

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-001	2	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	山田 正人	廃棄物収集・処理	中国四川省成都市における一般廃棄物処理の問題と今後の課題について	学	周 葵	徳島大学大学院	近藤 光男	廣瀬 義伸		
VII-002	2	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	山田 正人	廃棄物収集・処理	都市における月別ごみ量の時系列分析に関する一考察	学	河野 裕和	東京都立大学大学院	小泉 明	荒井 康裕		
VII-003	2	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	山田 正人	廃棄物収集・処理	ペットボトル・ワンウェイガラスびんの建設材料への有効利用 – 試料の細分化方法	正	久保井 利達	和歌山工業高等専門学校	久保井 徳洋	西田 一彦		
VII-004	2	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	山田 正人	廃棄物収集・処理	廃棄物発電電力を活用したごみ収集システムの研究	学	中川 邦夫	関西大学大学院	和田 安彦	三浦 浩之		
VII-005	2	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	山田 正人	廃棄物収集・処理	流動層選別装置による破碎ごみ連続選別のための基礎実験	正	関戸 知雄	北海道大学大学院	田中 信壽	松藤 敏彦	栗田 祐希	
VII-006	2	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	山田 正人	廃棄物収集・処理	厨芥ごみの可溶化プロセスにおける温度の影響	学	劉 予宇	山口大学	今井 剛	松尾 信一郎	浮田 正夫	関根 雅彦
VII-007	2	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	山田 正人	廃棄物収集・処理	生ゴミ成分の変動に起因するディスポーザ排水からの乳酸回収量変化	学	高山 史哲	九州大学大学院	楠田 哲也			
VII-008	2	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	山田 正人	廃棄物収集・処理	刈草堆肥をEM菌で簡単に作る実験	正	隅野 八郎	八千代エンジニアリング	田中 稔	丸山 晃慶		
VII-009	2	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	古田 秀雄	埋立処分場管理	使用済み乾電池の埋立処分に関する研究(10)	正	柳瀬 龍二	福岡大学	松藤 康司	平野 文昭		
VII-010	2	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	古田 秀雄	埋立処分場管理	廃棄物処分場浸出水中の水質特徴の主成分分析による解析	学	宮下 健一朗	東京工業大学大学院	根橋 和也	浦瀬 太郎		
VII-011	2	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	古田 秀雄	埋立処分場管理	土壌に浸透する廃棄物埋立地浸出水の変化	学	竹林 広顕	東北工業大学	中山 正与	江成 敬次郎		
VII-012	2	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	古田 秀雄	埋立処分場管理	促進酸化処理による最終処分場浸出水中のダイオキシン分解ー光源として低圧水銀ランプと高圧水銀ランプの比較ー	正	岩崎 達行	岩崎電気	木下 忍			
VII-013	2	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	古田 秀雄	埋立処分場管理	廃棄物最終処分場における遮水鋼板の防食法について	正	小高 直	横河ブリッジ	花嶋 正孝	小櫻 義隆		
VII-014	2	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	古田 秀雄	埋立処分場管理	廃棄物護岸を対象とした汚染物質漏出リスク評価手法の検討	正	副島 敬道	大成建設	根岸 昌範	樋口 雄一	今村 聡	
VII-015	2	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	古田 秀雄	埋立処分場管理	屋根付き処分場の水循環システムによる廃棄物安定化試験について	正	永田 考	横河ブリッジ	花嶋 正孝	石川 精一		
VII-016	2	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	古田 秀雄	埋立処分場管理	最終処分場におけるしゃ水機能管理システム『s-Can』の実証実験	正	水野 晋	西松建設	田中 勉	酒井 幸雄	宮崎 啓一	三木 茂
VII-017	2	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	柳瀬 龍二	遮水工(1)	廃棄物埋立護岸に用いる不透水性材料の遮水効果に関する実験	正	五月女 洋	港湾空間高度化環境研究センター	小泉 哲也	土田 孝	神藤 明彦	山田 耕一
VII-018	2	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	柳瀬 龍二	遮水工(1)	海面の管理型廃棄物最終処分場護岸に係る設計・施工・管理マニュアルの策定	正	小笹 博昭	港湾空間高度化環境研究センター	安井 誠人	山本 修司	吉川 和身	五月女 洋
