

平成7年度 16名

部門	氏名	所属	題目
I	三上 卓	徳島大学	強震時1自由度系の損傷評価と安全性照査について
I	畠 一樹	(株)エイトコンサルタント	拡張カルマンフィルターによる線形多自由度系の部分同定
II	穴瀬 康雄	徳島大学	五明谷川の多自然型川づくりに関する水理模型実験
II	林 雅隆	徳島大学	砂州上の植生と河状の相互関係
II	津野 道彦	(株)第一コンサルタンツ	魚道の設置効果とその問題点
II	三島 豊秋	(株)ニュージェック	気流による砂の掃流移動と風速分布
II	常数 浩二	運輸省港湾技研	今津・坂野海岸沿岸における地形変化
III	向谷 光彦	愛媛大学	飽和粘性土のC'の値について
III	田所 敏弘	鹿島建設(株)	スーパーRD工法による大口径深礎の施工
IV	小笠原 武司	香川県高松港頭地区開発局	高松港頭地区総合整備事業の概要
IV	合田 隆充	新居浜市都市整備部都市計画課	新居浜市のみどりのまちづくり事業について
IV	藤田 義規	西条市福祉事務所	「福祉の街づくり整備計画」について
IV	岡林 厚	高知県土木部道路課	木の香る道づくり事業について
V	筒崎 卓	徳島大学	永久型わく用繊維補強ポリマーセメントモルタルの科学的耐久性に関する検討
V	阿望 伸次	(株)多田組松茂生コン	アジテータに鋼繊維を投入し製造したSFRCの性質
VI	大西 泰史	香川県土庄土木事務所	吉田ダムにおけるスラッジの再利用について

平成8年度 16名

部門	氏名	所属	題目
I	三上 卓	徳島大学	基礎との相互作用が地震時RC橋脚の所要降伏強度比に及ぼす影響
I	片岡 寛志	(株)第一コンサルタンツ	二股橋の保存計画
II	セウソ・サントス	愛媛大学	半乾燥地の試験流域斜面における降雨土砂流出とその推定式
II	小寺 郁子	徳島大学	砂州上の植生と河状の相互関係(第2報)
II	河野 茂樹	技研興業	流水集中型全断面魚道下流部における河床変動に関する実験的研究
II	福田 剛士	熊谷組	柑橘類廃物のコンポスト化過程における低級脂肪酸の影響
II	佐藤 広章	徳島大学	高知県沿岸における津波リスクの検討
III	石井 朋紀	松山市役所	第三紀層地すべり地と破碎帯地すべり地の地表面勾配の相違について
III	北川 聡美	徳島大学	破碎性に富む粗粒材料の応力～ひずみ曲線の予測について—ニューラルネットワークの応用—
III	中戸 和正	愛媛大学	低温下における泥岩のせん断強度特性
IV	高木 一浩	愛媛大学	自然災害による道路通行規制時の迂回交通分析
IV	片岡 百合	(株)第一コンサルタンツ	環境演出モニュメント(からくり時計)の計画設計
V	佐藤 文彦	阿南高専	ポーラスコンクリートの底生動物生息場と水質浄化作用に関する検討
V	末広 武司	(株)間組	多々羅大橋下部工工事における主塔基礎工事
VI	岩原 廣彦	四国電力	軟弱地盤の埋立における薄層まき出し工法について
VI	檜垣 和明	鹿島建設	高土被りトンネルにおける特殊支保パターンの施工実績

平成9年度 15名

部門	氏名	所属	題目
I	三津山 慎也	(株)ヒロコン	ニューラルネットワークの構造設計への適用に関する基礎的研究
I	田淵 聡郎	(株)ウエスコ	モード解析を用いた骨組構造部材の剛性劣化の一同定法
I	湯川 保之	日本道路公団	鋼複合ラーメン橋の構造と力学性状について
II	下嶋 恒彰	徳島大学大学院	樹木の降雨水質調整機能に関する基礎実験
II	C. サントス	愛媛大学特別研究員	半乾燥地の雨水流出特性に及ぼす初期浸透能の影響

II	松木 洋忠	建設省高知工事事務所	高知海岸環境基本計画の策定について
II	尾崎 重浩	四国電力(株)	サンドコンパクションパイル改良工法の設計と施工についてー改良地盤の盛上り挙動と複合地盤の力学特性ー
III	西岡 博之	愛媛大学大学院	もたれ型擁壁の移動にともなう裏込め内のひずみ分布
III	船橋 修	日本道路公団	松山自動車道粒野地区地すべり対策工について
III	山岡 幸弘	(株)第一コンサルタント	斜面条件を考慮した落石の跳躍量の推定法
IV	清水 三智子	徳島大学大学院	高速道路の整備が地域間交流に及ぼす影響分析
IV	長戸 正二	四国旅客鉄道(株)	加熱工法とレール緊張器を併用したロングレール交換作業について
V	中澤 里	高知高専	空隙率を変化させたポーラスコンクリートの疲労特性
V	金森 忠平	(株)基礎建設コンサルタント	フライアッシュの品質および養生温度がハイポリウムフライアッシュコンクリートの強度特性に及ぼす影響
VI	田中 邦保	四国電力(株)	大口径海底送水管の施工についてーチェーンカッター法による布設ー

平成10年度 20名

部門	氏名	所属	題目
I	斎藤 章彦	四国総合研究所	傾斜地盤上に造成された盛土の常時微動特性
I	小林 耕司	四電技術コンサルタント	地方中核都市における既設道路橋の地震防災上の重要度評価システムの構築に関する基礎的研究
I	益本 重徳	ますもと設計事務所	Moon-Spencerの色彩調和論に基づく橋梁景観評価
II	濱井 宣明	徳島大学	植生帯を通る流れと流砂量
II	松尾 裕治	建設省徳島工事事務所	吉野川の洪水の背比べ
II	姜華英	(株)チェリーコンサルタント	不定流解析による長大用水路の管理支援システムの構築
II	後藤田 忠久	(株)フジタ建設コンサルタント	M8.4級南海地震津波来襲による高知県宇佐の安全性の検討
III	黒川 尚義	徳島大学	地震力を受ける斜面の安定解析に関する研究
III	恵美 進一	愛媛大学	飽和した土試料の高速運動時の強度特性
III	筒井 秀樹	第一コンサルタント	遠心載荷実験によるもたれ式擁壁の破壊機構の検討
III	斉藤 裕二	(株)四国電力	レイリー波探査による高盛土地盤の強度確認について
IV	板東 武	四国建設コンサルタント	徳島地区の道路交通渋滞の現状について
IV	越智 大介	愛媛大学	ネットワークの信頼性評価指標の確率分布の推定
IV	大野 禎亨	日本道路	保全戦略策定を目指した棚田景観のアフォーダンス分析
V	渡邊 絵美	富士ピー・エス	高流動ハイポリウムフライアッシュコンクリートのフレッシュ特性
V	馬越 唯好	四国総合研究所	非JIS灰を多量に使用したコンクリートのフレッシュ性状
V	森内 健二	四国電力橋湾火力建設所	石炭灰固化の道路路盤材への適用結果についてーフライアッシュ有効利用の一手段ー
VI	大塚 俊二	鹿島建設	覆工下での高流動コンクリートの施工実績について
VII	野本 粹浩	建設省徳島工事事務所	多種多様な魚類等に対応出来る魚道の開発について
VII	長山 真也	轟組	微小電極によるUASB汚泥内のグルコース、硫化物プロファイルの測定

