

平成 24 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
岡本 辰也	遠心場降雨浸透実験と気液二相流解析による盛土内飽和域形成過程に関する研究
橋本 克樹	岩石不連続面内の流体・物質移動現象における力学・化学連成作用
本田 美紀	製紙スラッジ焼却灰造粒材料の建設材料としての性能評価
三内 隆史	不連続表面形状計測による岩盤不連続面開口幅評価手法の高度化研究

平成 24 年度愛媛大学工学部環境建設工学科
卒業論文題目

氏名	論文題目
井上 洋	薄い砂層の液状化発生に及ぼす排水の影響に関する研究
庄司 登	液状化実験における土槽境界の影響に関する研究
角南 俊樹	遠心場降雨実験による盛土内水分移動特性に関する研究
藤原 憲	遠心模型実験による鳴瀬川堤防の地震被害の再現
伊藤 文	鉱物溶解・拡散・沈殿を考慮した力学－化学連成数値モデルによる岩盤透水・物質移動特性の検討
柏木 亮太	CO ₂ 地中貯留に起因する鉱物固定を考慮した岩盤の力学・透水特性評価
比江 優理	温度・pH を制御したフロースルー溶解試験による幌延泥岩の鉱物溶解特性
松浦 二享	光ファイバーを用いたグラウト充填率センサリング手法の開発
宮本 礼菜	ウレアーゼ活性を活用したグラウト材による地盤改良効果の検討
中島 拓哉	花崗岩不連続面の変形挙動に及ぼす熱・水・応力の影響の検討