VII-019	2	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	柳瀬 龍二	遮水工(1)	鋼矢板継手部における透水量に関する実験と考察	正	小久保 裕	五洋建設	小泉 哲也	山本 修司	神藤 明彦	小笹 博昭
VII-020	2	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	柳瀬 龍二	遮水工(1)	ベントナイト混合土による土質遮水層に関する施工実証実験	正	吉崎 幹人	熊谷組	遠藤 正弘	西山 勝栄	水野 克己	
VII-021	2	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	柳瀬 龍二	遮水工(1)	アスファルト混合物によるしゃ水工に関する研究(その3)ーフィラーにベントナイトを使用したアスファルト混合物のしゃ水性と強度	正	柴田 健司	大林組	石田 道彦	堀 浩明	原田 清貴	

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-022	2	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	柳瀬 龍二	遮水工(1)	アスファルト・ベントナイト混入遮水材の吹付 施工および品質評価	正	樋口 雄一	大成建設	押方 利郎	臼井 直人	海老原 正	森 雄治 明
VII-023	2	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	柳瀬 龍二	遮水工(1)	最終処分場急勾配法面部における土質遮 水層構築技術の開発	正	則松 勇	ハザマ	弘末 文紀	高見 元久		
VII-024	2	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	柳瀬 龍二	遮水工(1)	回転式破碎混合機による遮水土の廃棄物 処分場における施工事例	正	佐藤 泰	日本国土開発	芳澤 秀明			
VII-025	2	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	関戸 知雄	遮水工(2)	シート損傷が廃棄物処分場の遮水機能に 及ぼす影響	正	織田 幸伸	大成建設	土田 孝	渡部 要一		
VII-026	2	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	関戸 知雄	遮水工(2)	しゃ水シートの大規模破損時における自然 加圧修復システムのしゃ水性能	正	大塚 義一	奥村組	本郷 隆夫	水野 克巳	成島 誠一	市川 隆文
VII-027	2	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	関戸 知雄	遮水工(2)	遮水シートの重ね合わせ接合部における透 水量に関する実験と考察	正	岸田 隆嗣	日本海洋コンサル タント	小泉 哲也	山本 修司	小笹 博昭	山田 耕一
VII-028	2	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	関戸 知雄	遮水工(2)	一体型複合遮水シート工法の開発	正	松本 哲	大阪府立産業技 術総合研究所	嘉門 雅史	赤井 智幸	岩田 潔	深沢 健
VII-029	2	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	関戸 知雄	遮水工(2)	局所沈下を受ける遮水シートの変形挙動	学	葛巻 賢二	宇都宮大学	今泉 繁良	宇佐見 貞 彦		
VII-030	2	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	関戸 知雄	遮水工(2)	最終処分場におけるビオトープ施設を用い た三要素複合ライナーの構成要素であるジ オシンセチック・クレイライナーの評価	正	水野 克己	ホージュン	本郷 隆夫	福田 光治		
VII-031	2	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	関戸 知雄	遮水工(2)	最終処分場におけるビオトープ施設を用い た三要素複合ライナーの構成要素であるベ ントナイト混合土の評価	正	藤原 照幸	地域地盤環境研 究所	水野 克己			
VII-032	2	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	関戸 知雄	遮水工(2)	最終処分場におけるしゃ水シート機能管理 システムの現場適用	正	吉村 文晴	熊谷組	遠藤 正弘	石川 慎二	西山 勝栄	木内 幸則
VII-033	3	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	野村 宗弘	底質環境	底泥置換覆砂工法の開発	正	上野 成三	大成建設	松木田 正 義	小林 峯男	勝井 秀博	岡田 和夫
VII-034	3	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	野村 宗弘	底質環境	海底浚渫土の改質処理効果に関する基礎 的検討	正	小口 深志	前田建設工業	小岩 末美	鶴谷 広一	松下 泰弘	菅井 正澄
VII-035	3	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	野村 宗弘	底質環境	浅い貯水池における水質の年間変動と底泥 の役割	正	天野 邦彦	国土交通省国土 技術政策総合研	鈴木 宏幸	李 建華	安田 佳哉	
