

固体物理学研究室

卒業生・修了生の皆様いかがお過ごしでしょうか。令和 8 年度の固体物理学研究室には、小布施教授、水野講師、研究員の Ranjith さん、富樫秘書、博士 6 名、修士 7 名、学部 4 年生 4 名の計 21 人が在籍しており、日々精力的に研究に取り組んでいます。

現在小布施教授のグループは「トポロジカル相」や「非エルミート系の物理」、「不規則系の物理」、「量子ウォーク」などをテーマに、水野講師のグループは「フォノン物性」をテーマに研究を行っています。

昨年度は小布施教授が北海道大学の鈴木章ホールにおいて、国際会議「2nd Japan-Germany Workshop Correlated and Topological Quantum Materials」を開催しました。全国・海外からの多数の参加があり、招待講演やポスター発表で賑わいました。研究室に所属する学生も講演や会議運営においておおいに活躍しました。写真は会議中に撮影した集合写真です。

卒業生の皆様におかれましては、札幌近郊にお越しの際はぜひお立ち寄りください。お待ちしております。また、最近の出版論文については研究室のホームページをご確認ください。

最後になりますが、卒業生の皆様のご活躍とご健闘をお祈り申し上げます。



当研究室 HP : <https://ssp-ap.eng.hokudai.ac.jp>