

平成23年度 愛媛大学工学部環境建設工学科 卒業論文発表・審査会プログラム(Ⅰ)

日時:平成24年2月23日(木) 8:30~16:06

場所:愛媛大学工学部 第26番講義室(総合研究棟2, 2F)

(第1会場・第26番講義室)

(発表時間:7分、質疑応答:4分)

発表時間	氏名	論文題目	司会	主査	副査
8:30~8:41	井上 達雄	GIS橋梁データベースの構築と地理条件を考慮した劣化予測	木下	大賀	中畑
8:41~8:52	瀬戸 大輔	マルコフ連鎖モデルを用いた目視点検による劣化予測手法の研究	木下	大賀	全
8:52~9:03	徳増 純男	フレキシブルアレイ探触子を用いた超音波画像化に関する研究	木下	大賀	全
9:03~9:14	中島 千尋	画像解析による面的計測技術の開発と腐食鋼材の挙動解析への適用	木下	大賀	全
9:14~9:25	岩橋 正路	フライアッシュの混和が不飽和コンクリートの塩化物イオン拡散性状に与える影響	木下	氏家	岡崎
9:25~9:36	田中 善隆	既設道路盛土の降雨時および地震時安定性評価	木下	岡村	安原
9:36~9:47	大月 誠	動弾性有限積分法を用いた電磁超音波法のシミュレーションに関する研究	木下	中畑	全
9:47~9:58	岡本 千城	微生物代謝を利用したコンクリートの表面含浸材の開発	木下	氏家	岡崎
9:58~10:10	休憩				
10:10~10:21	上岡 興仁	ロジスティック回帰分析による大規模地すべりの分布確率評価法の検討	全	矢田部	ネトラ
10:21~10:32	川原 正人	多点配置されたマルチフィジックスセンサシステムを用いた橋梁の動態計測に関する研究	全	中畑	森
10:32~10:43	國方 翔太	透気係数を用いた構造体コンクリートの耐久性指標の評価方法の提案	全	氏家	岡崎
10:43~10:54	中野 寛隆	2011年東北地方太平洋沖地震における東京湾岸での液状化に関する調査	全	森	木下
10:54~11:05	菊池 紗帆	等方圧保持・透水試験によるベレア砂岩・幌延泥岩の透水特性評価	全	安原	木下
11:05~11:16	林 秀太郎	盛土の液状化判定法に関する実験的研究	全	岡村	森
11:16~11:27	田邊 真大	地下水質の変化が地すべり粘土の強度特性に及ぼす影響に関する研究	全	矢田部	ネトラ
11:27~11:38	中野 泰邦	内部ひび割れがコンクリート中の鉄筋の腐食速度に及ぼす影響	全	氏家	岡崎
11:38~11:49	崎山 久美子	温度・拘束圧・鉱物溶解条件を制御した持続載荷試験による花崗岩不連続面の変形挙動評価	全	安原	木下
11:49~12:50	休憩				
12:50~13:01	青木 俊介	自動車利用課金の実施に伴う交通行動変化に関する基礎的分析	倉内	倉内	高山
13:01~13:12	麻生 雅之	交通施策実施時の社会的便益評価手法	倉内	吉井	高山
13:12~13:23	鵜久森 潤	新聞記事に見られる2011年東北地方太平洋沖地震津波リスクに対する避難行動	倉内	森	二神
13:23~13:34	藤原 誠	地形・地質パラメータを考慮した地震時の斜面崩壊評価法の検討	倉内	矢田部	ネトラ
13:34~13:45	堀内 翔平	生体触媒反応を活用したグラウト材の性能評価と改良砂の力学特性	倉内	安原	岡崎
13:45~13:56	前田 貴史	遠心模型実験による鳴瀬川堤防被害の再現と盛土内飽和層厚の影響の検討	倉内	岡村	安原
13:56~14:06	休憩				
14:06~14:17	呉 恭宏	中心市街地における来訪手段別消費行動分析	岡崎	吉井	倉内
14:17~14:28	松根 芳子	フロースルー溶解試験によるベレア砂岩・幌延泥岩の溶解機構の検討	岡崎	安原	木下
14:28~14:39	松本 大史	電磁波計測による3次元電磁界有限積分法の検証	岡崎	中畑	全
14:39~14:50	川村 将五	松山都市圏PT調査に基づく逐次型交通手段選択モデルの構築と政策効果の分析	岡崎	倉内	高山
14:50~15:01	森賀 渉	2011年東北地方太平洋沖地震における液状化に関する新聞記事の分析	岡崎	森	二神
15:01~15:12	薬師神 茂	高速道路の暫定2車線区間における事故発生リスクの要因分析	岡崎	吉井	倉内
15:12~15:22	休憩				
15:22~15:33	森川 翔太	小規模集水域における降雨時の斜面崩壊予測簡易モデルの検討	高山	矢田部	ネトラ
15:33~15:44	薬師神 司	高速道路料金の知覚特性と割引制度に関する基礎的分析	高山	倉内	羽鳥
15:44~15:55	矢野 智之	低周波アレイ探触子を用いたFSAP方式による不均質材料内部の欠陥画像化	高山	中畑	全
15:55~16:06	山本 誠也	物流市場の競争形態が産業集積パターンに与える影響の分析	高山	吉井	高山

