

れいちゅうせいしさんらんじっけん

かいはつそうち

え る た す

冷中性子散乱実験デバイス開発装置 (L T A S)

■ 用語解説 ■

熱中性子を約マイナス 250°Cの液体水素中を通過させて、速度を遅くして冷中性子ビームとして取り出して、物質の微視的な構造等を追及する研究。非弾性散乱実験である。