

Entanglement of cooled ions for dark wave search experiment

Wednesday, September 3, 2025 12:00 PM (30 minutes)

冷却イオントラップを用いた、新たな波状暗黒物質、高周波重力波探索実験を提案する。

Primary authors: ITO, Asuka (Kobe U.); KITANO, Ryuichiro (YITP); NAKANO, Wakutaka (YITP); TAKAI, Ryoto (SOKENDAI/KEK/YITP)

Presenter: TAKAI, Ryoto (SOKENDAI/KEK/YITP)