

# 大学院地球環境学舎平成27年度修士論文発表会プログラム

発表13分 討議7分

日	時間	氏名	論文題目	論文調査委員	
2/1(月) Feb 1, Mon  総合研 究 5号館 大講義 室  Research Bldg.No 5 Large lecture room	9:00 ～ 9:20	東海林 孝騎	吸着管を用いた揮発性有機化合物 (VOC) 自動測定装置の作製およびベトナム・ハノイ市における大気質調査	梶井 克純 藤井 滋徳 田中 周平	
	9:20 ～ 9:40	志波 陽介	市場評価による地域ブランドの類型化の試み～南あわじ市地域ブランドづくりのために～	吉野 章 宇佐美 誠 佐野 亘	
	9:40 ～ 10:00	竹尾 美幸	上向流カラム通水試験による溶出特性の評価手法に関する研究	勝見 武 大下 和徹 乾 徹	
	10:00 ～ 10:20	武本 怜真	逐次抽出法を用いた砒素・鉛含有土の不溶化機構の評価に関する研究	勝見 武 大下 和徹 乾 徹	
	10:20 ～ 10:40	Baltazar Dalton S. Erick Suyosa	A Comparative Analysis of Septage Management in Five Cities in the Philippines (フィリピン国5都市を対象とした腐敗槽汚泥管理システムの比較研究)	藤井 滋徳 大下 和徹 田中 周平 原田 英典	
	10:40 ～ 10:50	休憩			
	10:50 ～ 11:10	李 キテイ	フェロニッケル製造工程を中心としたニッケルおよび随伴元素の化学状態分析に基づく回収可能性評価	高岡 昌輝 大下 和徹 田中 周平	
	11:10 ～ 11:30	李 ゲツライ	ゼオライトを添加した粘土ライナーのセシウム吸着性能の評価	勝見 武 清野 純史 乾 徹	
	11:30 ～ 11:50	中野 元太	Institutionalization of Education for Effective Disaster Risk Reduction in Uttarakhand, India (インド・ウッタラカンド州における防災教育の制度化に関する研究)	Jane Singer 岡崎 健二 古川 愛子	
	11:50 ～ 12:10	重原 奈津子	対馬市志多留地区にみる条件不利地域の耕作放棄の実態と利用促進に向けた課題	深町 加津枝 柴田 昌三 西前 出	
	12:10 ～ 13:00	休憩			
	13:00 ～ 13:20	田淵 智弥	琵琶湖抽水植物群落における外来植物 オオバナミズキンバイの侵入実態および生育特性の検討	藤井 滋徳 勝見 武 田中 周平	
	13:20 ～ 13:40	河野 友香	ナッジを用いたオフィス環境での省エネルギー促進策	森 晶寿 宇佐美 誠 吉野 章	
	13:40 ～ 14:00	後藤 正太郎	スラム住民を対象とした糞便曝露解析と下痢症リスク認知: バングラデシュ国クルナ市の事例	藤井 滋徳 岡崎 健二 田中 周平 原田 英典	
	14:00 ～ 14:20	阪口 遼	寄生虫卵の河川底泥への蓄積と農村での曝露特性: ベトナム国Nhue川における事例研究	藤井 滋徳 乾 徹 田中 周平 原田 英典	
	14:20 ～ 14:30	休憩			
	14:30 ～ 14:50	坂本 壮	Investigation of Storm Surge Warning System for Effective Evacuation Behavior: Case of Coastal Bangladesh (効果的な避難行動のための高潮警報システムに関する考察 - バングラデシュ沿岸地域を事例として)	Jane Singer 岡崎 健二 西前 出	
	14:50 ～ 15:10	中澤 祐樹	ソイルベントナイト遮水壁の拡散輸送パラメータに関する実験的検討	勝見 武 清野 純史 乾 徹	
	15:10 ～ 15:30	呂 凡	Electricity market design for higher wind power penetration- the role electricity liberalization played in promoting wind power among EU countries (風力発電の大量導入のための電力市場設計-EU諸国の風力発電導入拡大における電力自由化の役割)	森 晶寿 宇佐美 誠 吉野 章	
	15:30 ～ 15:50	中村 亮	ジョイントベンチャーによる都市公園の指定管理に関する研究	柴田 昌三 西前 出 小林 広英	
	15:50 ～ 16:00	休憩			
	16:00 ～ 16:20	西田 卓弘	し尿汚泥の日越性状比較とその脱水性影響因子の検討	藤井 滋徳 大下 和徹 田中 周平 原田 英典	
	16:20 ～ 16:40	山田 駿介	雨庭の雨水貯留浸透機能および洪水緩和機能の定量的評価	柴田 昌三 舟川 晋也 小林 広英	
	16:40 ～ 17:00	管野 未歩	ナミビア北中部の耕種方法と土壌特性が作物への雑草害に及ぼす影響 ～特に強害雑草ギョウギシバに着目して～	真常 仁志 舟川 晋也 西前 出	

