

前期課程2年修論審査 平成20年2月15日(金)  
場所:工学部1号館 社会環境会議室

第1鈴:8分  
第2鈴:12分 発表終了  
第3鈴:20分 質疑終了

時刻	司会	学生名	タイトル	主査	副査1	副査2
8:40	重石	竹林 泰佑	下水道管渠の損傷による道路陥没対策に関する研究	大谷	尾原	松田
9:00		森田 兼生	異なる地盤条件が杭の水平抵抗メカニズムに及ぼす影響 -X線CTの適用-	大谷	尾原	松田
9:20		渡邊 陽一	X線CTを用いた三軸圧縮下における砂の3次元挙動の解明とその評価に関する研究	大谷	尾原	松田
9:40		伊藤 剛	X線CT法を用いた硬化コンクリートの特性評価に関する研究	尾原	大谷	山尾
10:00		佐々木 一裕	岩石のダブルトーション試験における応力拡大係数の評価に関する解析的研究	尾原	大谷	山尾
10:20	星野	柴田 康晴	X線CTと地上型3次元レーザーを用いた潮間帯干潟の土砂動態と底質環境調査	尾原(山田)	大谷	小林
10:40		緒方 奨大	岩石内物質移行プロセスの分析	尾原(佐藤)	小池	小林
11:00		下蘭 晋一郎	鉄筋コンクリートせん断破壊のAE発生機構の波形解析による解明	大津	松田	小林
11:20		中居 陽子	SIBIEによるPCグラウト未充填部の検出と評価	大津	松田	小池
11:40		黒木 淳博	海岸堤防前面における生物生息場の創成による沿岸環境保全に関する研究	滝川	北園	小池
昼休み 休憩						
13:00	藤見	磯田 俊郎	損傷力学と弾性波法に基づいたコンクリートの定量的劣化評価	大津	山尾	小池
13:20		木嶋 政智	AE法による鉄筋腐食の現象解析	大津	山尾	大本
13:40		飯笹 真也	パルス放電加衝撃方式再生粗骨材へのアコースティック・エミッション法による製造管理手法の適用	大津(重石)	山尾	大本
14:00		佐藤 祐輔	ペーパースラッジ焼却灰を再利用したポリマーセメントモルタルの開発	大津(重石)	山尾	大本
14:20	椋木	田邊 武志	コンクリート圧縮強度試験におけるアコースティックエミッションのワイブル分布に関する研究	大津(重石)	山尾	溝上
14:40		神田 龍一	MAP処理したメタン発酵脱離液の部分亜硝酸化処理に関する研究	古川	大本	溝上
15:00		渡辺 佑輔	揺動床を用いた活性汚泥法の処理性能向上に関する研究	古川	北園	溝上
15:20		岩佐 知典	固定床型リアクタの水素発酵への適用に関する研究	古川(川越)	滝川	溝上
15:40	麻植	中井 玄一郎	PHB資化性脱窒細菌の単離と硝酸除去技術への適用に関する研究	古川(川越)	滝川	北園
16:00		中村 安宏	海洋性Anammox細菌の探索と集積培養に関する研究	古川(川越)	滝川	北園
16:20		金子 大樹	地磁気-地電流法探査データのインバージョン解析精度向上と断層の深部構造への応用	小池	尾原	北園
16:40		富永 英彦	高分解能デジタルデータを用いた斜面崩壊危険度のマッピング	小池	北園	大本

前期課程2年修論審査 平成20年2月15日(金)  
場所:工学部1号館 A428

第1鈴:8分  
第2鈴:12分 発表終了  
第3鈴:20分 質疑終了

時刻	学生名	タイトル	主査	副査1	副査2
8:40	田中尚	柿本 亮大	3D-CADを基盤としたトータルデザインシステムの提案	小林	溝上 尾原
9:00		鶴丸 悠一	三角町を対象にしたまちづくり支援に関する研究	小林(星野)	溝上 尾原
9:20		山田 裕貴	伊曾乃神社祭礼にみる都市景観に関する研究	小林(星野)	溝上 尾原
9:40		尾中 俊平	大津町における上井手・下井手の構造的特性からみた評価検討	山尾	小林 尾原
10:00		吉田 真悟	可撓性ダンパーを用いた鋼製橋脚の振動制御の検討	山尾	松田 滝川
10:20	川越	古賀 淳	バイオ菌発熱体を用いた鋼床版の伝熱機構の解明	山尾	松田 滝川
10:40		村上 慎一	断層変位を受ける中路式鋼アーチ橋梁の耐震挙動と耐震性能照査	山尾	松田 滝川
11:00		森光 哲人	局部座屈を考慮した非線形動的解析手法の提案	山尾	松田 大谷
11:20		山本 健次郎	実石造アーチの力学的挙動解明に向けた解析手法の開発	山尾	尾原 大谷
11:40		松尾 龍吾	温度変化によって生じる桁の伸縮の影響を考慮した多径間連続橋梁の動的応答評価	松田	山尾 大谷
昼休み 休憩					
13:20	佐藤	濱田 祐輔	社会基盤施設の運用におけるリスクマネジメントシステムの評価・分析	松田	溝上 大谷
13:40		有岡 自然	セルオートマトン法による確率的経路選択を考慮した避難行動シミュレーション	松田	小林 小池
14:00		白水 啓介	熊本都市圏における消費者行動の把握とモデルの構築	溝上(柿本)	小林 大津
14:20		辻 泰明	バス事業の公共補助負担に関する公平性のゲーム論的検証	溝上(柿本)	小林 大津
14:40	山田	鶴丸 康二	乗合バス事業における規制緩和の影響分析	溝上(柿本)	小林 大津
15:00		畑野 いくえ	まちなか居住を促進する居住環境整備方策に関する調査研究	溝上	小林 大津
15:20		西 敬浩	内湾域の底質輸送パラメータ推定を目指したラグランジュ計測手法の検討	大本(山田)	大谷 松田
15:40		坂西 由弘	潮間帯干潟の底質輸送特性に及ぼす波・流れの影響評価	大本(山田)	尾原 古川
16:00	田中健	龍本 紅美	外洋に面する河口に計画された漁港内の航路埋没対策について	大本(山田)	尾原 古川
16:20		小場 隆太	河川災害に対する住民意識構造と洪水避難行動	大本	松田 古川
16:40		田中 寿幸	流下方向に不連続的植生群落を有する開水路流れの抵抗特性と流動機構	大本	滝川 古川