

燃料デブリからの核物質回収のための酸溶解特性評価に係る研究

池内, 宏知

<https://hdl.handle.net/2324/5068219>

出版情報 : Kyushu University, 2022, 博士 (工学), 課程博士
バージョン :
権利関係 :

氏 名	池内 宏知			
論 文 名	燃料デブリからの核物質回収のための酸溶解特性評価に係る研究			
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	安田 和弘
	〃	九州大学	教授	今井 亮
	〃	九州大学	准教授	稲垣 八穂広

論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本研究は、過酷事故を起こした原子炉で発生した燃料デブリの構成相を推定し、それらからの核燃料物質の回収可能性を実験的に明らかにしたもので、核燃料サイクル工学に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る。