平成11年度 18名

部門	氏名	所属	題目
I	河本 規宏	奥村組土木興業(株)	四国地域におけるK-NET地震動記録を用いた逆応答波に関する検討
I	三上 卓	徳島大学	損傷制御に基づく設計用震度スペクトルに関する一研究
II	小泉 勝彦	運輸省第三港湾建設局	高松港玉藻防波堤灯台の灼塔照明光度について
II	久谷 兼一	高知大学	地下水の塩水化に関する調査研究(2)
II	西川 幸治	徳島大学	GISを用いた津波の人的被害予測に関する一考察
III	藤澤 淳一	徳島大学	締固め土のせん断強度異方性に関する実験的研究
III	佐藤 善政	愛媛大学	高温の影響を受ける岩盤の挙動の計測法に関する一考察
III	一之瀬 恵美	高松高専	高松地域における建物状況ー地盤系の一調査事例
III	篠原 潤	(株)カナン地質	熱水性の白色粘土に起因した地滑りの機構
IV	吉田 健一	日本フネン(株)	デポジット制度を用いた一般廃棄物の処理法に関する研究
IV	片上 和紀	広島大学	都市内業務の時刻別発生パターンの分析

IV	平井 千智	愛媛大学	Internet Surveyデータを用いた異種情報リソース下の経路選択モデル
V	岡 竜	徳島大学	フライアッシュの混入がコンクリート中の鉄筋腐食挙動に与える影響
V	瀬川 一宏	日本電炉(株)	コンクリート製品のエフロレッセンスの防止方法
V	高岡 善樹	(株)岡田組	水質浄化機能性ポーラスコンクリートの開発ー生物の生息性に及ぼす空隙特性の影響ー
VI	小川 元	佐伯建設工業(株)	管内混練固化処理システム「スネークミキサ工法」の開発
VII	宮尾 勝敏	モール工業(株)	海岸香気中の硫黄系物質の発生特性
VII	戸高 英二	徳島大学	石膏球を用いた沿岸域の平均流速簡易測定手法の開発

平成12年度 23名

部門	氏名	所属	題目
I	小松 茂久	高知工科大学	制御を用いた対風応答実験法
I	宮下 恵子	水資源開発公団	WWWを用いた高知県橋梁データベースの構築
I	久島 周子	愛媛大学	橋梁構造物の定量的色彩景観評価に関する研究
I	萩野 千晶	日本道路公団徳島管理事務所	橋台移動により拘束された鋼桁内在応力の測定
II	神川 裕美	愛媛建設コンサルタント	異吃水の二重式カーテン防波堤に作用する波圧・波力特性について
II	改野 哲也	愛媛大学大学院	台風の接近・通過による港内水の長周期変動
II	茂木 孝夫	徳島大学大学院	高知市浦戸湾地域の津波浸水特性に及ぼす湾内外の地形変化の影響
III	須賀 幸一	芙蓉調査設計事務所	和泉層群ののり面崩壊機構に関する一考察
III	能野 一美	基礎建設コンサルタント	斜面の変形を考慮した落石挙動の数値シミュレーションに関する研究
III	井桜 政泰	四国電力	杭長が大きく異なる大型タンク基礎の変形特性と評価
IV	松永 昭博	建設材料試験所	小松島港本港地区等活性化計画における住民ワークショップの開催事例について
IV	小谷 麻由美	徳島大学大学院	徳島県における老人社会福祉施設の現状と今後の整備の方向性に関する研究
IV	喜村 祐二	愛媛大学大学院	PHSによるイベント観客の行動調査
IV	坂元 陽祐	高知工科大学	信号交差点におけるダイナミックな方向別交通量の観測
V	島 早都美	高松高専	カップラー接合具で連結したプレキャストコンクリート逆T型擁壁の応力度算定
V	海野 友和	大和クレス	再生骨材コンクリートの透気性および透水性に関する研究
V	亀山 剛史	日本興業	ポリマーを用いたポーラスコンクリートの強度特性
VI	中廣 政之	四国電力	軟弱地盤埋立地における変形特性を考慮したプレキャストダクトの設計と施工
VI	松室 圭介	日本道路公団高松工事事務所	コンクリート構造物の品質確保に関する取組みについて
VII	石川 梨沙	高知大学大学院	高知県宇治川流域における点源汚濁負荷量に関する研究
VII	弘末 文紀	ハザマ技術研究所	最終処分場の複合遮水構造と漏水監視システム
VII	西岡 健太郎	徳島大学大学院	かんがい期と非かんがい期におけるメダカの分布と用水路環境に関する考察
VII	北野 倫生	徳島大学大学院	内湾性水域におけるマナマコを利用した底質改善効果に関する野外実験

平成13年度 23名

部門	氏名	所属	題目
I	田中 賢太	(株)長大	大規模地震による損傷の補修をも考慮した橋梁システムの最適設計
I	平田 昭博	愛媛大学大学院	地盤ー杭基礎構造物系の地震応答に及ぼす系構成要素の非線形性の影響
I	松本 量準	徳島大学大学院	応答スペクトルに適合する工学的基盤での加速度波形の作成と妥当性の検討
I	阿部 雅弘	愛媛大学大学院	2000年鳥取県西部地震における境港市の地震応答とアンケート震度分布の関係
II	片岡 孝一	徳島大学	徳島沿岸におけるウミガメ減少の要因
II	加納 未知	高知大学大学院	海岸帯水層における淡塩境界の時間変動特性の関係
II	平尾 保洋	(株)芙蓉調査設計事務所	大型ウエイングライシメータによるケヤキとスギの蒸散特性の比較
II	岸本 崇	徳島大学大学院	河状履歴指標による砂州上の植物群落分布の再現モデル
III	台本 尊之	愛媛大学大学院	高速せん断時の非排水強度に及ぼす粒子破碎の影響
III	高倉 正樹	愛媛大学大学院	形状の異なる岩盤内空洞が高温の履歴を受ける場合の熱的挙動について
III	内田 純二	日本道路公団高松技術事務所	和泉層群における地質特性と対策について

Ⅲ	神野 邦彦	愛媛建設コンサルタント	2000年鳥取県西部地震における液状化・非液状化地点の液状化判定
Ⅳ	神田 悠	愛媛大学大学院	GPSの交通調査への適用可能性
Ⅳ	新居 準也	四国旅客鉄道(株)	軌道狂い進みに着目した軌道保守計画の一考察
Ⅳ	林 竜太郎	愛媛大学大学院	利用者均衡モデルの四国地域道路ネットワークへの適用計算
Ⅴ	岩津 正明	吉野川ヒューム工業	熱処理およびすりもみ法による高品質再生粗骨材の品質に関する検討
Ⅴ	杉橋 直行	清水建設(株)	セメント・骨材・混和剤がコンクリート初期強度の発現に与える影響
Ⅴ	中塚 義明	徳島大学大学院	沖洲実証プラントに設置したポーラスコンクリートの水質浄化性能の一評価
Ⅴ	中川 裕之	ランデックス工業(株)	大型ブロック積み擁壁のブロック間せん断抵抗に関する基礎研究
Ⅵ	永野 正展	(株)相愛	地方におけるPFIの現状と課題1
Ⅶ	加藤 武	高知高専	ろ紙吸光法を用いた清流河川の水質評価
Ⅶ	花住 陽一	徳島大学大学院	以西用水路網におけるメダカの分布拡大に関する調査
Ⅶ	桂 義教	徳島大学大学院	ヤマトオサガニによる干潟上有機物の摂餌特性に関する研究