# 大学院地球環境学舎平成27年度修士論文発表会プログラム

発表13分 討議7分

日	時間	氏名	論文題目	論文調査委員	
2/2(火) Feb 2, Tue 総合研究 5号館 大講義室 Research Bldg.No 5 Large lecture room	9:00 ~ 9:20	SCHAEFER Holger Christian	Growth and respiration of mycorrhizal fungal hyphae in the soils of Japanese konara oak ( <i>Quercus serrata</i> ) and hinoki cypress ( <i>Chamaecyparis obtusa</i> ) stands. (コナラ林( <i>Quercus serrata</i> )とヒノキ林( <i>Chamaecyparis obtusa</i> )の土壌における菌根菌の菌糸の成長及び呼吸)	大澤 晃 舟川 晋也 岡田 直紀	
	9:20 ~ 9:40	周 一	Investigating the impacts of Education for Sustainable Development on students' awareness and behavior: A case study in Moriyama High School, Shiga, Japan. (高校生の意識と行動に対する持続可能な開発のための教育(ESD)の影響に関する研究 -滋賀県立守山高校を事例として-)	Jane Singer 柴田 昌三 深町 加津枝	
	9:40 ~ 10:00	荒谷 彰吾	実用的なバイオ燃料生産システムの構築に向けた新規分離微細藻の生育特性評価	宮下 英明 土屋 徹 大下 和徹	
	10:00 ~ 10:20	井村 美保	ツーリズムにおける地域資源の役割に関する研究-ベトナム中部農村を事例として-	西前 出 舟川 晋也 小林 広英	
	10:20 ~ 10:40	大津山 堅介	Index-based Analysis of Participatory Community Recovery from the Great East Earthquake and Tsunami in Kesenuma City, Japan (気仙沼市における東日本大震災からの参加型コミュニティ復興に関する指標を用いた分析)	Jane Singer 清野 純史 西前 出	
	10:40 ~ 10:50	休憩			
	10:50 ~ 11:10	Ekanijadi Cita	The Socio-Economic Determinants of Public Participation in Lake Policy Process: The Case of Rawa Pening Lake Program in Indonesia (湖沼政策過程への市民参加の社会経済的要因:インドネシア・ラワペニングの湖沼管理の事例)	宇佐美 誠 森 晶寿 吉野 章 平田 彩子	
	11:10 ~ 11:30	橘高 瑞奈	未培養好熱性アーキアに見出された真核生物型ユビキチンシステムの生化学的機能解明	森 泰生 宮下 英明 清中 茂樹	
	11:30 ~ 11:50	原 裕太	食糧供給に対する退耕還林の影響評価に関する研究 -黄土高原・陝西省呉起県を対象として-	西前 出 劉 徳強 吉野 章	
	11:50 ~ 12:10	平井 聡	地域資源を活用した住民主体のまちづくり-福良町づくり推進協議会を事例として-	岡崎 健二 小林 広英 吉野 章 吉積 巳貴	
	12:10 ~ 13:00	休憩			
	13:00 ~ 13:20	松尾 遼	相互間距離等を考慮した下水処理施設と都市ごみ焼却施設の連携可能性の検討	高岡 昌輝 大下 和徹 藤井 滋穂	
	13:20 ~ 13:40	美馬 真也	日本における沿岸漁業のバリューチェーン ~京都府機船底曳網漁業連合会のMSC認証取得を事例として~	吉野 章 山下 洋 佐野 亘	
	13:40 ~ 14:00	宮崎 怜美	地域運営組織への女性・若年層の参加に影響を与える要因 -地域課題の多様化に対応した組織づくりに向けた提言-	星野 敏 吉野 章 西前 出	
	14:00 ~ 14:20	宮澤 大喜	コミュニティパワー事業における市民の出資動機	宇佐美 誠 佐野 亘 吉野 章 平田 彩子	
	14:20 ~ 14:30	休憩			
	14:30 ~ 14:50	最上 智也	日本の離島地域における中学生の島外流出に関する研究 -長崎県対馬市の事例より-	西前 出 宇佐美 誠 吉野 章	
	14:50 ~ 15:10	森川 紗綾	ベトナム中部農村における少数民族の就学・就業機会の実態と課題	西前 出 星野 敏 小林 広英	
	15:10 ~ 15:30	柳瀬 顕	農村地域の特性に配慮した地域情報化戦略に関する基礎的研究 -「オフトーク」の歴史的意義と、綾部市・水源の里でのメディア移行に着目して-	星野 敏 西前 出 吉野 章	