

栈橋式構造物における鋼材の電気化学的特性に関する実験的および解析的研究

原, 将之

<https://hdl.handle.net/2324/7182461>

出版情報 : Kyushu University, 2023, 博士 (工学), 課程博士
バージョン :
権利関係 :



氏 名	原 将之			
論 文 名	栈橋式構造物における鋼材の電気化学的特性に関する実験的 および解析的研究			
論文調査委員	主 査	九州大学	教授	濱田 秀則
	副 査	九州大学	教授	貝沼 重信
	副 査	九州大学	准教授	玉井 宏樹
	副 査	鹿児島大学	教授	山口 明伸

論 文 審 査 の 結 果 の 要 旨

本論文は、栈橋式構造物における上部工のコンクリート中鉄筋の電気化学的特性を明らかにすることで、下部工の電気防食の影響も考慮に入れた上部工の電気防食の設計方針を示したものであり、この成果は、コンクリート工学、腐食防食工学において寄与するところが大きく、博士（工学）の学位論文に値するものと認める。