

# 平成25年度3月 開発システム工学科・国際開発工学科 学士論文 発表会プログラム

(2014年2月18日時点)

日時: 平成26年2月28日(金) 09:00 - 16:05  
 会場: 石川台4号館地下B02-5号室  
 発表持ち時間: 発表9分, 質疑5分, 交替・準備1分  
 発表言語: 抄録を日本語で作成した学生: 英語により発表  
 抄録を英語で作成した学生: 日本語により発表

進行役	発表時間	名前	指導教員	発表題目
1 大即教授	09:00-09:15	寝占 祐太	神田 学, 稲垣 厚至	東京一熊谷間における夏季東京湾海風の年代変化
2	09:15-09:30	張 逸群	神田 学, 稲垣 厚至	Application of Thermal Image Velocimetry to Dust Devil-Like Vortex
3	09:30-09:45	三井 智章	神田 学, 稲垣 厚至	WRF-CHEMを用いた関東域海風挙動のシミュレーション
4	09:45-10:00	吉田 祐麻	神田 学, 稲垣 厚至	実都市幾何における三次元熱放射過程を考慮したLES数値解析
5	10:00-10:15	逸見 聡	木内 豪	衛星画像を用いたチャオブラヤ川中流域における大規模浸水現象の定量化と要因考察
6	10:15 - 10:30	王 旭陽	花岡 伸也, 中道 久美子	直接・間接排出に着目した市町村別CO2排出量の可視化
休憩(5分)				
7 中崎教授	10:35 - 10:50	易 成	大即 信明	塩害及び中性化におけるフライアッシュを用いた海水練り鉄筋コンクリートの寿命予測
8	10:50 - 11:05	片桐 隆介	山口 しのぶ, 高田 潤一	FOSS GIS の実現可能性の研究: ルアンパバーン世界遺産地域のケース
9	11:05 - 11:20	高 健太	高橋 邦夫, HEMTHAVY PASOMPHONE	ニッケル水素電池におけるパルス充電のduty比及び電流値が充放電効率に及ぼす影響
10	11:20 - 11:35	康 書陽	花岡 伸也, 中道 久美子	Passenger Characteristics and Mode Choice Competition between High Speed Rail and Air Transport in China
11	11:35 - 11:50	齋藤 亘	花岡 伸也, 中道 久美子	タイの工業団地立地に対する交通インフラの影響
12	11:50 - 12:05	島原 森	高橋 邦夫, HEMTHAVY PASOMPHONE	梁集合体のジオメトリが凝着力に及ぼす影響
休憩・昼食				
13 日野出教授	13:00 - 13:15	志村 恭平	大即 信明	干満帯における電気防食を適用した欠陥を有する塗装鋼材の劣化に関する実験的検討
14	13:15 - 13:30	石 振強	江頭 竜一, はばき 広顕	菜種油・大豆油系廃食油を原料としたバイオディーゼル生成に対する遊離脂肪酸除去の影響
15	13:30 - 13:45	祖田 真志	花岡 伸也, 中道 久美子	開発途上国における鉄道貨物輸送実態の国際比較
16	13:45 - 14:00	高松 貴大	日野出 洋文, KURNIAWAN WINARTO	湖沼汚泥由来の人工ゼオライトによるクロム(Ⅲ)の除去
17	14:00 - 14:15	陳 高超	高田 潤一, KIM MINSEOK	Development of motion capture software for simultaneous measurement system of radio channel response and body motion
18	14:15 - 14:30	陳 陽	山下 幸彦	大域的射影変換を用いた画像マッチングに関する研究
休憩(5分)				
19 高橋教授	14:35 - 14:50	中村 淳一郎	PIPATPONGSA THIRAPONG	基礎の沈下によって引き起こされる盛土中央の圧力減少 (Central pressure drop underneath embankments caused by basal settlement)
20	14:50 - 15:05	日比生 拓也	中崎 清彦	銀イオンによる殺菌効果の定量的評価
21	15:05 - 15:20	関 天楊	高田 潤一, KIM MINSEOK	Development of channel sounder with universal software radio platform(汎用ソフトウェア無線機を用いた電波伝搬測定装置の開発)
22	15:20 - 15:35	傅 冠达	高橋 邦夫, HEMTHAVY PASOMPHONE	温度がシリコンゴムとガラスの弾性接触における凝着ヒステリシスに及ぼす影響
23	15:35 - 15:50	松本 光希	高木 泰士	複雑地形における津波の遡上解析に関する研究
24	15:50 - 16:05	山本周	大即 信明	給水養生装置の電気化学的補修工法への適用に関する研究