

令和5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
楠部 寧々	洪水による河川堤防のパイピング破壊予測法の構築
須山 瑞紀	排水機能付き矢板の河川堤防液状化対策効果に関する研究
岡 大二朗	部分排水を考慮した液状化判定法の提案
升田 圭亮	斜面崩壊予測モデルを用いた崩壊発生時の降雨指標に関する研究

令和5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
井手口 雄太	部分排水の影響による液状化後地盤の強度に関する研究
上田 匠	嵩上げた肱川堤防の動態観測と強度変化の測定
荻野 ちひろ	降雨強度の異なる遠心力場降雨発生システムを用いた斜面の表層崩壊に関する模型実験
門屋 奏人	矢板対策による河川堤防のパイピング進行抑制効果の実験的研究
上窪 日向子	難透水層を含む緩斜面の流動現象に関する遠心模型実験
田中 翔梧	異なるスケールの模型を用いたパイピング現象の比較研究
長田 知樹	液状化対策による過剰間隙水圧の消散が地盤の残留変形に与える影響
西村 亮祐	加振時における地盤の塑性体積ひずみ増分の予測に関する実験的検証
秦 颯斗	水圧発生モデルを用いた粗粒土の液状化強度推定法の検証
吉原 俊伍	余裕間隙比に着目した水圧発生モデルによる液状化強度の評価