VII-036	3	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	野村 宗弘	底質環境	浅い貯水池における栄養塩類の移動に関 する検討	正	鈴木 宏幸	国土交通省国土 技術政策総合研	天野 邦彦	李 建華	安田 佳哉	
VII-037	3	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	野村 宗弘	底質環境	ホトトギスガイから見た博多湾東部海域(海 中と干潟での比較)	正	山崎 惟義	福岡大学	渡辺 亮一			
VII-038	3	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	野村 宗弘	底質環境	酸素飽和水供給により底泥中の微生物活 動に関する基礎的研究	学	後藤 洋規	宮崎大学	増田 純雄			
VII-039	3	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	野村 宗弘	底質環境	閉鎖性水域における新生堆積物の挙動に 関する実態調査	正	宮岡 修二	大林組	山本 縁	辻 博和		
VII-040	3	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	野村 宗弘	底質環境	油壺湾におけるアマモ場周辺のベントス分 布と堆積物環境	正	今村 正裕	電力中央研究所	松梨 史郎	本多 正樹	川崎 保夫	
VII-041	3	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	野村 宗弘	底質環境	豊平川における砒素の動態と底質環境	正	辰巳 健一	DOCON	眞柄 泰基	橘 治国	成田 隆広	石川 一
VII-042	3	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	野村 和弘	環境浄化技術	土壌ガス吸引の吸引効果解析手法の提案 とその適用による基礎的検討	正	山下 亮	ハザマ	今井 久	福岡 隆志		

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-043	3	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	野村 和弘	環境浄化技術	紫外線による油汚染土壌の浄化法	正	小國 拓也	戸田建設	中村 隆浩	佐藤 文俊	石渡 寛之	萩谷 宏三
VII-044	3	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	野村 和弘	環境浄化技術	腐植質有機物を利用した水銀等重金属の吸着除去に関する研究Ⅰ 自然界における腐植質有機物中の水銀の濃度調査	正	三井 光彦	琵琶湖・淀川水質保全機構	藤川 陽子			
VII-045	3	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	野村 和弘	環境浄化技術	腐植質有機物を利用した水銀等重金属の吸着除去に関する研究Ⅱ 各種有機質材料の水銀吸着性能試験	正	藤川 陽子	京都大学	池田 恵美	三井 光彦	菅原 正孝	
VII-046	3	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	野村 和弘	環境浄化技術	大型水生植物のアレロパシーを利用した藍藻類の増殖抑制	正	楠本 勝子	九州大学大学院	久場 隆広	大石 京子	楠田 哲也	
VII-047	3	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	野村 和弘	環境浄化技術	浅海域に対応したエマルジョン化高粘度油回収システム	正	吉江 宗生	港湾空港技術研究所	佐藤 栄治	辰口 雅光		
VII-048	3	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	野村 和弘	環境浄化技術	河川の水質事故による油量の推定と吸着材の比較について	正	玉川 尊	北海道開発局	中津川 誠			
VII-049	3	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	野村 和弘	環境浄化技術	新しい高速水質浄化法の開発	正	横山 浩司	土木研究センター	富永 正照	田村 正秀	和田 信昭	岡島 裕明
VII-050	4	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	高崎 みつる	自然浄化	ポーラスコンクリート管を用いた簡易汚濁除去施設による用水路の浄化実験	正	本間 雅人	日本コンクリート工業	土田 伸治			
VII-051	4	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	高崎 みつる	自然浄化	水生植物(マコモ)による水中のNO ₃ -N濃度減少に対する濃度の影響	正	黒坂 広一	庄内測量設計舎	江成 敬次	李 玉賛雨		
VII-052	4	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	高崎 みつる	自然浄化	団粒ろ材を利用した河川の直接浄化に関する基礎的研究	学	糸永 貴範	北海道大学大学院	石崎 勝義	棚橋 由彦	石橋 康弘	
VII-053	4	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	高崎 みつる	自然浄化	サルボウ貝殻を用いた接触酸化法の浄化機構に関する研究	学	浅尾 静佳	佐賀大学大学院	松尾 保成	荒木 宏之	古賀 憲一	
