

第十回紀州吉宗セミナー

内容：(物性)若手研究者数名による、各々の研究分野の現状及び最新成果の発表

開催趣旨：現在、物性研究の最先端における分野の細分化は著しく、自身の専門領域に極近い分野であっても、現状を把握するのは大変になっている。このような現状であるからこそ、我々若手研究者にとって異なる分野の話を知ることは、研究の視野を広げるために必要不可欠である。しかし、普段の研究生活において、学会・研究会への参加は当然ながら自身の専門に偏りがちになり、他分野に触れる機会は多くない。そこで、様々な手法(理論・実験を問わず)を用いて多様な物質の研究を進める若手物性研究者を分野横断的に集め、日ごろ触れる機会の少ない他分野の現状や、問題点を共有することを目的として、当セミナーを開催する。

本セミナー名は、紀州和歌山の地に生まれ、紀州藩の学問興隆に尽力した徳川8代将軍吉宗侯にあやかりたい気持ちから「紀州吉宗セミナー」とした。

日時：平成29年3月3日 13:50 ~ 20:00 (含、懇親会)

場所：和歌山大学産学連携センター1F セミナー室
(和歌山市栄谷 930)

参加費：無料

※ ご講演いただく方々へのお願い：当セミナーの開催趣旨をご理解いただき、あまりにも専門的である部分は控えめに、背景を重視してご講演の準備をしていただきますようお願いいたします。

※ 当セミナーに関することは、お気軽に小田までお問い合わせください。

和歌山大学システム工学部
精密物質学科 物性理論研究室
小田将人

moda@sys.wakayama-u.ac.jp

プログラム(案)

13:50 ~ はじめに

和歌山大学 小田 将人

14:00 ~ 表面・界面における物性と反応

京都大学 湊 丈俊

14:30 ~ アルミナ上の IV 族二次元結晶の吸着構造と電子状態

名古屋大学 洗平 昌晃

15:00 ~ 休憩

15:15 ~ 表面における有機分子の自己組織化と

マクロ機能創出の試み

筑波大学 山田 洋一

15:45 ~ セラソーム表面の安定構造(仮)

和歌山大学 小田 将人

16:15 ~ 終わりに

和歌山大学 篠塚 雄三

講演終了後 ~

懇親会