

2011年度 卒業研究発表・審査会(A会場:デザイン・計画, 河川・海岸)

日時 : 平成24年2月16日(木) 9:55～17:25

場所 : 641教室(6号館4階)

【プログラム】

	題目
9:55 ~ 10:00	開会の辞
10:00 ~ 10:20	城北ワンド群周辺の環境管理と魚類相の変化に関する研究
10:20 ~ 10:40	流水下における淡水二枚貝の流動に関する実験的研究
10:40 ~ 11:00	淀川におけるヨシ原の物理的環境に関する研究
11:00 ~ 11:20	波動場の数値計算における流量を用いた造波手法の提案 ～連成波動方程式を用いた場合～
11:20 ~ 11:40	ピストン型造波水槽における無反射造波手法の提案
11:40 ~ 12:00	東北地方太平洋沖地震津波において仙台海岸で観測された 多重砕波列に関する研究
12:00 ~ 13:00	休憩
13:00 ~ 13:20	地域防災力向上のための地域施設及びNPOの活用課題 に関する研究
13:20 ~ 13:40	津波災害に対する避難先及び避難経路の認知と選択要因 に関する研究
13:40 ~ 14:00	大阪市内商店街の盛衰要因に関する研究
14:00 ~ 14:10	駅周辺における自転車利用環境の整備課題に関する研究
14:10 ~ 14:20	大都市市街地内工場集積地における市民の定住意向と心象風景の変化に関する研究
14:20 ~ 14:30	地域コミュニティ・ビジネスの成立可能性に関する実証的研究
14:30 ~ 14:40	休憩
14:40 ~ 15:00	都市空間における隙間空間の特性
15:00 ~ 15:20	河川・鉄道を軸にした都市変遷の把握
15:20 ~ 15:40	武庫川団地のバリアフリーマップ ～GISを用いた団地内自立歩行支援のためのモデル構築～
15:40 ~ 16:00	トポロジーを用いた都市空間の把握
16:00 ~ 16:20	地下・地上を結ぶつなぎ空間の把握 ～光環境に着目して～
16:20 ~ 16:40	大阪ベイエリアの夜間景観 ～工場と橋梁に着目して～
16:40 ~ 17:00	都市空間からみた花火の魅力
17:00 ~ 17:20	緑を用いた景観における時間概念の整理
17:20 ~ 17:25	閉会の辞

2011年度 卒業研究発表・審査会 (B会場: 構造, コンクリート・材料, 地盤)

日時 : 平成24年2月16日(木) 9:55~17:15

場所 : 643教室(6号館4階)

【プログラム】

時間	題目
9:55 ~ 10:00	開会の辞
10:00 ~ 10:30	再生骨材を用いたRCはり部材のせん断耐荷特性に関する研究
10:30 ~ 11:00	ASRと鋼材腐食による複合劣化を生じたRCはり部材の曲げ耐荷特性に関する研究
11:00 ~ 11:30	高温履歴を受けたコンクリートとPC鋼材の付着特性に関する基礎的研究
11:30 ~ 12:00	アンボンド型プレキャストPC柱部材の耐震性能に関する基礎的研究
12:00 ~ 13:00	休憩
13:00 ~ 13:10	改良ストップホール法による疲労耐久性の向上に関する研究
13:10 ~ 13:20	橋梁の桁端付近の腐食が耐久性に及ぼす影響に関する研究
13:20 ~ 13:30	腹板に腐食損傷による断面欠損部を有する鋼I桁の疲労耐久性に関する研究
13:30 ~ 13:40	有効切欠き応力を用いた溶接継手の疲労強度評価に関する研究
13:40 ~ 13:50	リスクベース工学の鋼橋への適用に関する基礎的研究
13:50 ~ 14:00	鋼I桁へのコンクリート部分充填構造の適用に関する研究
14:00 ~ 14:10	フラクタル次元を用いた腐食の表面性状の評価に関する研究
14:10 ~ 14:20	ソールプレートから発生した疲労き裂が鋼I桁の耐荷性能に及ぼす影響
14:20 ~ 14:30	鋼橋のデジタル・モックアップによる要求品質の確保に関する基礎的研究
14:30 ~ 14:40	休憩
14:40 ~ 15:00	プレキャスト埋設型枠が二重合成2主I桁橋の乾燥収縮挙動に及ぼす影響評価
15:00 ~ 15:20	施工段階を考慮した二重合成2主I桁橋のクリープ解析
15:20 ~ 15:40	耐火パネルを施した合成桁の変形性状に関する研究
15:40 ~ 16:00	高温時における部材の耐荷力照査に関する基礎的研究
16:00 ~ 16:10	休憩
16:10 ~ 16:30	降雨を誘因とする斜面崩壊の事例分析と警戒貯留高マップの作成
16:30 ~ 16:50	高圧噴射攪拌改良土の透水試験と遮水性能に関する研究
16:50 ~ 17:10	地盤材料の透気試験と透気係数に関する研究
17:10 ~ 17:15	閉会の辞