

ホウ素含有ガラスによる **BNCT** のためのホウ素線量 推定法の開発

Tuesday, 20 January 2026 17:27 (7 minutes)

BNCTにおいて、治療効果の主成分であるホウ素線量の正確な評価は重要である。本研究では、ホウ素を混入させたガラス線量計とコントロール線量計を熱外・熱中性子場で照射・比較することで、BNCTにおけるホウ素線量の個別推定を行う。

Presenter: 友梨, 守實 (大阪大学大学院工学研究科)

Session Classification: Poster Session