

2015/2/12 (Thu) 国際開発工学専攻3月修了発表会プログラム (2/9一部修正)

Total 19 min (Presentation 14 min, Q&A: 5 min) + Preparation: 1min

Time	Student	Supervisor	Title	Chair
8:40 発表者全員集合 会場設営				
9:00-9:19	周 施雨	山下 幸彦	Wavelet Based Image Coding via Linear Prediction and Clustering	高木 泰士
9:20-9:39	チョウ カツシ	高田 潤一	11 GHz Indoor MIMO Channel Parameter Estimation Using Gradient Method	高木 泰士
9:40-9:59	PHAMKINH HUNG	高田 潤一	Human Body Shadowing Effects on Indoor Millimeter Wave Propagation Channel Characteristics	高木 泰士
10:00-10:19	内山 創一	山下 幸彦	画像領域分割を用いた距離画像の生成	高木 泰士
10:20-10:39	朴 基雄	山下 幸彦	Hybrid image compression by using vector quantization (VQ) and vector-embedded Karhunen-Loeve transform (VEKLT)	高木 泰士
休憩 (5分間)				
10:45-11:04	小原 宏貴	高田 潤一	Electromagnetic Wave Scattering Simulation Using Physical Optics on Point Cloud Data	山下 幸彦
11:05-11:24	片谷 鉄平	阿部 直也	家庭の電力消費パターンに着目した蓄電池の収益性分析	山下 幸彦
11:25-11:44	矢崎 健彦	江頭 竜一	連続式攪拌槽を用いた希土類金属の溶媒抽出	山下 幸彦
11:45-12:04	王 卉婷	日野出 洋文	Fe-Ce系触媒による亜酸化窒素の直接分解	山下 幸彦
12:05-12:24	末原 諒矢	阿部 直也	本邦企業の環境情報開示実態の実証分析	山下 幸彦
昼休憩				
13:20-13:39	倉持 卓弥	大即 信明	40年間海洋環境に曝露された梁供試体を用いたプレストレストコンクリートの耐久性評価	江頭 竜一
13:40-13:59	呉 文潔	高木 泰士	日本南方海域を通過する台風の最大風速半径についての基礎的研究	江頭 竜一
14:00-14:19	河野 なつ美	神田 学	地球温暖化と都市温暖化が夏季降雨に及ぼす影響	江頭 竜一
14:20-14:39	坂梨 菜津子	山口 しのぶ 高田 潤一	Development and Sustainable Management of Construction Authorization Database for the World Heritage Site: Case of Department of World Heritage Luang Prabang, in Lao P.D.R.	江頭 竜一
14:40-14:59	岩塚 英治	神田 学	表面温度フットプリントの移流速度のモデリング	江頭 竜一
休憩 (10分間)				
15:10-15:29	李 添悦	花岡 伸也	中国における製造業サプライチェーンの内包型CO2排出量の推計	花岡 伸也
15:30-15:49	永田 智大	大即 信明	長期間海洋環境で曝露されたコンクリート中ステンレス鋼材の腐食抵抗性	花岡 伸也
15:50-16:09	永瀬 翔平	高木 泰士	気液二相津波解析-地盤洗掘連成モデルの構築と現地海岸堤防への適用	花岡 伸也
16:10-16:29	生田目 純希	日野出 洋文	コーヒー抽出残渣由来活性炭の製造とフェノール除去能	花岡 伸也
16:30-16:49	王 文静	日野出 洋文	マイクロ波加熱法による湖沼汚泥由来ゼオライトの合成及び吸着材への応用	花岡 伸也
休憩 (10分間)				
17:00-17:19	工藤 竜平	花岡 伸也	航空環境変化が国内航空貨物輸送需要に与える影響	秋田 大輔
17:20-17:39	櫻村 彩乃美	中崎 清彦	遺伝子組換えプレバチルスによる寒天からの糖生産	秋田 大輔
17:40-17:59	岩崎 大輔	高橋 邦夫	発電機の出力特性を考慮したエネルギーハーベスティング用スイッチングレギュレータの設計および制御方法	秋田 大輔
18:00-18:19	浅見 立志	高橋 邦夫	エネルギーハーベスティング用自律型昇圧コンバータの試作	秋田 大輔
18:20-18:39	平井 秀平	中崎 清彦	酵母RB1株の接種と温度制御による高速コンポスト化	秋田 大輔
18:40-18:59	別所 隆太郎	中崎 清彦	嫌気・好気槽による廃水処理過程の浄化機構	秋田 大輔
発表会終了後 懇親会 ベストプレゼンテーション賞授与				