平成14年度 27名

部門	氏名	所属	題目
I	原田 陽平	徳島大学大学院	MITMDによる免震橋の制振に関する基礎的研究
I	柏原 宣尚	徳島大学大学院	一箱桁歩道橋の耐風応答特性
I	今村 覚	愛媛大学大学院	隅角部を曲面とした箱型断面鋼柱の軸圧縮特性について
I	安岡 鮎	高知高専専攻科	橋梁景観のカラーイメージ評価法に関する基礎的研究
II	田中 陽二	香川大学工学部	瀬戸内海全域における海水流動の数値実験
II	杉本 卓司	ニタコンサルタント(株)	地域防災での活用を目的とした津波解析システムの開発
II	小出 健太郎	愛媛大学工学部	瀬戸内海西部地域における台風9119号および台風9918号時の気圧・風・高潮の特性
II	合田 宏隆	愛媛大学大学院	河川感潮域における懸濁物質の観測
II	上原 千明	阿南高専	樹木状植生帯を通過する浮遊砂の濃度特性について
III	赤松 靖則	(株)赤松建設	近赤外分光分析を用いた鉱物の簡易判別法に関する検討
III	沖野 敦	愛媛大学工学部	膨潤性鉱物並びに非晶質鉱物の物理・力学特性
III	西森 敬洋	高知高専	超軟弱粘土の沈降・圧密に関する研究
III	黒崎 ひろみ	徳島大学大学院	二重負荷型双曲線モデルを用いた二次元圧密解析
IV	山本 哲	(株)フジタ建設コンサルタント	高齢者に対する交通輸送サービスへの市民意向分析
IV	三谷 卓摩	愛媛大学大学院	アクティビティ・ダイアリー調査を用いた山村住民一週間の交通行動分析
IV	番匠 秀介	徳島大学大学院	シミュレーション型広域配分モデルの構築とその環境負荷計測モデルへの適用
IV	川口 宗良	高知工科大学工学部	道案内を目的とした交差点補助標識の提案
V	松本 純一	徳島大学大学院	材料落下型連続ミキサの練混ぜ挙動の可視化
V	森田 貴史	徳島大学大学院	インパクトエコ法を利用したコンクリート内部空隙の検出
V	松本 健一	徳島大学大学院	リチウム系溶液を用いた再アルカリ化工法に関する研究
V	加地 貴	四国電力(株)	細骨材の一部をフライアッシュで補充したコンクリートの配合に関する研究
VI	東原 健一郎	高松高専専攻科	新しい処理法による再生骨材の品質について
VI	Jirapong Pipattanapiwong	高知工科大学大学院	A Case Study of Risk Management Process of Infrastructure Construction Project in Thailand
VII	河野 悠太	徳島大学大学院	高炉スラグを材料とした多孔質担体の海水中リンの吸着特性に関する研究
VII	森 正次	徳島大学大学院	海岸構造物内での浅場創出による沈降・堆積物の特性変化
VII	上田 英司	オリジナル設計(株)	GISを用いた大阪湾沿岸域の発生負荷量の算出
VII	川口 隆	愛媛大学工学部	廃ガラスのポリマー系舗装用骨材としての適用性

平成15年度 22名

部門	氏名	所属	題目
I	森西 由記	徳島大学	構造物と地盤の動的相互作用システムの時間領域同定
I	守田 達哉	徳島大学大学院	長周期変動風下における渦励振に関する研究

I	新 大輔	愛媛大学大学院	隅角部を局面とした箱型断面鋼製橋脚の繰返し載荷特性について
I	門 峰康	徳島大学大学院	所定の最大塑性率に対する降伏震度の算定法に関する研究
II	松下 健一郎	香川大学大学院	複断面開水路に設置された斜め堰周辺の洪水流の特性
II	菅井 純平	徳島大学大学院	植生の繁茂が網状流路の変動に与える影響
II	宇野 宏司	徳島大学大学院	河口干潟の粒度変動に関する数値解析
II	伊澤 誠一	日本ミクニヤ	吉野川河口部における流動・塩分観測
II	片岡 孝一	徳島大学大学院	日本沿岸の潮汐調和定数の経年変化
III	長山 学史	第一コンサルタンツ	地表面に傾斜載荷重を受ける擁壁の土圧計算法
III	菅原 大介	香川大学大学院	過去の南海地震による斜面災害
III	坂本 作斗夢	高松高専	傾斜基盤上にある斜面の支持力計算とすべり面の探索
IV	西山 美加	香川大学大学院	子どもを対象とした河川における親水活動の選好性分析
IV	川崎 洋輔	愛媛大学	時間地図に関する基礎的研究
V	藤戸 幹大	徳島大学大学院	材料落下型連続ミキサの練り混ぜ機構のモデル化
V	長尾 賢二	徳島大学大学院	細孔溶液中のイオン濃度を考慮した電気化学的脱塩効果の評価
V	原田 貴典	徳島大学大学院	簡易的な凍結融解試験法の提案
V	中尾 哲	日本興業	即時脱型コンクリートにおける細粒分の影響について
VI	森本 恵美	徳島大学大学院	インタビュー調査による期間技能者の育成問題に関する考察
VII	中野 芙季	富士設計	ろ紙吸光法を用いた高知市江の口川の水質評価
VII	日下部 貴規	香川大学大学院	傾斜土層法によるため池の水質改善の試み
VII	公文 勇喜	高知工科大学	死海発電・海水淡水化複合開発計画・海水淡水化の経済性について

平成16年度 18名

部門	氏名	所属	題目
I	角南 有紀	高松高専	3主鈹桁橋場所打ちPC床版におけるPC緊張時の応力検討
I	柿内 雅史	高知高専	液状化地盤(はりまや橋周辺,二葉町)の地震応答解析-全応力解析手法の検討と有効応力解析
I	大谷 寛	徳島大学大学院	安政南海地震による徳島市の被害
II	安元 純	愛媛大学大学院	Wenner電気探査法を用いた塩水侵入深の推定
II	穴瀬 康雄	(株)エコー建設コンサルタント	スリット付き床固工周辺の平面河床変動解析
II	大八木 美由起	香川大学	段落ち・段上りを有する開水路における流れの計測と3次元数値解析
III	松浦 慎一	香川大学	セメントを主体としたマサ土の軟安定処理による強度特性
III	山根 梢	香川大学	香川県内ため池底泥の基本土質物性について
III	松下 怜	愛媛大学大学院	竹内シルトの液状化特性と繰返し変形特性に関する研究
IV	廣田 卓也	愛媛大学大学院	倒壊建物を考慮した火災延焼シミュレーションの開発
IV	和田 録樹	徳島大学大学院	中国四川省成都市における満足距離に基づく生活環境施設に関する配置評価の研究
IV	森 三千浩	愛媛大学大学院	狭域エリアにおける移動-活動シミュレーション
V	大矢 裕子	高松高専	細骨材の粒度が即時脱型コンクリートの品質に及ぼす影響
V	吉田 幸弘	徳島大学大学院	CFRP複合電極を用いたデサリネーションによる補強効果
VI	黒田 裕伸	香川大学大学院	道路拡幅用プレキャスト擁壁工法の開発
VII	高橋 一将	香川大学	高松市における水道管の腐食および地下水質の調査・分析
VII	島田 高伸	愛媛大学大学院	流域における塵埃および土壌中の水質汚濁物質含有特性に関する調査研究
VII	片岡 奈美	香川大学	校内ビオトープの利用実態とその水環境要素の把握

平成17年度 19名

部門	氏名	所属	題目
I	光畑 英樹	高松高専	香川県内の橋梁における現況調査と損傷度のデータベース化
I	奥知 憲久	徳島大学大学院	新潟県中越地震による橋梁の被害分析に関する基礎的研究
I	角南 有紀	高松高専	少数主桁橋梁PC床版の温度応力に関する検討

II	竹島 直孝	四国電力(株)	津波遡上における防潮堤の効果に関する基礎的研究
II	荒木 隆夫	徳島大学大学院	河道部を含む分布型流出解析法に関する研究
II	重本 直人	愛媛大学大学院	下水道マンホールにおける空気圧変動解析
III	松浦 慎一	香川大学大学院	石膏系中性域改良材による旧堤体土の遮水材への適用
III	土谷 基大	愛媛大学大学院	新潟県中越地震における山岳トンネルの被害とそのメカニズム
III	太田 均	香川大学	地盤情報データベースに基づく丸亀・坂出平野の液状化予測
IV	郡 佑毅	徳島大学	研修受講者を通じた米国コンセンサス・ビルディングの適用性に関する分析
IV	井若 敦	徳島大学	津波避難行動におよぼす木造家屋倒壊による道路閉塞の影響に関する一考察
IV	小川 芳紀	慶應義塾大学大学院	ボトルネック解消のための公共交通停留所共有化に関する研究
V	西畑 清華	徳島大学	再生骨材を用いたコンクリートのAE発生挙動
V	吉田 幸弘	徳島大学大学院	通電処理条件がリチウムイオンの電気化学的浸透に与える影響
V	平井 杏奈	広島大学	高付着応力レベルでの正負繰返し載荷時におけるRC柱試験体の劣化挙動に関する研究
VI	岡田 茂	高知工科大学	地方自治体における水道事業の採算性向上に関する研究
VII	片岡 功	高知高専	低濃度有機性廃水処理システムにおける窒素除去性能の向上に関する検討
VII	上住 僚	愛媛大学大学院	オゾン添加活性汚泥法における硝化細菌の動態
VII	岡田 由希子	愛媛大学大学院	オゾン添加活性汚泥法によるフェノール除去に関する研究

