

# マイクロ波加熱直接脱硝法によるウラン-プルトニウム混合酸化物 (MOX) 原料粉末の製造特性、粉末特性及び溶解性に関する研究

加藤, 良幸

<https://doi.org/10.15017/1654865>

---

出版情報 : 九州大学, 2015, 博士 (工学), 課程博士  
バージョン :  
権利関係 : 全文ファイル公表済

氏名	加藤 良幸			
論文名	マイクロ波加熱直接脱硝法によるウラン-プルトニウム混合酸化物(MOX)原料粉末の製造特性、粉末特性及び溶解性に関する研究			
論文調査委員	主査	九州大学	教授	出光 一哉
	副査	九州大学	教授	村上 恭和
	副査	九州大学	教授	林 克郎

### 論文審査の結果の要旨

本研究は、マイクロ波加熱直接脱硝法の反応機構解明、効率の改善、必要な物性データの整備、周辺技術の開発をしたもので、核燃料工学上寄与するところが大きい。よって、本論文は博士(工学)の学位論文に値するものと認められる。