VII-054	4	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	高崎 みつる	自然浄化	産業廃棄物を接触材として用いた農薬除去に関する基礎的研究	学	堤 健一	佐賀大学大学院	松尾 保成	荒木 宏之	古賀 憲一	
VII-055	4	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	高崎 みつる	自然浄化	染色排水を含む河川への接触酸化法による浄化適用実験	正	野村 和弘	ハザマ	山口 修一			
VII-056	4	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	高崎 みつる	自然浄化	河川感潮域における17β-エストラジオールの底泥内への輸送に関する挙動解明	学	久保 浩司	九州大学大学院	崎田 省吾	楠田 哲也		
VII-057	4	09:00～ 10:30	VII-1	E-201	高崎 みつる	自然浄化	淡水二枚貝のろ水速度について	正	千葉 信男	東北大学	西村 修			
VII-058	4	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	荒木 宏之	水環境(1)	高速道路排水の流出に関する実態調査	学	宮西 弘樹	大阪工業大学	小西 孝明	新矢 将尚	笠原 伸介	石川 宗孝
VII-059	4	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	荒木 宏之	水環境(1)	茶畑周辺の表層水の流下過程における水質変化について	学	山野 賢一	和歌山大学大学院	井伊 博行	平田 健正		
VII-060	4	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	荒木 宏之	水環境(1)	大阪市と富田林市の降水のpH値と溶存イオンの季節変化	学	佐原 尚美	和歌山大学	井伊 博行	平田 健正	伏井 邦彦	
VII-061	4	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	荒木 宏之	水環境(1)	都市域の裸地・草地面における雨水・汚濁負荷の流出特性と流出モデル	学	重田 尚秀	愛媛大学大学院	渡辺 政広	堀江 展弘		
VII-062	4	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	荒木 宏之	水環境(1)	河川水に含まれるハロ酢酸類の下水処理水のマーカ-としての可能性	学	根橋 和也	東京工業大学大学院	宮下 健一	浦瀬 太郎		
VII-063	4	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	荒木 宏之	水環境(1)	河川水中の濁質履歴は河口・沿岸域の水質変換に影響するか？	学	佐藤 晶子	石巻専修大学	酒見 ゆき	高崎 みつる		

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-064	4	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	荒木 宏之	水環境(1)	長良川河口堰のゲート操作が堰下流域の 流れ・水質に与える影響	学	森下 恵仁	東京電機大学大 学院	有田 正光	中井 正則		
VII-065	4	10:40～ 12:10	VII-1	E-201	荒木 宏之	水環境(1)	堀川水質の水平・鉛直濃度変化に注目した 汚染機構の検討	学	久保田 智大	大同工業大学大 学院	堀内 将人			
VII-066	4	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	長岡 裕	水環境(2)	GISによる水系環境評価への流れの数値解 析の応用	正	畑中 勝守	北海道東海大学	鈴木 充夫	谷野 賢二		
VII-067	4	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	長岡 裕	水環境(2)	大和川の水質特性と流量・水温依存性につ いて	学	谷口 正伸	和歌山大学大学 院	井伊 博行	平田 建正		
VII-068	4	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	長岡 裕	水環境(2)	紀ノ川流域における汚濁発生負荷に関する 研究	学	荒木 直哉	和歌山大学	井伊 博行	金子 泰純	平田 健正	
VII-069	4	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	長岡 裕	水環境(2)	河川に於ける付着生物膜の増殖とケイ酸 (SiO ₂)挙動に関する基礎的研究	学	酒見 ゆき	石巻専修大学	佐藤 晶子	高崎 みつ る	高橋 公浩	
VII-070	4	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	長岡 裕	水環境(2)	狩野川の水質分布と河川水辺の国勢調査 による底生動物等の分布との比較検討	学	鮎川 一史	山梨大学大学院	坂本 康	西田 継		
VII-071	4	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	長岡 裕	水環境(2)	河川底生動物のDNA多型解析による地域 間交流の推定	正	熊谷 幸博	東北大学大学院	大村 達夫	小川原 享 志	渡辺 幸三	
VII-072	4	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	長岡 裕	水環境(2)	田川における河川改修10年後の魚類生息 環境及び魚類相の変化	正	林田 寿文	土木研究所	本田 隆秀	島谷 幸宏	萱場 祐一	
