

令和4年度愛媛大学大学院理工学研究科博士前期課程
生産環境工学専攻 環境建設工学コース修士論文題目

氏名	論文題目
内田 崇亮	堤防直下の高水時パイピング進展メカニズムと地盤構造の影響の解明
貞利 祐滋	初期有効拘束圧と相対密度に着目した水圧発生モデルの構築と検証
三浦 誠司	斜面安定解析と機械学習を組み合わせた豪雨時の危険斜面の抽出方法に関する研究

令和4年度愛媛大学工学部工学科
社会基盤工学コース・社会デザインコース卒業論文題目

氏名	論文題目
井澤 良太	新たな地表面 DEM 取得法の開発と高水時パイピング観察への応用
石下 陽輝	加速度記録による液状化地盤の応力-ひずみ関係の評価
大萩 直輝	粒度分布の良い砂礫地盤の液状化特性に関する動的遠心模型実験
大西 泰輝	空中落下法で作製した供試体の相対密度のばらつきについて
仙田 知命	擬似飽和状態に着目した Mualem-van Genuchten モデルを用いた降雨鉛直浸透挙動の評価
高橋 優輔	基礎地盤の透水係数が河川堤防のパイピングに及ぼす影響
渡辺 千尋	グラベルドレーンが地震時における砂地盤の過剰間隙水圧と体積ひずみに与える影響
LINA IZYANBINTI ZAIMI	Assessment of Liquefaction Potential and Pore Pressure Generation Model for Gravelly Soil