

2018年度前期

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
会場: 東北大学理学部物理系講義棟3階318号室

(地下鉄東西線 青葉山駅下車)

<http://www.sci.tohoku.ac.jp/campusmap/kita-aobayama/>

講演時間: 17:00-18:00 一般来聴歓迎(無料)

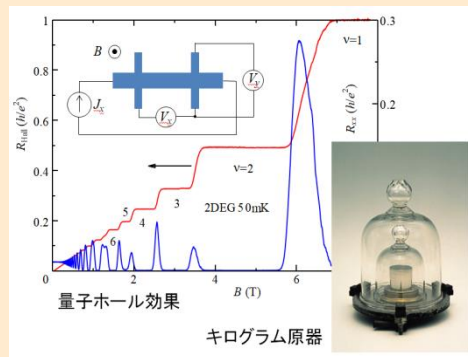
5月18日(金)



トポロジーと超伝導で重さを決める
～ 新単位系と物性物理学 ～

勝本 信吾氏

東京大学物性研究所 教授



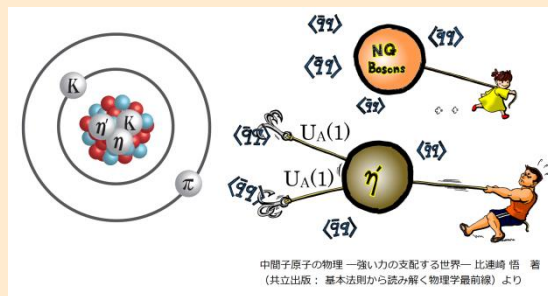
6月15日(金)



エキゾチックな原子で探る強い力の世界
～ 中間子原子の物理 ～

比連崎 悟氏

奈良女子大学 理学部 教授



中間子原子の物理—強い力の支配する世界—比連崎 悟 著
(共立出版: 基本法則から読み解く物理学最前線) より

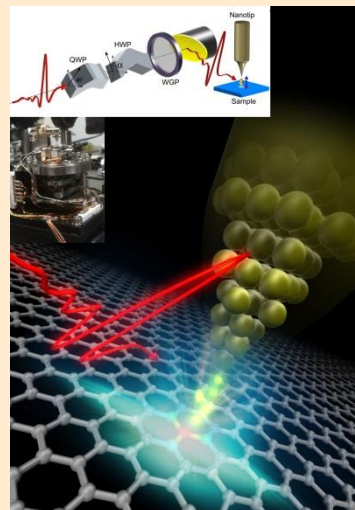
6月29日(金)



極短時間・ナノ空間で電子を操る!
～ テラヘルツ近接場による
ナノスケール電子マニピュレーション ～

武田 淳氏

横浜国立大学大学院 工学研究院 教授



講師を囲んだ懇親会

16:30-17:00 理学部物理系講義棟3階ロビー

問合せ先・〒980-8578 東北大学大学院理学研究科物理学専攻

石原 照也 (t-ishihara@m.tohoku.ac.jp)

佐々木 勝一 (ssasaki@nucl.phys.tohoku.ac.jp)

webpage: <http://www.phys.tohoku.ac.jp/butsurikagaku-saizensen/>