平成23年度 愛媛大学工学部環境建設工学科 卒業論文発表・審査会プログラム(Ⅱ)

日時:平成24年2月23日(木) 8:30~16:06

場所:愛媛大学工学部 第27番講義室 (総合研究棟2, 2F)

(第2会場・第27番講義室)

(発表時間:7分、質疑応答:4分)

発表時間	氏名	論文題目	司会	主査	副査
8:30~8:41	阿部 洋士	波力発電と反射波の低減を目的とする遊水室構造の護岸について	ネトラ	中村	畑田
8:41~8:52	梶原 一慶	公共事業における保護価値と合意形成問題に関する研究	ネトラ	羽鳥	倉内
8:52~9:03	武智 純弥	救急車の実走行データを用いたFAST導入効果の分析	ネトラ	二神	高山
9:03~9:14	宇田 浩之	市街地地表面氾濫流解析モデルに関する基礎的研究	ネトラ	渡邊	森脇
9:14~9:25	大崎 裕太郎	潮流発電のための鉛直型水車の開発に関する研究	ネトラ	井内	畑田
9:25~9:36	滋岡 佑馬	地域住民の離脱と発言行動とその規定要因に関する研究	ネトラ	羽鳥	高山
9:36~9:47	今田 慎太郎	河床掘削工事が河川性動物群集に及ぼす影響の把握	ネトラ	三宅	門田
9:47~9:58	藤原 拓	内水氾濫時における避難シミュレータの開発と適用に関する研究	ネトラ	二神	羽鳥
9:58~10:10	休憩				
10:10~10:21	小貫 修平	小規模構造物の埋設深さが局所洗掘に及ぼす影響	二神	伊福	門田
10:21~10:32	山本 圭介	想定外リスクに対するメタ無知に関する基礎的研究	二神	羽鳥	高山
10:32~10:43	細川 雅博	大震時火災延焼シミュレーション・システムの適用と住民意識調査に関する研究	二神	二神	羽鳥
10:43~10:54	太田 康介	津波防波堤によるリアス式湾の湾奥津波高の低減法に関する研究	二神	中村	井内
10:54~11:05	門田 純一	津波の伝播による日生港の共振現象	二神	伊福	畑田
11:05~11:16	奥田 悠太	外洋水流入が豊後水道の植物プランクトンサイズ組成に及ぼす影響に関する研究	二神	武岡	吉江
11:16~11:27	岡西 陽祐	地表面からの海水侵入に伴う淡水レンズ内の塩濃度挙動に関する研究	二神	井内	中村
11:27~11:38	鍵本 慎太郎	二重遊水室構造の海水交換防波堤の効果に関する研究	二神	中村	井内
11:38~11:49	和田 進太郎	東流・西流最強時における塩釜周辺の流れと地形変化	二神	伊福	門田
11:49~12:50	休憩				
12:50~13:01	宮本 雄揮	シーロメーターを用いた松山の雲と大気状態に関する研究	三宅	森脇	三宅
13:01~13:12	佐藤 紘輔	徳島平野における地下水温に関する研究	三宅	井内	森脇
13:12~13:23	清水 建太	下水道マンホール蓋飛散解析モデルに関する基礎的研究	三宅	渡邊	藤森
13:23~13:34	仁子 明英	出水攪乱が底生動物に及ぼす影響の河川間比較	三宅	三宅	吉江
13:34~13:45	園本 拓彬	外洋水流入が豊後水道の植物プランクトン種組成に及ぼす影響に関する研究	三宅	武岡	三宅
13:45~13:56	國木 惇司	連続水制設置による小田川湾曲部の砂州の制御に関する研究	三宅	門田	三宅
13:56~14:06	休憩				
14:06~14:17	門田 浩太	間欠河川における底生動物分布の長期的変動の把握および指標種の抽出	畑田	三宅	吉江
14:17~14:28	保元 一志	気象モデルWRFを用いた松山平野における土地利用の変化が気象に与える影響に関する研究	畑田	森脇	藤森
14:28~14:39	福井 涼	豊後水道における外洋水流入の周期性に関する研究	畑田	武岡	吉江
14:39~14:50	園尾 一成	下水道管渠の水・空気二層流流出実験	畑田	渡邊	藤森
14:50~15:01	仲 健太郎	重信川水衝部にある連続水制の護岸効果に関する研究	畑田	門田	三宅
15:01~15:12	山口 洋史	愛媛大学城北キャンパスにおける風力発電ポテンシャルに関する研究	畑田	森脇	藤森
15:12~15:22	休憩				
15:22~15:33	藤井 涼介	1911~1959年の巨大台風時の東京湾における高潮偏差の推定	藤森	中村	畑田
15:33~15:44	山本 拓男	気象モデルWRFを用いた松山平野における海陸風の侵入挙動に関する研究	藤森	森脇	藤森
15:44~15:55	八坂 吉晃	水温に基づく宇和海のミズクラゲ発生量予測手法の開発に関する研究	藤森	武岡	吉江
15:55~16:06	森田 伸也	三次元流況解析による四万十川橋周辺の浮子観測精度に関する検討	藤森	門田	藤森