	今田 正俊	電子相関が生み出す超伝導の姿
思い出	白石 允梓	アリの行動観測とその統計解析
慶賓殿	馬場 基彰	強は異なり:電磁場と物質の超強結合による超放射相転移に向けて

● 集中ゼミ 2 (4日目 午後)

部屋	講師名	タイトル
末広	森 貴司	孤立量子多体系の緩和の理論
金華 1	佐藤 宇史	トポロジカル絶縁体・半金属の電子構造
金華 2	紺谷 浩	非従来型超伝導体の理論:鉄系超伝導体を中心に
思い出	古澤 カ	生きている状態をどのように理解できるか ~理論と実験からのアプローチ~
金扇	大関 真之	量子アニーリングとその展望 - アカデミアとビジネスの間で起こること -
慶賓殿	中山 洋平	ファインマンラチェットの熱 - 仕事変換効率:有効モデルに潜む罠
銀扇	石井 順久	高強度極短光パルス源を用いた超高速光科学の最前線

● その他の企画

企画名	開催場所	
受付	1F ロビー	
グループセミナー (GS)	別紙参照	
ポスターセッション (PS)	宴会場 (鶴・花・月・亀)	
フリーセッション (FS)	宴会場 (鶴・花・月・亀)	
文科会	別紙参照	
開校式・閉校式	宴会場 (鶴・花・月・亀)	
座談会・懇談会	宴会場 (鶴・花・月・亀)	
特別講義 同期現象と縮約	講師名 蔵本 由紀	思い出

4. 大浴場入浴表

当会場は一般の方も宿泊されています。男性が同時に大浴場を使用しますと、大変な混雑が予想されます。そこで、次の表のとおり宿泊部屋によって入浴時間を前半・後半と分けます。ご不便をおかけしますがご協力よろしく申し上げます。下記の表は男性参加者の部屋番号のみが記載されております。

なお、朝風呂に関しては入浴者も多くないと予想されますので、下記の入浴表は夜にのみ適用されます。

1日目(8/5)、3日目(8/7)

20:00~20:30	212~214, 251~255, 401~407
20:20~20:50	410~416, 451~455

2日目(8/6)、4日目(8/8)

19:30~20:00	410~416, 451~455
19:50~20:20	212~214, 251~255, 401~407

5. スケジュール表

	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日
7:00		朝食	朝食	朝食	朝食
8:00					
9:00		講義	講義	講義	チェックアウト
10:00					
11:00					
12:00					
		昼食	昼食	昼食	
13:00					
14:00	チェックイン	ポスターセッション	ポスターセッション	フリーセッション 特別講義	
15:00					
16:00	開校式 講義プレビュー	集中ゼミ1	分科会	集中ゼミ2	
17:00					
18:00	グループセミナー				
19:00	夕食	夕食	夕食	夕食	
20:00					
21:00	懇談会	座談会・懇談会	懇談会	懇談会	
22:00					
23:00					