

番号	指導教員	題 目
1	尾上 幸造	高炉水砕スラグ細骨材を用いたモルタルのひび割れ自己治癒効果に関する研究
2	大本 照憲	荒瀬ダムの部分撤去がダム直下流の河床変動および流れに与える影響
3	濱 武英	衛星画像解析による熊本地域の地下水涵養力の評価
4	尾上 幸造	タグチメソッドによるフライアッシュベースジオポリマーの配合最適化に関する研究
5	葛西 昭	2016年熊本地震における桑鶴大橋の被災分析
6	小林 一郎	河川管理CIMモデルのデータ構成に関する研究
7	柿本 竜治	汎用型浸水シミュレータによる熊本地震後の浸水リスク評価
8	葛西 昭	2016年熊本地震における俵山大橋の被災状況及び損傷メカニズム
9	藤見 俊夫	熊本地震の被災経験に基づく「事前の備え」の検証
10	濱 武英	黒ボク水田土壌の硝酸態窒素除去能の評価
11	田中 尚人	長島町における地域学習の役割に関する研究
12	辻本 剛三	干潟における泥水流に関する実験的検討
13	大谷 順	粒状体のせん断挙動における細粒分含有率の影響に関する研究
14	小林 一郎	3次元地質モデルの表現方法に関する検討
15	皆川 朋子	菊池川におけるワンド・たまりの氾濫原依存魚種の生息場としての評価
16	円山 琢也	益城町仮設住宅聞き取り調査の自由回答の分析
17	柿本 竜治	熊本地震の避難者数推移の要因分析
18	濱 武英	八代平野の食料生産における農業水利施設の役割の評価
19	星野 裕司	益城町における水害対策の導入検討
20	尾原 祐三	X線CT法による熱履歴を受けた岩石の損傷評価
21	尾原 祐三	花崗岩を用いた破壊靱性の寸法効果に関する実験的研究
22	星野 裕司	マンガの風景表現に関する研究
23	重石 光弘	大熊町にて採取された放射性汚染コンクリートのパルスパワーによる除染に関する研究
24	大本 照憲	三次元角柱粗度を有する開水路において高濃度土砂が抵抗特性および流れ場に与える影響
25	大谷 順	スパイラル杭の引抜き特性解明に関する研究
26	小林 一郎	景観学習教材としてのCIMデータの利用に関する研究
27	田中 尚人	第3セクター鉄道の災害復旧・復興プロセスに関する基礎的研究
28	藤見 俊夫	温暖化抑制政策の評価における性格特性の影響分析
29	田中 尚人	観光復興に関する基礎的研究
30	田中 尚人	ワークショップにおける学びに関する基礎的研究
31	辻本 剛三	阿蘇山起源の二酸化硫黄と気象状況との関係
32	川越 保徳	白川における有機物の質的・量的変化と供給源推定
33	辻本 剛三	熊本地震による白川河口干潟への影響に関する研究
34	星野 裕司	地方創生に資するランドデザイン策定に関する研究
35	尾上 幸造	高炉水砕スラグ細骨材を用いたモルタルの圧縮応力下におけるひび割れ進展に関する研究
36	皆川 朋子	ニホンウナギの生息状況から見る水際域の評価—福岡市樋井川を対象として
37	重石 光弘	軟弱地盤対策工に用いる石炭灰を利用した地盤改良材に関する研究
38	溝上 章志	観測交通量による災害時の交通分布パターンの把握方法に関する研究
39	重石 光弘	アコースティックエミッション法を用いたコンクリートの凍結融解作用による劣化判定に関する研究
40	尾原 祐三	ドローンを用いた岩盤斜面監視システムの開発
41	円山 琢也	震災復興における郵送アンケート未回答者層の実態と意識
42	佐藤 晃	白亜紀層釧路頁岩層の広域的流動・貯留特性の推定
43	藤見 俊夫	地下水涵養政策における用水配分ルールを検討
44	小林 一郎	山国川でのモデル空間の活用に関する研究
45	松田 泰治	平成28年熊本地震で観測された地震動の地点別特性の比較分析
46	葛西 昭	2016年熊本地震における扇の坂橋の被害状況

番号	指導教員	題 目
47	佐藤 晃	Aquo-Siloxane法の物質移行抑制効果のX線CT解析
48	佐藤 晃	多孔質内での密度の異なる2相流体の分析
49	大本 照憲	開口部を有する上向越流堰が河床変動及び流れの構造に与える影響
50	辻本 剛三	無人航空機を用いた白川河口干潟の地形計測手法の提案
51	円山 琢也	益城町仮設住宅団地における住民の駐車場利用環境の課題と改善
52	松田 泰治	地震動特性に基づく平成28年熊本地震の実被害と想定被害の比較分析
53	星野 裕司	震災復興における『ましきラボ』の運営指針に関する研究
54	藤見 俊夫	バス送迎サービスを利用した高齢者の予防的避難支援政策
55	松田 泰治	エネルギースペクトルによる平成28年熊本地震の地震動評価
56	大谷 順	X線CTを用いた先端翼付き回転貫入杭の貫入特性解明に関する研究
57	川越 保徳	一槽型MBRによるPNAの窒素除去特性と細菌叢に関する研究
58	重石 光弘	パルスパワーによるコンクリート表面に付着したフジツボ等の除去に関する研究
59	溝上 章志	ICカードデータによる災害時の公共交通の運行と利用実態の分析
60	椋木 俊文	FEMを用いたGCLの遮水性能に及ぼす物理特性の評価
61	山尾 敏孝	水流を受けるアーチ輪石の挙動解明に関する模型実験
62	川越 保徳	高濃度の硝酸性窒素濃度が認められる地域における地下水水質の特性
63	葛西 昭	2016年熊本地震における大切畑大橋の被災分析
64	皆川 朋子	江津湖における外来種侵入・拡大と在来種への影響に関する基礎的研究
65	尾上 幸造	高炉水砕スラグ細骨材を用いたモルタルの破壊エネルギーに関する研究
66	円山 琢也	益城町仮設住宅入居者の居住地選択意向に関する考察
67	川越 保徳	Effects of salinity composition on nitrogen removal by mixed-culture of MAB and FwAB
68	椋木 俊文	火山灰質粘土の一面せん断特性および、振動に対する過剰間隙水圧の変化の評価
69	溝上 章志	都市の規模と構造の違いによるカーシェアリングシステムの導入可能性の検討
70	尾原 祐三	シミュレーターTOUGH2による小国町の熱水流動解析
71	山尾 敏孝	熊本地震による石橋被害調査と模型実験による壁石崩壊メカニズムの検討
72	柿本 竜治	土砂災害危険度情報システムにおける土砂災害発生危険基準線の構築
73	椋木 俊文	遮水シートとの併用による高吸水性不織布の雨水浸透抑制機構の解明
74	山尾 敏孝	石橋に使用されている高欄の構造形式と強度特性の検討