平成18年度 26名

部門	氏名	所属	題目
I	谷口 津美	高知工科大学	人工的に孔食を発生させた鋼板の引張強度
I	松岡 ちひろ	愛媛大学大学院	リニアアレイ探触子への逆散乱イメージング法の適用
I	佐伯 嘉隆	愛媛大学	高知自動車道における軟弱地盤の卓越周期の測定と数値解析
I	福井 麻衣	高知高専	イメージアンケートによる吊橋・斜張橋の景観評価に関する基礎的研究
I	西窪 由香理	徳島大学大学院	地震時保有水平耐力法で設計された単柱式RC橋脚の復元力履歴特性
I	栗山 利男	(株)構造計画研究所	津波防災地図作成ワークショップにおける津波浸水シミュレーション
II	石本 千春	愛媛大学大学院	平面二次元計算による物部川河口閉塞の破壊と維持管理に関する研究
II	三好 学	徳島県	竹林周辺の流れの数値解析法
II	夏見 祐介	徳島大学大学院	植生密度の時空間分布を考慮した平面二次元流れの数値解析
II	富永 数男	徳島大学大学院	海岸堤防に作用する津波波力に関する実験
III	河内 義範	愛媛大学大学院	サンプリング試料の動的特性について
III	増田 雅士	愛媛大学	部分的に不飽和化した地盤の振動台実験による液状化対策効果の検討
III	野本 太一	西日本高速道路(株)徳島管理事務所	層状岩盤における間隙水圧に着目した切土法面の安定性
III	中村 和弘	(株)相愛	アンカー工の維持管理に関する研究開発
IV	香山 卓也	徳島大学	体験型交通安全教材を用いた交通安全講習の効果計測に関する研究
IV	森 貴洋	愛媛大学	実走行データを用いたCNL型経路選択モデル
IV	宮田 大揮	徳島大学	都市政策におけるプロスポーツの役割ーアメリカと日本の比較分析ー
V	福島 誉央	阪神高速道路(株)	化学系繊維ネットを用いたRC梁のせん補強効果の検討
V	西山 信也	(株)長谷工コーポレーション	ブレード表面の圧力による局部交錯流動の定量的評価に関する基礎的研究
V	野上 茜	徳島大学大学院	撃弾性波法における弾性波伝播速度と部材長さの同定に関する考察
V	西川 浩史	徳島大学	各種材料を用いたポラスコンクリートの力学的性質
VI	淵 靖文	高松高専専攻科	ブロック積擁壁模型の動的安定性に及ぼす背面土の影響
VII	田原 実	高知高専専攻科	UASB-接触酸化処理システムの処理性能に及ぼすHRTと循環比の影響
VII	小野 智晴	愛媛大学大学院	コンクリート付着微生物の水質浄化特性に関する基礎的研究
VII	金澤 康史	愛媛大学大学院	コンクリート基質ー自然基質間における河川性底生動物の群集構造の比較
VII	荻田 典佳	高松高専	ため池再生を題材とした環境教育への試み

平成19年度 24名

部門氏名	所属	題目
I 亀井 美希	広島大学	移動荷重による鋼橋の減衰定数推定に関する研究
I 石川 千智	愛媛大学大学院	任意の表面形状を持つ圧電探触子からの3次元放射音場の数値解析
I 源 貴志	徳島大学大学院	住民の個別属性を考慮した津波避難シミュレーション
I 小倉 和壽	(株)芙蓉コンサルタント	高知道における道路橋杭基礎の質点系動的解析
I 大西 孝典	高松高専	香川県内橋梁の損傷状況分析と損傷度判定に対する一考察
II 藤井 秀徳	高知高専専攻科	野中兼山 三又分水路における分流特性
II 井若 和久	徳島大学大学院	南海地震津波の再現性に及ぼす過去の地形表現精度の影響
II Camilo Allyson Simoes de Farias	愛媛大学	DAILY RESERVOIR INFLOW FORECASTS BY AN INPUT DELAYED NEURAL NETWORK MODEL
III 荒木 裕行	香川大学	AGF工と垂直縫地工の地表面沈下抑制効果に関する施工データと有限要素解析の比較検討
III 片山 雅夫	愛媛大学	2006年ジョグジャ地震で被災した地域の被害と地盤特性の関係
III 細川 晃一	香川セキスイハイム(株)	飽和地盤への空気注入による不飽和化挙動に関する実験的研究
III 安藤 新一郎	愛媛大学大学院	低温物質の岩盤内貯蔵における水封式の適用性に関する基礎実験
IV 大塚 可奈子	徳島大学大学院	観光を目的とした地域間交流による経済効果の計測に関する研究
IV 濱上 洋平	愛媛大学大学院	住民参加型イベントによる風景づくり-愛媛県松野町における取り組み-
IV 山岡 摩耶	四国地方整備局	流域住民の感性調査に基づく四万十川多自然川づくりの事後評価について
V 三浦 良輔	香川大学大学院	アルカリ骨材反応によるひび割れ発生モデルに関する研究
V 細見 素康	徳島大学大学院	AE法による分割練りコンクリートの品質評価
V 石丸 啓輔	徳島大学	化学系繊維ネット単独およびスターラップとの併用によるRC部材のせん断補強効果に関する研究
VI 藤岡 明奈	日本興業(株)	FEM解析を用いた水抜き穴付プレキャスト製路側排水管の設計法の妥当性に関する検討
VI 菊地 佳誉	四国旅客鉄道(株)	線路下横断工における函体推進時の地盤変状予測
VII 星川 豪	徳島大学大学院	物質流出タンクモデルを用いた流域条件の異なる3つの森林流域における物質流出機構の比較検討
VII 笹岡 宏光	徳島大学大学院	干潟の有機物分解機能に及ぼすヤマトオサガニの巣穴の影響
VII 生地 正人	(株)四電技術コンサルタント	石炭灰を利用した傾斜土槽法による畜産排水浄化試験
VII 貞松 篤志	高知大学大学院	施設園芸ハウスにおける湛水時の亜酸化窒素発生要因に関する研究

平成20年度 13名

部門氏名	所属	題目
I 藤原 康寛	徳島大学大学院	セルオートマトンを用いた津波遡上シミュレーションに関する基礎的研究
I 竹下 裕也	徳島大学大学院	地震災害空撮画像に基づく建物被害エリア判定手法の改良に関する研究
I 増田 信	(株)キンキ地質センター	地域間地震防災フォーラム 我が家と地域の耐震ワークショップ
II 武政 和希	国土交通省四国地方整備局	魚群探知機を用いた四万十川アオノリの生育分布の現地調査
III 五十嵐 ひろ子	愛媛大学大学院	遠心力場における飽和砂地盤への空気注入実験
III 山下 大地	山伸工業(株)	排泥の出ない高圧噴射機械攪拌(APM)工法の施工事例
IV 山口 奈津美	徳島大学大学院	わが国における大学防災の現状に関する基礎調査
V 松尾 暁	(株)予州興業	PS灰造粒骨材のコンクリートへの適用性
V 細川 恭平	高松工業高等専門学校専攻科	ポリエチレン繊維補強高じん性モルタルの引張特性
V 瀬戸 亮太	高松工業高等専門学校専攻科	横補強筋の無いRC部材のサイドスプリット型付着破壊モデルの提案
VI 右近 雄大	日本興業(株)	プレキャスト鉄筋コンクリート製張り出し車道の開発
VII 澤田 和子	大阪大学	農薬の除去機能を付加したコンクリート材料の開発に関する基礎的研究
VII 荻原 啓司	愛媛大学大学院	集水域の土地利用および河畔林伐採が河川性床生動物に及ぼす影響

