

## **ELPH seminar**

講師： 羽島 良一 氏

(量子科学技術研究開発機構)

日時： 2020年3月5日(木) 15時00分 ~

場所： 電子光物理学研究センター 三神峯ホール

題目： 「レーザー・コンプトン散乱ガンマ線、  
基礎と応用の間で」

概要： QST グループがこれまで行ってきた、レーザー・コンプトン散乱ガンマ線の発生と利用にかかわる研究、核セキュリティから量子電磁力学検証の試みまでを、まとめて振り返る。基礎研究、基盤技術開発から応用研究へと進む流れと並んで、時には、応用研究から基礎研究の新たな芽が生まれる場合があるのを実例を交えながら紹介する。