

2023年度後期

物理学の最前線

主催：東北大学大学院理学研究科物理学専攻
開催方法：10/27(金), 11/17(金)
Zoomによるオンライン配信 (要予約)
11/10(金)
物理系講義棟318号室にて現地開催+オンライン配信

予約サイト



講演時間：17:00-18:00

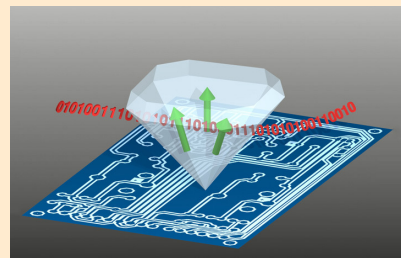
10月27日 (金)



ダイヤモンドを用いた量子センサ研究

～これまで見えなかったものを見るために～

水落 憲和 氏
京都大学 化学研究所
教授

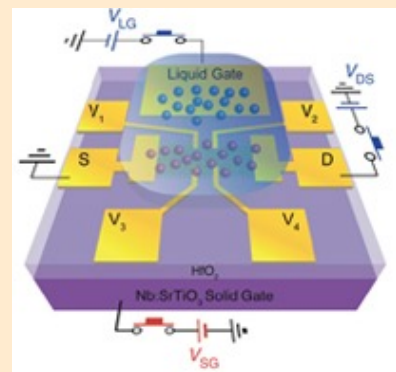


11月10日 (金)



電界誘起超伝導 —物質科学の魅力—

岩佐 義宏 氏
東京大学 教授
理化学研究所 チームリーダー



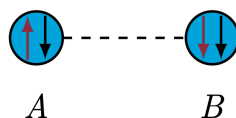
11月17日 (金)



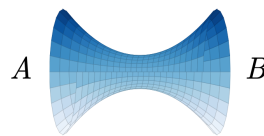
量子もつれと時空 ～ホログラフィー原理 の観点から～

西岡 辰磨 氏
大阪大学大学院 理学研究科
教授

量子もつれ



ワームホール時空



以下のURLから事前の申し込みをお願いします。
折り返し URL をお知らせいたします。
<https://forms.gle/u27ggaURDv3DcLeGA>



問合せ先：〒980-8578 東北大学大学院理学研究科物理学専攻
菅原 克明 (k.sugawara@arpes.phys.tohoku.ac.jp)
中山 和則 (kazunori.nakayama.d3@tohoku.ac.jp)
webpage: <http://www.phys.tohoku.ac.jp/butsurikagaku-saizensen/>