



夏の学校

プログラム

【 9/8 (金) 】

- 13:00 福岡国際会議場からシャトルバス (第一便) で移動 無料
- 14:00 - 和風 세미나室利用可! ポスター発表 (セッションの早く終了した方は展示してください)
- 16:00 福岡国際会議場からシャトルバス (第二便) で移動 無料
- 18:30 - 入校手続き
- 19:00-20:00 夕食 (レストラン)
- 20:00-21:00 自由時間 (散策・入浴などはここで)
- 21:00- 研究討論会* & 懇談会 (和風セミナー室) (*ポスター発表)

【 9/9 (土) 】

07:00 - 朝食&チェックアウト

8:25 -	連絡	事務局
8:30 - 9:30	Lecture1 : 超電導物質 =非平衡成長を用いた材料探索=	東北大 福村 知昭先生
	休憩 (10分)	
9:40 - 10:40	Lecture2 : 偏極中性子反射率測定の原理 =極薄の磁性体の測定例=	中性子科学センター 宮田 登先生
	休憩 (20分)	
11:00 - 12:00	Lecture3 : 透過型電子顕微鏡の最新技術と将来展望 = skyrmions の直接観察例 =	東京大 松本 隆夫先生
	昼食 (60分)	
13:00 - 14:00	Lecture4 : 強誘電体材料の比較 =ペロブスカイト基構造 v s 蛍石基構造=	東工大 舟窪 浩先生
	休憩 (10分)	
14:10 - 15:10	Lecture5 : 計算科学の歴史と発展 =Rashba 効果の計算例=	金沢大 小田 竜樹先生
	休憩 (10分)	
15:20 - 16:20	Lecture6 : スピン流とは =拡散スピン流の生成と検出=	九大 木村 崇先生
16:20 - 16:40	ポスター賞 表彰式	事務局
16:40 - 16:50	修了式	校長・事務局

17:15 - 博多駅へシャトルバスで移動

事務局より



当日は受付にて参加費(一般 2,000 円、学生 1,000 円)を現金にてお支払いください。その際に名札とテキストをお受け取りください。また、参加費の領収書を発行します。

参加登録：

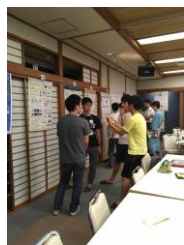
現地実行委員

- ・北條元 (九州大学)
- ・佐藤幸生 (九州大学)

email: school2017@atomol.che.tohoku.ac.jp

上記 mail まで、氏名・所属・役職(学年)・メールアドレスを添えてお申し込みください。

(参加申込締切：8月21日)



一般講演はありません。全ての参加者に**ポスター発表**をお願いしております。学部4年生の学生さんなど、まだ研究が進んでいらない方も、研究の背景のみで結構ですので是非、自分の研究を含めた議論に参加して頂ければと思います。

幹事

代表	永沼 博 (東北大)
副代表 兼 代表代理	安井 伸太郎 (東工大)
庶務幹事	成田 克 (山形大)
会計幹事	島 宏美 (防衛大)
企画幹事 (東京担当)	大矢 忍 (東大)
企画幹事 (九州担当)	北條 元 (九州大)
企画幹事 (九州担当)	佐藤 幸生 (九州大)
企画幹事 (東北担当)	野崎 友大 (東北大)
企画幹事 (東北担当)	丸山 伸伍 (東北大)
オブザーバー (国際化)	Manuel Bibes (CNRS/Thales)
オブザーバー	藤岡 淳 (東大)

謝辞：本事業は応用物理学会活性化資金 B 枠、東北支部研究活性化支援金、村田財団研究会助成、協賛企業の支援により運営されております。



Future Ferroics
夏の学校