

地鉄露出部の耐食性に及ぼす化成処理皮膜とZn系めっき鋼板の相乗効果

鈴木, 優貴

<https://hdl.handle.net/2324/4784576>

出版情報 : Kyushu University, 2021, 博士 (工学), 課程博士

バージョン :

権利関係 : Public access to the fulltext file is restricted for unavoidable reason (3)

氏 名	鈴木 優貴
論 文 名	地鉄露出部の耐食性に及ぼす化成処理皮膜と Zn 系めっき鋼板の相乗効果
論文調査委員	主査 九州大学 教授 中野 博昭 副査 " " 大野 光一郎 " " 准教授 貝沼 重信

論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本論文は、地鉄露出部におけるZn系めっき鋼板の耐食性向上を目的として、めっきに付与される化成処理皮膜およびZn合金めっきによる防食効果、更にそれぞれの組み合わせによる相乗効果を明らかにしたもので、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。