

場所: 2月13日(火)9:00- W5-107(予定)

司会	時間		氏名	題目	主指導教員	副指導教員	審査員(最左列は主査)					
鼎	9:00	-	9:15	池澤 壮太	骨材の形状がフレッシュコンクリートの間隙通過性に与える影響	岩波 光保		岩波	千々和	高橋		
	9:15	-	9:30	上野 貴裕	喜界島における地下水流動シミュレーションを用いた過去から現在にかけての水資源変遷の推定	中村 隆志		中村(隆)	鼎	高山		
	9:30	-	9:45	内西 廉太郎	数値解析を用いたRCはりのせん断耐荷機構の形成とその破壊プロセスの分析	千々和 伸浩		千々和	岩波	竹村		
	9:45	-	10:00	大橋 夏樹	PC斜材付きπ型ラーメン橋で発生した過剰たわみの原因機構に関する解析的検討と現地計測による検証	千々和 伸浩		千々和	岩波	佐々木	丸山	高橋
	10:00	-	10:15	岡田 大河	三次元点群データの凹包アルゴリズムを用いたFEMモデルへの自動変換に関する検討	佐々木 栄一		佐々木(栄)	丸山	瀬尾		
	10:15	-	10:30	垣内 一秀	全球水資源モデルにおける都市サブモデルの開発	鼎 信次郎		鼎	藤井	高山		
岩波	10:45	-	11:00	加藤 大道	アミン修飾炭素材によるペルフルオロアルキル化合物(PFAS)の効率的吸着除去法の開発	藤井 学		藤井	吉村	澤田		
	11:00	-	11:15	神谷 慧力	鉄筋の不均一な腐食状況を考慮した鉄筋コンクリート構造解析モデルの構築	岩波 光保	千々和 伸浩	岩波	千々和	竹村		
	11:15	-	11:30	小島 萌	鉄筋に沿ったひび割れを有する鉄筋コンクリート部材の付着への各種因子の影響作用機構	千々和 伸浩		千々和	岩波	藤井		
	11:30	-	11:45	近藤 祐樹	砂地盤中のモノパイル基礎の水平抵抗に及ぼす地盤浅層部有効応力の影響とその制御に関する実験的検討	竹村 次朗		竹村	高橋	藤井		
	11:45	-	12:00	佐々木 英亮	局所的応力変動に着目した鋼部材疲労き裂検出に関する検討	佐々木 栄一		佐々木(栄)	丸山	澤田		
	12:00	-	12:15	下村 双葉	ニューマチックケーソンの初期沈設挙動に関する実験的研究	高橋 章浩		高橋	竹村	吉村		
高橋	13:30	-	13:45	鈴木 悠人	感潮河川に位置するRC橋台の劣化予測と適切補修時期の検討	岩波 光保	千々和 伸浩	岩波	千々和	鼎		
	13:45	-	14:00	高田 悠生	表面保護効果を付与した電解液を用いた鉄筋コンクリート構造物の脱塩工法に関する検討	岩波 光保	中山 一秀	岩波	千々和	澤田	中山	
	14:00	-	14:15	田所 優輝	xROADに蓄積された全国道路橋点検データの分析と評価に関する研究	佐々木 栄一	竹谷 晃一	佐々木(栄)	丸山	高山	竹谷	
	14:15	-	14:30	田中 宏武	目開きを有するプレキャストコンクリート接合部における塩分移動と鋼材腐食に関する検討	岩波 光保		岩波	千々和	吉村		
	14:30	-	14:45	田辺 洋輝	説明可能な機械学習を用いたSDG目標6関連指標の相互関係性評価	藤井 学		藤井	吉村	瀬尾		

	14:45	-	15:00	東儀 奈樹	深層学習を用いたタイ国におけるダム流入量予測	鼎 信次郎		鼎	吉村	竹村		
佐々木	15:15	-	15:30	中嶋 勇人	アクリル酸Mgポリマー改良土の力学特性および地盤振動抑制効果に関する研究	竹村 次朗		竹村	澤田	吉村		
	15:30	-	15:45	橋村 元気	河川堤防の鋼矢板二重壁を用いた越水に対する補強工法に関する解析的研究	高橋 章浩		高橋	澤田	内海		
	15:45	-	16:00	日高 時音	振動モニタリングに基づく橋梁添架管路の異常検知に関する検討	佐々木 栄一		佐々木(栄)	丸山	瀬尾		
	16:00	-	16:15	藤川 理沙子	高水圧作用時のモルタル供試体のひずみ挙動と水分移動挙動に関する実験的検討	岩波 光保		岩波	千々和	鼎		
	16:15	-	16:30	藤谷 慶一朗	方向統計学を用いた歩行者の流率密度関係のモデリング	瀬尾 亨		瀬尾	高山	内海		
	16:30	-	16:45	松永 葵	日本全国における高解像度DEMを用いた堤防情報の開発	鼎 信次郎		鼎	内海	瀬尾		

場所: 2月14日(水)9:00- W5-107(予定)

司会	時間			氏名	題目	主指導教員	副指導教員	審査員(最左列は主査)					
吉村	9:00	-	9:15	江川 駿明	モバイル空間統計を用いた全国都市間流動量の推計	花岡 伸也		花岡	高山	内海			
	9:15	-	9:30	丸山 稜太	共有型自動運転システムの動的最適課金の理論的解析	瀬尾 亨		瀬尾	高山	藤井			
	9:30	-	9:45	水野 憲弥	一般ピギーバック型交通の社会最適状態の数理的分析	瀬尾 亨		瀬尾	高山	内海			
	9:45	-	10:00	宮下 大樹	振動特性に着目した遮音壁の異常検出手法に関する検討	佐々木 栄一		佐々木(栄)	丸山	澤田			
	10:00	-	10:15	宮脇 大和	水インフラに着目した南海トラフ地震シナリオ下での感染症拡大リスクと生活環境の推定	吉村 千洋		吉村	藤井	竹村			
	10:15	-	10:30	渡邊 彩	点検員の経歴が鋼橋目視点検に及ぼす影響に関する実験的研究	佐々木 栄一	伊藤 裕一	佐々木(栄)	丸山	鼎	伊藤		
高山	10:45	-	11:00	渡邊 和樹	パイピング初期における噴砂丘形成過程に関する研究	高橋 章浩		高橋	澤田	鼎			
	11:00	-	11:15	TANG XU	Dynamic Behavior of Short Span Concrete Girder Bridges Under Multiple Vibration Sources	佐々木 栄一	竹谷 晃一	佐々木(栄)	丸山	内海	竹谷		
	11:15	-	11:30	ZHOU XINGJIAN	Evaluation of Long-Term Durability of Concrete Using the Aging Change of Chloride Ion Penetration Resistance	岩波 光保		岩波	千々和	澤田			
	11:30	-	11:45	飯塚 叶恵	Passenger-oriented distributed traffic signal control in the era of ridesharing (ライドシェア普及のための乗客指向の分散型信号制御手法)	瀬尾 亨		瀬尾	高山	内海			
	11:45	-	12:00	GHIMIRE SUSMITA	Seismic analysis of soil-CFST (Concrete Filled Steel Tube) pile foundation under the application of different earthquake and boundary condition	佐々木 栄一		佐々木(栄)	丸山	高橋			