

番号	指導教員	題 目
1	田中	隈府の都市形成における水辺空間の変遷に関する研究
2	溝上	回遊行動把握のためのプローブパーソン調査とインタビュー調査の利用可能性の検討
3	藤見	耐震改修におけるモラルハザード抑制のための制度設計
4	大谷	土の浸透破壊における細粒分含有率の影響に関する研究
5	大本	霧乗分布モデルを用いた海浜地形予測における波浪の影響について
6	皆川	菊池川における氾濫原依存種保全のための基礎研究
7	大谷	医療用ステントの力学的特性に関する研究
8	小林	ダム周辺整備計画への空間シミュレータ利用に関する研究
9	小林	河川CIMにおける2.5次元管理モデルの提案
10	山尾	石材の材料特性の把握および石材のアンカー棒を用いた補修・補強方法の検討
11	葛西	鋼トラス橋上弦材にアルミニウム材を適用するための基礎的研究
12	竹内	自主防災活動が活発な組織の要因と課題に関する研究
13	小林	CIMデータの運用に関する一考察
14	柿本	GISを用いた阿蘇地域における地すべりの空間的要因分析と地すべり危険度評価
15	皆川	境川におけるタナゴ亜科生息モデルの構築とこれを用いた河川改修案の検討
16	葛西	曲げモーメントが作用する無補剛箱形断面短柱と圧縮を受ける四辺単純支持板との変形能比較
17	重石	海洋コンクリート構造物の維持管理のための排貝作業へのパルスパワー技術の応用
18	葛西	写真計測技術を用いた鋼部材の残存耐震性能評価に関する基礎的研究
19	藤見	地下水涵養政策における用水配分ルールの検証
20	川越	淡水・海水Anammox混合培養の窒素除去能と細菌叢に及ぼす塩分濃度と温度の影響
21	竹内	熊本県における自主防災組織の設立要因に関する研究
22	濱	黒ボク水田から排出されるリンの定量的評価
23	川越	MBRにおけるバイオマスと水質の特徴および膜特性が処理性能に及ぼす影響
24	山尾	圧縮力と曲げモーメントを受けるアルミH型短柱の変形挙動と強度評価
25	椋木	砂の不飽和浸透特性の解明とそのCT画像解析手法の有効性の評価に関する研究
26	川越	熊本市近郊における降水量と地下水位および水質変化との関係性
27	松田	変位抑制装置の開発と力学特性評価
28	竹内	災害被災地域の小学生を対象とした防災教育に関する研究
29	田中	天草崎津・今富集落の生活史に関する研究
30	佐藤	白亜紀層砂質頁岩の空隙構造と透水特性の評価
31	円山	PT調査参加率と投票率の比較分析と調査参加選択行動モデルの改良
32	大本	流水型氾濫形態を有する河道の治水安全度の強化について
33	円山	ゲーム性を高めたモビリティマネジメントアプリの開発と有効性の検証
34	椋木	不織布を用いた浸透流制御による地盤内空洞形成抑止機構の解明
35	藤見	防護動機理論に基づく予防的避難の住民意識分析
36	濱	黒ボク水田の有機態窒素の動態の解明
37	皆川	西之谷ダム貯水池に創出された湿地の環境評価
38	円山	ランタム・フォレストによる回遊行動データの移動滞在判別手法の検討
39	椋木	生体触媒を利用した土中における炭酸塩析出法に関する基礎的研究
40	山尾	壁石を含むアーチ輪石の模型実験による挙動解明の検討
41	尾原	岩石鉱物粒子の破壊靱性の評価のための微視的材料試験装置の開発
42	大津	弾性波インパクト装置の定量的較正法に関する研究
43	重石	放射性物質により汚染されたコンクリートのバックエンド技術へのパルスパワーの利用
44	佐藤	地熱貯留層を想定した岩盤内熱交換シミュレーション法の開発
45	大本	東京湾における危険高潮イベントの要因となる台風特性に関する検討
46	大津	SIBIE法におけるグラウト未充填評価法のBEM解析に関する考察
47	柿本	水害リスク指標VaRに基づく土地利用規制の実行可能性の検証

番号	指導教員	題 目
48	大本	白川河口における土砂収支に波浪の長期変化および河川出水イベントの及ぼす影響
49	大津	PCグラウト注入過程におけるAE法によるボイド検出能力に関する研究
50	柿本	PTデータを用いた消費者行動モデルの構築
51	大本	横越流が河床変動および流れに与える影響
52	佐藤	μ フォーカスCTによる多孔質空隙内溶質流動分析
53	溝上	街路構成を考慮した来街者の回遊実態の詳細分析と回遊行動のモデル化
54	濱	白川中流域水田の水収支構造の把握
55	溝上	熊本都市圏における乗合タクシー導入前後のアクティビティ変容の分析
56	柿本	土地利用評価指標と社会基盤施設の効率性評価指標の開発
57	大津	AEパラメータ解析による確定論的破壊予知法に関する考察
58	尾原	X線CT法を用いたはつりによるコンクリートの損傷評価
59	松田	バイリニア型Double-Targetモデルを用いた道路橋の地震応答評価
60	松田	既設長大吊橋の大規模改修に基づく耐震性評価
61	田中	来訪者との交流に着目した農村景観保全に関する研究
62	小林	デジタル画像中の色データ分析と景観検討への適用
63	重石	低品質骨材利用FA混合高炉セメントコンクリートに関する研究
64	大本	副振動予測におけるニューラルネットワークモデルの適用性について
65	尾原	異なる試験法による岩石の破壊靱性評価
66	椋木	繰り返し乾湿条件下における粘土ライナーの乾燥・侵食劣化メカニズムの解明
67	大谷	施工性を考慮した新たな鋼矢板工の開発に関する研究
68	大本	堰の部分撤去が河床変動および流れに与える影響