平成21年度 19名

部門氏名	所属	題目
I 池田 裕幸	愛媛大学	幅広供試体による腐食鋼板の引張試験
I 加藤 真吾	香川大学大学院	高松市二番丁地区における地震時の避難経路の危険度評価について
I 田村 一樹	愛媛大学	埋立地における地盤の一次元地震応答のばらつき

I	山村 猛	エスシー企画(株)	歩道橋の振動特性と歩行時感覚に関する研究
II	岡田 修平	愛媛大学大学院	密度成層場における鉛直混合促進型護岸の垂下版形状による流況特性について
II	溝口 大介	香川大学	負荷量の空間分布を考慮した綾川流域のCODシミュレーション
III	江口 勝太	高知工業高等専門学校	沖積地盤における圧入杭先端閉塞土の特性に関する研究
III	西山 曜平	愛媛大学大学院	温度・応力の影響を受ける花崗岩不連続面の透水・力学特性
III	須崎 純平	香川大学	セメント系固化材に石材加工石粉を混入したため池底泥の固化実験
IV	萩尾 龍彦	愛媛大学大学院	松山都市圏における居住地選択ならびに自動車保有性向の分析
IV	竹内 彩	徳島大学大学院	関係者分析を用いた地域関心事の把握に関する分析
V	三浦 正純	(株)四電技術コンサルタント	香川県下でのアルカリ骨材反応事例
V	金谷 誠也	香川大学大学院	コンクリート構造物の腐食ひび割れが発生する限界腐食減量に関する数値解析的研究
V	西原 知彦	高松工業高等専門学校	ポリマーの種類がポリマーセメントモルタルの緒特性に及ぼす影響
VI	八田 法大	徳島大学大学院	地方建設行政における建設企業評価に関する基礎研究
VII	杉原 達也	愛媛大学大学院	光環境勾配に対する河川性底生動物群集の反応
VII	宮地 賢一	高知工業高等専門学校専攻科	富栄養化を防止する無曝気省エネ型下水処理技術の開発
VII	上原 大和	高松工業高等専門学校	初めての個人研究を通して学んだこと
VII	齋藤 梓	徳島大学大学院	大阪湾湾奥の御前浜での浅場創出による環境改善効果に関する研究

平成22年度 21名

部門	氏名	所属	題目
I	伊藤 南	香川大学大学院	集中豪雨防災教育支援システムの開発
I	山下 翔平	徳島大学大学院	PIVによる竜巻状流れ場の基本性状に関する研究
I	加賀谷 俊介	徳島大学大学院	歩行調査画像分析に基づく群集密度一步行速度関係の導出と津波避難シミュレーションへの適用
I	糸川 和樹	愛媛大学	幅広供試体を用いた拡張試験による腐食鋼板の力学特性と残存強度評価
I	Bigyan Upadhayay	愛媛大学大学院	Cliff effects on earthquake observation sites in Shikoku
II	田中 健治	神戸大学大学院	T型・L型水制に起因する河床形状変化特性
II	藤本 雅人	愛媛大学大学院	気象モデルWRFを用いた松山平野における前線性降雨の再現性に関する研究
II	中内 章浩	徳島大学大学院	平成21年台風9号大雨における佐用川の流出解析とH-Q曲線の作成
III	裏山 昌平	香川高等専門学校	繊維補強固化処理土の曲げ強度特性
III	佐々木 良	香川大学大学院	空中電磁法による室戸市加奈木の崩えの比抵抗構造
III	田村 直登	愛媛大学大学院	組み合わせ荷重を受ける帯基礎の支持力に水平慣性力が及ぼす影響
IV	岡上 政史	徳島大学大学院	マクロ・ミクロ統合型単路交通流モデルの構築
IV	石村 龍則	愛媛大学大学院	松山都市圏PT調査データに基づくカーシェアリングへの転換可能性の検討
IV	門脇 玄治	愛媛大学	松山市の救急駆付け搬送阻害要因の分析
V	中村 翼	愛媛大学大学院	実橋梁における強度測定及び耐久性能測定に関する一考察
V	池田 成美	徳島大学	モルタル中の塩分形態が近赤外分光法の吸光度スペクトルに与える影響
V	山口 輝幸	徳島大学大学院	フライアッシュ混入再生骨材コンクリートの強度および耐久性に関する基礎的研究
VI	水田 勝也	(株)第一コンサルタンツ	高知県沿岸部橋梁における簡易調査手法の可能性
VII	酒井 亨	愛媛大学大学院	河床間隙水域は攪乱時に無脊椎動物の避難場所として利用されるか？
VII	一色 圭佑	徳島大学大学院	尼崎運河に設置した小水路での栄養塩収支について
VII	前田 真里	徳島大学大学院	人工海水池における高水温化とその対策について

平成23年度 19名

部門	氏名	所属	題目
I	井上 真尋	徳島大学大学院	円柱周りの流れ場がウェイクエクサイテーションに及ぼす影響
I	岡本 輝正	岡山県庁	四国地方のKiK-net地表地震計の設置方位について
I	小笠原 誠	(株)四電技術コンサルタント	耐候性鋼橋梁の濡れ時間直接測定手法の検討(その2)
I	Twayana	愛媛大学大学院	Dynamic characteristics of PC girder at different stages of bridge construction

II	藤本 雅人	愛媛大学大学院	松山平野における降水量日変化の時空間特性
II	加藤 雄介	愛媛大学	四万十川橋脚周辺の三次元流況解析
II	渡部 桂子	愛媛大学大学院	松山平野におけるドライアイランド現象に関する研究
III	石川 裕規	ニタコンサルタント(株)	盛土材料のクリープ試験と極限上限降伏値(第2報)
III	Ngadisih	愛媛大学大学院	Landslide Disasters in Indonesia : Importance of Hazard Study
III	水田 朗	香川大学大学院	空中電磁法による中央構造線沿いの比抵抗構造と地すべりとの関係
IV	真野 昂平	香川大学	建設業BCP策定支援システムの構築と利用環境整備に関する研究
IV	藤田 真人	ニタコンサルタント(株)	Google Maps API for Flashを用いた防災マップの構築
IV	兵頭 知	愛媛大学大学院	都市内高速道路における交通流状態に着目した事故要因分析
V	三浦 健太	高知工業高等専門学校専攻科	建設汚泥固化物を細骨材補充材として用いたコンクリートの諸特性
V	松下 ゆかり	愛媛大学大学院	バイオグラウトの温度敏感性と実構造物への適用性
VI	大野 康年	東亜建設工業(株)	薬液注入工法による既設護岸直下地盤の液化化対策
VII	中島 淳子	愛媛大学	ネパール・カトマンズ地区の河川・地下水水質特性
VII	永岩 拓馬	高知工業高等専門学校専攻科	UASB-DHSシステムによる寒冷地の下水処理に関する研究
VII	竹川 有哉	徳島大学	圃場整備水田域における水系ネットワーク再生の提案～経済と環境の両立を目指して～