VII-073	4	13:00～ 14:30	VII-1	E-201	長岡 裕	水環境(2)	GISを用いた岐阜市における魚類の生息状 況と環境条件の把握	学	大橋 慶介	岐阜大学	藤田 裕一 郎	水上 精榮	後藤 宮子	村瀬 文好
VII-074	4	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	中村 由行	水環境(3)	干潟における水質浄化に及ぼす生物種間 相互作用	学	石井 裕一	千葉工業大学	村上 和仁	石井 俊夫	瀧 和夫	立本 英機
VII-075	4	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	中村 由行	水環境(3)	微粒砂を用いた超高速凝集沈殿処理装置 による長沼の浄化	正	新川 浩二	西原環境衛生研 究所	西村 修	千葉 信男		
VII-076	4	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	中村 由行	水環境(3)	鉄鋼スラグを用いた固化体の海洋環境下 における生物付着性	正	松永 久宏	川崎製鉄	小菊 史男	高木 正人	谷敷 多穂	Kanavillil Nandakum
VII-077	4	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	中村 由行	水環境(3)	汽水湖中海における底泥酸素消費量	正	西村 明	国土交通省出雲 工事事務所	菅井 隆吉			
VII-078	4	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	中村 由行	水環境(3)	マイクロバブルによるカキ養殖効果	正	大成 博文	徳山工業高等学 校	前田 邦男	山原 康嗣	入江 純一	下瀬 俊行
VII-079	4	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	中村 由行	水環境(3)	海水中に存在する腸管系ウイルスと指標微 生物の測定	正	片山 浩之	東京大学大学院	嶋崎 明寛	大垣 眞一 郎		
VII-080	4	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	中村 由行	水環境(3)	博多湾湾奥部における連続観測	学	鮎本 健治	九州大学大学院	熊谷 博史	楠田 哲也		
VII-081	4	14:40～ 16:10	VII-1	E-201	中村 由行	水環境(3)	富士海岸と遠州海岸における海浜植生と海 浜地形	学	立松 英俊	名城大学	伊藤 政博			
VII-082	2	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	早瀬 隆司	住民参加	整備新幹線建設時における環境影響評価 の意見提出の実態	学	平賀 俊彦	日本大学大学院	島崎 敏一			
VII-083	2	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	早瀬 隆司	住民参加	ゴミ処分場建設計画に対する地域住民の意 識について	正	上村 広治	大同工業大学大 学院	嶋田 喜昭	舟渡 悦夫		
VII-084	2	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	早瀬 隆司	住民参加	異なる迷惑施設の住民意識とその許容条 件に関する考察	学	星野 貴之	大同工業大学大 学院	嶋田 喜昭	舟渡 悦夫		
VII-085	2	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	早瀬 隆司	住民参加	容器包装類の分別収集の取り組み意識に 影響を及ぼす因子の抽出	学	塩見 聡	関西大学大学院	中野 加都 子	三浦 浩之	和田 安彦	

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-086	2	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	早瀬 隆司	住民参加	地域環境体験学習プログラムの市民参加 型策定方法	学	三浦 和夫	徳島大学大学院	山中 英生	田中 祐一		
VII-087	2	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	早瀬 隆司	住民参加	流域連携における課題点の構造分析による 連携支援機能の提案	正	宮本 善和	中央開発	道上 正規	喜多 秀行	檜谷 治	
VII-088	2	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	早瀬 隆司	住民参加	情報交流拠点としての機能を備えた市民開 放型浄水場の建設	正	花元 隆司	阪神水道企業団	中安 眞司			
VII-089	2	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	大石 京子	環境保全活動	環境配慮型ライフスタイルの実践状況の基 礎的解析	正	中嶋 宜信	関西大学大学院	三浦 浩之	和田 安彦		
VII-090	2	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	大石 京子	環境保全活動	環境負荷低減型(グリーン購入)製品の選 定に関する検討	正	奈良 松範	大日本土木				
VII-091	2	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	大石 京子	環境保全活動	小学生を対象とした自動車公害に関する環 境学習の試み	正	松村 暢彦	大阪大学大学院	片岡 法子	平畑 哲哉		
