

## 中性子過剰 **Fm** 領域核の自発核分裂測定

Friday, 17 February 2023 10:35 (35 minutes)

原子力機構タンデム加速器において中性子過剰 **Fm** 領域核の自発核分裂測定を行い、核分裂片の質量-TKE 分布のデータを得た。それらの実験結果からこの領域の対称核分裂と非対称核分裂の競合とそれらの特性について概説する。

**Primary author:** ASAI, Masato (Japan Atomic Energy Agency)

**Presenter:** ASAI, Masato (Japan Atomic Energy Agency)

**Session Classification:** 核分裂の実験