

産業廃棄物処理における焼却プロセスの安定操業に関する研究

篠原, 幸一

<https://hdl.handle.net/2324/4475096>

出版情報 : Kyushu University, 2020, 博士 (工学), 課程博士
バージョン :
権利関係 :

氏 名	篠原 幸一			
論 文 名	産業廃棄物処理における焼却プロセスの安定操業に関する研究			
論文調査委員	主 査	九州大学	教授	深井 潤
	副 査	九州大学	教授	渡邊隆行
	副 査	九州大学	教授	梶原稔尚

論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本研究は、産業廃棄物の焼却炉において、燃焼空気予熱が省エネルギーに有効であるだけでなく、焼却炉の安定操業、重金属含有率の低減などにも効果があることを操業レベルで実証したものであり、化学システム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る。