平成24年度 17名

部門	氏名	所属	題目
I	J.M.R.S. Appuhamy	愛媛大学大学院	Numerical Investigation of Residual Strength Capacities of Steel Bridge Members under Earthquake Loading
I	河井 勇樹	香川大学大学院	園芸用パイプハウスの耐風性能に関する研究
I	松川 将大	徳島大学大学院	剥離流の変化がウェイクエクサイテーションに及ぼす影響
I	油谷 晃佑	徳島大学大学院	乱流特性が扁平矩形断面の変動空気力に及ぼす影響
II	池田 恭平	徳島大学	シナダレスズメガヤの消長にかかる洪水時河道の流況及び河床変動について
II	岸本 哲佳	徳島大学大学院	樹林帯を伴う交互砂州の河床変動に関する実験的検討
III	野々垣 遥也	徳島大学	静電容量式空洞センサーの模型実験による検証
III	宇都宮 裕樹	四国旅客鉄道(株)	ジオセルを使用した噴泥対策
III	池田 敦	香川大学大学院	常時微動測定による高松城天守台石垣修復工事前後の振動特性の変化
IV	藤井 亮平	阿南工業高等専門学校専攻科	健康情報の提供による自動車利用の抑制効果および健康や環境に対する意識変化に関する研究
IV	富田 佳孝	徳島大学	市町村における人口の社会増減量推定モデルに関する研究
IV	山本 誠哉	香川大学大学院	バス&レールライドによる公共交通の利用促進に関する実験的研究
V	高江 直樹	愛媛大学大学院	フライアッシュの混和による不飽和コンクリートの塩化物イオン拡散性状
V	福上 大貴	香川工業高等専門学校専攻科	コンクリートの電気抵抗率に関する基礎的研究
VI	山本 晃臣	(株)フジタ建設コンサルタント	再劣化が生じたRCT桁橋の補修・補強について
VII	今田 慎太郎	愛媛大学	河床掘削工事が河川性動物群集に及ぼす影響の把握
VII	氏原 暁歩	高知工業高等専門学校専攻科	植生モニタリングによる物部川下流域の環境評価に関する研究

平成25年度 20名

部門	氏名	所属	題目
I	角田 豊土	徳島大学大学院	モード解析に基づくトラス・ラーメン構造の損傷同定法に関する基礎的研究
I	木下 勇人	徳島大学大学院	剛体ブロックのすべり摩擦係数に関する机上実験
I	井上 貴文	徳島大学大学院	基礎浮き上がり地盤の材料非線形による構造物の応力低減効果のエネルギー収支に基づく検討
II	竹内 慈永	高知高専	四万十川における洪水時の河床移動速度の計測とその考察
II	福田 貴志	愛媛大学大学院	都市下水道管渠網のマンホール蓋浮上・飛散シミュレーション
II	原田 紹臣	三井共同建設コンサルタント(株)	ため池決壊に伴う洪水流出予測手法の提案
III	鏡原 和也	香川大学大学院	想定地震別の深層崩壊危険斜面分布図の試作
III	井上 洋	愛媛大学大学院	加振中の過剰間隙水圧の消散に着目した薄い砂層の液化化実験
III	宮脇 史恭	香川高専専攻科	繊維材質の差異による繊維補強固化処理土の靱性向上効果

Ⅲ	柏木 亮太	愛媛大学大学院	鉱物トラップによるベレア砂岩の力学・透水特性変化
Ⅳ	荘司 匡岐	徳島大学	地方部における高齢者の買い物行動様式選択に関する一考察
Ⅳ	松本 和也	愛媛大学大学院	アリストテレス倫理学に基づく幸福の規範尺度の構成とその規定要因に関する研究
Ⅳ	青木 俊介	愛媛大学大学院	路面電車が共存する交差点におけるムーブメント制御方法に関する研究
Ⅳ	松山 優貴	愛媛大学大学院	重点密集市街地における地区内避難確率向上に向けた適用研究
Ⅴ	市川 智也	徳島大学大学院	塗膜系仕上材料下のフライアッシュおよび高炉スラグ微粉末を使用したコンクリートの中性化と塩害
Ⅴ	細木 良成	徳島大学大学院	AE法を用いたコンクリートのフライアッシュ混入による自己治癒効果の有効性
Ⅴ	齊藤 友紀	香川大学大学院	塩害劣化を受ける鉄筋コンクリート構造物の補修を考慮した劣化予測
Ⅵ	赤松 紋奈	香川高専専攻科	香川県内橋梁を対象とした管理者別損傷分析および県内市町管理橋梁長寿命化対策の提案
Ⅶ	吉村 桃恵	高知高専	省エネ型嫌気好気法による学校実下水の長期連続処理性能
Ⅶ	野上 文子	ニタコンサルタント(株)	竹筒を使ってアサリを育てる環境学習プログラムについて

平成26年度 16名

部門	氏名	所属	題目
I	又川 嵩哉	(株)第一コンサルタンツ	繰り返し荷重を受け座屈した腐食鋼板の強度評価曲線に関する研究
I	井上 達雄	愛媛大学大学院	GIS橋梁データベースの構築・活用による橋梁維持管理支援手法
I	高本 龍直	愛媛大学大学院	無線センサシステムを用いた多点同時計測による歩道橋の動的挙動の3次元可視化
II	Deepak Bikram Thapa Chhetri	愛媛大学大学院	気象モデルWRFを用いた雲の再現性向上に関する基礎的研究
II	野町 和平	徳島大学大学院	溪流における固定堰が底生動物群集に与える影響について
III	三村 佳織	兼松日産農林(株)	軟弱粘性土における木杭の載荷試験について
III	山内 彩加	香川高専専攻科	部分補強による盛土の耐震性能向上に関する基礎的研究
III	坂部 晃子	高知大学大学院	液状化後の変形性に及ぼす粒度分布の影響
IV	片岡 志帆	徳島大学	「市街地のエッジ」にみる戦前の都市計画思想に関する研究
IV	安原 弘貴	愛媛大学	性年齢階層による差異を考慮した生活行動シミュレータPCATSの開発
IV	木内 怜菜	徳島大学	自転車指導帯による細街路小交差点の安全性分析
V	平田 大希	徳島大学大学院	FAをセメント内割り30%以上置換した全量再生骨材コンクリートの力学的性質
V	中平 直樹	高知高専専攻科	各種混和材料がポリマーセメントモルタルの耐久性に与える影響
VI	山下 巧	徳島大学大学院	徳島県の総合評価方式の逆転落札の基礎分析
VII	相原 研吾	愛媛大学	ニューラルネットワーク(SOM)を用いた風速変動の短期予測
VII	近藤 俊介	愛媛大学大学院	イタリアアルプス自然河川のユスリカ群集のDNA種分類法を用いた種多様性の解明

平成27年度 16名

部門	氏名	所属	題目
I	秋山 大誠	愛媛大学工学部	腐食フランジの残存圧縮挙動に関する研究
I	金井 純子	徳島大学環境防災研究センター	平成27年徳島県南部の地震における高齢者施設の初動対応と今後の課題
II	野村 一至	徳島大学大学院	吉野川中流域における砂州地形の変遷について
II	泉谷 依那	徳島大学大学院	台風1411号における那賀川周辺住民の避難行動
II	徳永 雅彦	徳島県庁	2014年8月台風12号による宍喰川の浸水被害と降雨状況について
III	小阪 佳平	愛媛大学工学部	不飽和状態で析出した炭酸カルシウムが砂の強度・変形特性に及ぼす影響
III	片山 直道	愛媛大学工学部	改良型リングせん断試験機を用いた通電時における粘性土の強度特性に関する研究
IV	大石 琢也	愛媛大学	内海本土近接型離島における空間印象評価構造に関する研究 一松山市興居島をケーススタディとして
IV	國方 祐希	愛媛大学大学院	大震災火災延焼時の避難場所の安全評価システムの開発と適用研究
IV	柳原 捷吾	愛媛大学	環境配慮行動の促進に向けた相互学習型コミュニケーション施策の効果に関する実験研究
V	山下 泰輔	香川大学大学院	塩害劣化を受けた部材の耐力・靱性率の評価手法の開発
V	山田 悠二	徳島大学大学院	コンクリートの表層透気性に及ぼす表面気泡抜き取り装置の影響
V	芝 沙矢香	高知高専	FAⅡ種とⅣ種を細骨材補充材に使用したコンクリートの諸性状
VI	長谷川 悠	高知工科大学	高知県内の建設業BCP審査書類に基づく高知県内の災害対応力の把握

