

吸出し実験・引き抜き試験に基づいた河川空石積み 護岸の設計手法に関する研究

竹内, えり子

<https://hdl.handle.net/2324/4475104>

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	竹内 えり子
論文名	吸出し実験・引き抜き試験に基づいた河川空石積み護岸の設計手法に関する研究
論文調査委員	主査 九州大学 教授 島谷 幸宏 副査 九州大学 教授 矢野 真一郎 " 九州大学 教授 三谷 泰浩

論文審査の結果の要旨

本研究は、吸出し実験および引き抜き耐力試験によりこれまで明らかでなかった空石積み工法の破壊メカニズムを明らかにし、空石積み工法の設計手法を科学的根拠に基づき提案した研究であり、今後の河川整備に大きく寄与する研究となっている。本研究は河川工学として価値ある業績であり、博士（工学）に値するものと認める。