

Pt/CeO₂系CO酸化触媒における塩素被毒低減

内山, 雄貴

<https://hdl.handle.net/2324/4784557>

出版情報 : Kyushu University, 2021, 博士 (工学), 課程博士
バージョン :
権利関係 :

氏 名	内山 雄貴			
論 文 名	Pt/CeO ₂ 系 CO 酸化触媒における塩素被毒低減			
論文調査委員	主 査	九州大学	教授	山崎 仁丈
	副 査	九州大学	教授	石原 達己
	副 査	九州大学	教授	林 克郎
	副 査	九州大学	教授	多田 朋史

論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本研究は、幅広い分析手法に基づきPt/CeO₂系触媒の塩素被毒低減に関する重要な知見を与え、固体触媒の高性能化指針に新たな知見を与えたものであり、材料物性工学分野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と認める。