Ⅶ 福田 航平
Ⅶ 松原 加奈子

愛媛大学大学院
徳島大学

次世代DNA解析による種多様性評価の正確性向上を目的としたDNA型コピー数平準化法の開発
半没水型構造物への生物付着による環境影響とその対策について

平成28年度 13名

部門氏名	所属	題目
I 嶋本 ゆり	愛媛大学大学院	二段階の決定木を用いたコンクリート表面のひび割れ検出手法の提案
I 井後 敦史	愛媛大学大学院	Deep Learningを用いたコンクリート表面のひび割れ検出に関する基礎的研究
II 入川 裕太	愛媛大学大学院	局所降雨時に見られた地上気圧の時空間特性
II 松岡 直明	高知高専専攻科	UAV空撮画像による写真測量データの安芸川河道管理への適用
II 細川 善広	中央大学	撫養港海岸津波高潮用フラップゲート式陸閘の掛け回し方式の検討
III 多田 有汰	香川高専専攻科	津波堆積物分別土の木くず混入量が一面せん断強さに及ぼす影響(続報)
III 平尾 優太郎	愛媛大学	堤体パイピングが引き起こす地盤表面沈下
IV 藤井 浩史	愛媛大学大学院	観測条件を反映したBluetoothスキャナによるMACアドレス検知確率推定モデルの構築
V 甲把 浩基	徳島大学大学院	長期的に外来塩の供給を受けるコンクリートの塩害とASRの複合劣化
V 佐々木 翔大	香川高専	下面増部配力筋の重ね継手長に関する実験
VI 志岐 仁成	高知工科大学	空き家問題の現状調査と固定資産税の住宅用地特例の引き下げに関する提案
VII 泉 哲平	愛媛大学大学院	重信川水系における攪乱レジームと河川動物群集の関係
VII 長町 晃宏	香川高専	乾燥地域での適応を目的とした簡易沈殿槽とDHSリアクターを組み合わせた新規下水処理技術の処理性能評価

平成29年度 17名

部門氏名	所属	題目
I 唐川和輝	愛媛大学	半解析的有限要素法を用いたガイド波の伝搬モード解析
I 黒木航汰	愛媛大学大学院	深層学習を用いた舗装の損傷評価およびGISマッピング
II 長谷川諒	徳島大学大学院	タンクモデルから得られる地中水情報を活用した深層崩壊ハザードマップの検討
II 葉名鼓太郎	徳島大学	過去に乱伐された森林流域における洪水低減機能の定量的評価に関する研究
II 田中颯馬	徳島大学	平成26年台風11号における那賀川和食地点の洪水流量ハイドログラフの推定
II 北村友叡	香川大学大学院	都市流域内人口密度を用いた世界の都市における水ストレス度の算定ーイスラエルにおける事例解析ー
III 左橋直也	愛媛大学大学院	パイピングが引き起こす堤防表面沈下分布の堤体土質による違い
III 田所佑理佳	高知大学大学院	熊本地震で液状化した地盤のサウンディング試験結果
IV 江田裕貴	愛媛大学大学院	複数代替案による合成選択枝を含むデータにも適用可能な離散選択モデル
IV 涌村亮輔	徳島大学	公共空間における照明が与える心理的印象に関する研究
IV 松下聖史	愛媛大学大学院	ドライバーの個人差を考慮した連続運転時間と運転挙動の関係分析
V 小松桃子	高知工業高等専門学校	シラン系表面含浸材の施工材齢が表面含浸材の性能に与える影響
V 門田悠伽	高知工業高等専門学校	環境の違いが中性化が進行したRCへの表面含浸材施工による防食効果への影響
V 奥野 宙	愛媛大学大学院	枯草菌の代謝を用いたカプセル中の炭酸カルシウム析出過程の検討
VI 吉田高広	独立行政法人水資源機構	タブレット端末を用いたダム機械設備管理支援システム構築
VII 藍澤夏美	徳島大学	尼崎運河での「干潟づくり活動」による環境改善活動の効果について
VII 瀧口裕己	徳島大学大学院	尼崎運河水質浄化施設での環境活性コンクリートの二次消費者に及ぼす効果について

平成30年度 21名

部門氏名	所属	題目
I 荻野薫平	徳島大学大学院	振動台実験に基づく直接基礎を有する橋脚模型の地震応答に関する基礎的研究
I 天野裕維	愛媛大学大学院	レーザー超音波法を用いた異方性構造部材の弾性定数の推定
II 尾方浩平	愛媛大学大学院	仮想津波観測実験に基づく海洋レーダによるリアルタイム津波検知性能の検討
II 福田郁子	徳島大学大学院	西谷川流域における降水による土砂流出について
II 谷中佑輔	独立行政法人水資源機構	早明浦ダムにおける選択取水設備の運用
III 林あかね	徳島大学大学院	静電容量型センサを用いた沈下量計測方法の開発

Ⅲ	榊藤宏樹	徳島大学大学院	再現性に着目した粘性土地盤の圧密変形に関する遠心模型実験
Ⅲ	青木 聡	(株)四電技術コンサルタント	異方性岩盤における大規模地下空洞の解析および設計
Ⅳ	西 真宏	愛媛大学大学院	高速道路整備に伴う利用者便益の計測
Ⅳ	秦 啓	高知工科大学	中山間地域における異種道路ネットワークの構築とその連結性に関する分析～高知県香美市物部町を対象として～
Ⅳ	水田沙和	徳島大学大学院	サイクルツーリズムの社会的価値の評価分析―しまなみ海道を対象として―
Ⅳ	安地勝江	(株)第一コンサルタンツ	避難所運営マニュアル作成に関する一考察
Ⅴ	福本信吾	徳島大学大学院	コンクリート中における亜鉛めっき鉄筋の腐食と付着特性に関する検討
Ⅴ	大谷一将	徳島大学大学院	塩水の浸透を受ける複合劣化コンクリートに対するシラン系含浸材による補修効果の検討
Ⅴ	中山一秀	徳島大学大学院	電気化学的再アルカリ化後に表面保護を適用した鉄筋コンクリートの補修効果に関する検討
Ⅴ	宮崎優治	徳島大学大学院	高炉スラグ細骨材と低度処理再生粗骨材を用いたコンクリートの耐久性に関する研究
Ⅴ	竹内彩菜	徳島大学大学院	スラグ細骨材を用いたコンクリート中の塩害による鉄筋腐食に関する検討
Ⅵ	中屋敷洋介	愛媛県庁	KJ法を用いたインフラメンテナンスの課題分析
Ⅶ	石谷直渡	愛媛大学大学院	フィリピンのココヤシ寄生虫のDNA種分類及び集団遺伝解析
Ⅶ	戸田涼介	徳島大学大学院	尼崎運河における水質の長期的変動特性について
Ⅶ	田辺尚暉	徳島大学大学院	尼崎運河に生息する2尾のチチブによる空隙利用に関する水槽実験

令和元年度 13名

部門	氏名	所属	題目
I	杉本梨菜	株式会社第一コンサルタンツ	RSガードフェンス静的載荷実証実験と結果
II	吉川和宏	高知工業高等専門学校	四万十川と後川合流部における土砂堆積軽減のための河道改修法に関する研究
II	横川 涼	徳島大学	氾濫条件の違いによる低平農地の湛水機能について
III	今村 衛	愛媛大学大学院	重信川堤防の陥没箇所の衛星SARによる動態観測
III	Utari Sriwijaya Minaka	愛媛大学	Influence of drain diameter on gravel drains performance as liquefaction countermeasures
IV	奥原瑠依	愛媛大学	交通事故が広域ネットワーク交通流に与える影響継続時間に関する分析
IV	上甲舞花	愛媛大学	消費カロリーに応じた報酬付与による通勤交通手段転換施策の効果分析
IV	松本洋一	株式会社第一コンサルタンツ	避難所運営マニュアルの活用に関する考察
V	山本翔大	香川大学大学院	引揚力を受ける基礎構造物の破壊モードを考慮した耐荷力の評価
V	桑野仁成	高知工業高等専門学校	圧縮鉄筋の腐食がRCはりの曲げ性能に与える影響
V	高橋由菜	高知工業高等専門学校	使用量がけい酸塩系表面含浸工のビッカース硬度分布に与える影響
VI	黒河洋吾	株式会社愛亀	映像を活用した「精密施工」の展開
VII	木下兼人	香川高等専門学校専攻科	低落差構造物におけるV形断面可搬魚道の設置効果に関する研究

