

Effect of Heat Treatment Process on the Wear Resistance of Industrial Pure Iron and Sintered Pure Iron

ムハツマド, コジン

<https://hdl.handle.net/2324/4475085>

出版情報：九州大学, 2020, 博士（工学）, 課程博士
バージョン：
権利関係：やむを得ない事由により本文ファイル非公開（3）

氏 名	Muhammad Kozin (ムハammad コジン)		
論 文 名	Effect of Heat Treatment Process on the Wear Resistance of Industrial Pure Iron and Sintered Pure Iron (工業用純鉄および純鉄焼結材の耐摩耗特性に及ぼす熱処理プロセスの影響)		
論文調査委員	主 査	九州大学	教授 田中 将己
	副 査	九州大学	教授 尾崎 由紀子
	副 査	九州大学	元教授 古君 修

論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本論文は純鉄および純鉄粉焼結体でのガス浸室焼入れ処理・焼もどし材において耐摩耗性を従来のガス浸炭焼入れ・焼もどし材と比較し、ガス浸室焼入れ処理・焼もどし処理が工業的に十分適用可能であることを明らかにしているもので、物質プロセス工学上、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と認める。