令和2年度(WEBセッションのみの開催) 優秀発表賞選考は無し

令和3年度 14名

部門	氏名	所属	題目
I	長井春希	愛媛大学	鉄筋コンクリート梁の超音波測定による曲げによるひび割れと不可視損傷の評価
I	村田 士	四国建設コンサルタント株式会社	架橋後54年を経過したRCTラーメン橋の耐震補強計画
II	瀧野 萌	徳島大学	河川を有する港町での建物堅牢化による津波浸水過程への影響について
II	木原拓海	愛媛大学大学院	河川氾濫解析を適応した避難シミュレーションの開発
III	吉田 萌	株式会社第一コンサルタンツ	ハーフプレキャスト擁壁を用いた落石防護柵基礎の静的載荷実験と結果
IV	村上悠斗	愛媛大学大学院	店舗ファサードの選好判断における注意の偏り効果分析
IV	金 剛一	株式会社第一コンサルタンツ	南海トラフ地震臨時情報による避難意識の向上に関する考察
IV	奥村尚登	愛媛大学大学院	AIを用いたトンネル照明灯具の劣化予測モデル
V	橋本 悠	香川大学	セメントに固定化された塩化物の赤外スペクトルに関する研究
V	二神 啓	高知工業高等専門学校	蒸気養生を行った高炉スラグ微粉末コンクリートへのけい酸塩系表面含浸工による物性評価
V	深川大輔	愛媛大学大学院	ブリーディングが柱供試体の表層品質に与える影響分析

VI 久保 栞	香川大学	SAR画像を用いた道路の被災箇所抽出に関する研究
VII 松重摩耶	徳島大学環境防災研究センター	イラストで見る四国防災八十八話マップの学び方について
VII 難波真也	徳島大学大学院	尼崎運河の人工干潟に飛来するカワセミの生態と保全について

令和4年度 16名

部門 氏名	所属	題目
I 朝日快佳	愛媛大学大学院	幾何学的非線形性を考慮したEFITによる弾性波解析の基礎的検討
I 田村健悟	愛媛大学大学院	橋梁のデジタルツインの作成と振動測定による検証
I 井田直宏	大阪大学大学院	旧タコマナロウズ橋の渦励振応答に対する減衰の影響
II 安田真哉	徳島大学	徳島県海陽町大里海岸における2019年台風19号来襲時の波浪特性について
II 瀧野 萌	徳島大学大学院	市街地内における津波多重防護策の提案とその効果について
II 武田龍弥	高知工業高等専門学校	マルチスペクトルカメラを用いた濁水観測技術の高精度化
III 須山瑞紀	愛媛大学	排水機能付き矢板の堤防液状化対策効果についての遠心模型実験
IV 礎 有希	徳島大学大学院	選択型実験を用いた知床でのエコツーリズムにおける潜在需要の評価
IV 奥村尚登	愛媛大学大学院	トンネル照明灯具の劣化診断の精度向上に関する研究
IV 高田啓介	愛媛大学大学院	エリア交通流状態における渋滞領域の出現検出手法
V 橋本 悠	香川大学大学院	中赤外吸収スペクトルによるコンクリートの含水状態評価
V 榊原洋子	香川大学大学院	糖の酸化還元作用を利用した防錆材の開発
V 大河内健人	愛媛大学	光音響法によるコンクリート中を伝搬する超音波の可視化について
VI 中村純也	ショーボンド建設株式会社	深層学習を援用した洪水時における道路浸水状況の自動検出手法の提案
VII 岩見明輝	愛媛大学	Pfankuch法の導入による河床安定性が底生動物群集に及ぼす影響の広域的把握
VII 相江広紀	徳島大学	長安口ダム下流の置土がコウモリに及ぼす影響一異なる河床環境での比較

令和5年度 18名

部門 氏名	所属	題目
I 三浦夢乃	愛媛大学	鉄筋コンクリート梁の多段階載荷せん断破壊試験における振動特性の変化
I 坂本寛太	徳島大学	橋梁用高性能鋼材SBHS500で製作した千鳥有孔板の終局状態に関する解析的検討
II 中西健太	ニタコンサルタント(株)	冠水エリアのリアルタイム監視・伝達を目的とした小型水感知センサの開発と実証(第三報)
II 花本悠輔	愛媛大学大学院	共助を想定した災害時要支援者対策が避難完了率に与える影響一愛媛県西予市三瓶東地区を対象とした津波避難シミュレーション一
II 梯 翔伍	阿南工業高等専門学校専攻科	河道・氾濫原一体型の流木解析モデルに関する基礎研究
II 高橋良輔	香川大学大学院	橋脚周りの局所洗掘災害に伴う橋脚への影響度評価モデルの構築
III 東 辰之介	愛媛大学大学院	トランジェントパルス法による高温下の稲田花崗岩の浸透特性評価
III 尾川徹馬	高知工業高等専門学校	ガラス造粒砂を用いた宅地の液状化対策工法に関する遠心力模型実験
IV 田路健登	愛媛大学	動画視聴によるドライバーのDunning-Kruger効果の緩和に関する研究
IV 野添愛美	愛媛大学大学院	まちづくりを巡る排他性に関する心理要因分析
IV 辻尾 光	愛媛大学	かわまち結節点が河川に関わる記憶の想起に与える影響の分析
V 弘瀬密樹	高知工業高等専門学校	バイオマス燃焼灰を用いたセメントレス材料の圧縮強度
V 高名柚衣	徳島大学大学院	近赤外光とテラヘルツ波によるモルタル中の水分と塩分の検出
V 東野太空	香川大学大学院	一般廃棄物焼却灰混和コンクリートの物性に関する研究
V 乾 隼輔	(株)第一コンサルタンツ	小規模橋梁におけるUAVを用いた点検手法の実践と一提案
VI 日下光国	(株)フジタ建設コンサルタント	モバイル端末を用いた現場作業の生産性向上について
VII 岩見明輝	愛媛大学大学院	コンクリート河床の流心および岸際に成立する河川性底生動物群集の比較
VII 吉原 祥	徳島大学	サンゴ北上に対する行政対応と社会意識について

令和6年度 11名

部門 氏名	所属	題目
I 寺尾海音	徳島大学	1×7構造用ストランドロープの素線間の荷重分担および断面力特性

II	丸井 健	愛媛大学	NPCを実装した津波避難体験VRが共助意識の変化に与える影響
II	松平璃子	高知工業高等専門学校	物部川におけるアユの生息場評価
III	石井戒征	愛媛大学	稲田花崗岩の室内御水圧破碎実験により発生した亀裂の可視化
IV	大西 晶	徳島大学大学院	宿泊施設を避難所として活用するための応急補修について～令和2年7月豪雨における人吉市での事例調査～
IV	松家茉莉子	徳島大学大学院	東日本大震災での在宅被災者の困窮問題の因果関係について
IV	佐武龍一	愛媛大学	運転技術のリアルタイムフィードバックによる高速道路運転時の眠気予防効果の検証
V	岡林 徹	(株)宮崎測量設計コンサルタント	医療用X線CTを用いた硬化コンクリートの品質評価手法の考察
V	松田匠生	高知工業高等専門学校	各種カルシウム補助溶液を供給した中性化モルタルへのけい酸塩系表面含浸工による改質効果
VI	児玉 翔	(株)第一コンサルタンツ	沈下橋に生じたひびわれの原因推定と対策
VII	大脇海人	愛媛大学大学院	貯水ダムが大規模出水攪乱に対する生物応答に及ぼす影響