VII-092	2	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	大石 京子	環境保全活動	ため池公園における環境保全行動に関する 研究	正	衛藤 貴朗		三浦 浩之	和田 安彦		
VII-093	2	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	大石 京子	環境保全活動	バイオトイレの使用者評価 ー富士山での実 証実験ー	学	小林 将也	長崎大学	三浦 真慈	石崎 勝義	大幅 元吉	溝口 治
VII-094	2	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	大石 京子	環境保全活動	健全な水循環回復の手段としてのバイオ トイレの可能性	学	三浦 誠慈	長崎大学				
VII-095	2	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	大石 京子	環境保全活動	釧路湿原の河川環境保全に関する取り組 みについて	正	宮藤 秀之	北海道開発局	藤田 隆保	坂井 一浩		
VII-096	2	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	松本 亨	経済評価・景観評 価	景観評価に影響する感性特性の測定手法 に関する研究	正	宮崎 栄一郎	ジオスケープ	井出 康郎	須田 清隆	佐藤 文彦	
VII-097	2	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	松本 亨	経済評価・景観評 価	景観を決定している評価要素に関する研究	正	佐藤 文彦	ジオスケープ	須田 清隆		井出 康郎	
VII-098	2	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	松本 亨	経済評価・景観評 価	自由撮影写真による景観評価手法に関す る研究	正	秋田 宏行	ジオスケープ	井出 康郎	須田 清隆	丹治 真紀 子	
VII-099	2	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	松本 亨	経済評価・景観評 価	河川環境改善事業の環境効率評価で用い る住民満足度の算出に関する研究	学	渡邊 雅巳	関西大学大学院	和田 安彦	三浦 浩之		
VII-100	2	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	松本 亨	経済評価・景観評 価	訪問調査によるCVMを用いた道路交通騒 音の経済評価	正	小路 泰広	国土交通省国土 技術政策総合研	安田 佳哉			
VII-101	2	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	松本 亨	経済評価・景観評 価	仮想評価法を用いた諏訪湖水環境改善に よる社会的便益の解析	学	中谷 隼	東京大学大学院	稲葉 陸太	荒巻 俊也	花木 啓祐	
VII-102	2	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	松本 亨	経済評価・景観評 価	伊勢湾の環境資源に対する経済評価	正	大野 栄治	名城大学				
VII-103	2	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	松本 亨	経済評価・景観評 価	瀬戸内海の環境修復に対する経済的手法 の検討	正	山本 裕規	復建調査設計	羽原 浩史	篠崎 孝	近藤 光男	
VII-104	2	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	松本 亨	経済評価・景観評 価	環境に配慮した河川整備事業における総合 事業評価の基礎的研究	学	吉本 優貴	佐賀大学大学院	古賀 憲一	荒木 宏之	是沢 毅	豊崎 貞治
VII-105	2	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	吉田 登	環境負荷評価・ LCA	上水道基本計画段階への適用を想定した 環境負荷原単位の整備	学	松山 敦子	大阪工業大学大 学院	野村 智美	笠原 伸介	石川 宗孝	
VII-106	2	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	吉田 登	環境負荷評価・ LCA	水力発電所建設に伴うCO2,SO2,NO2発生 量の算定	正	佐藤 俊哉	電源開発	旭 剛志			
VII-107	2	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	吉田 登	環境負荷評価・ LCA	森林河川の降雨時水質成分負荷流出特性	学	山田 俊郎	北海道大学大学 院	橋 治国			

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会 員 区 分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4	
VII-108	2	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	吉田 登	環境負荷評価・ LCA	セメント工場を中核とする環境配慮型の産業コンプレックスの形成による環境負荷の低減効果に関する研究	学	高橋 友幸	大阪大学	藤田 壮				
VII-109	2	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	吉田 登	環境負荷評価・ LCA	嘉瀬川水系における総合水資源管理のための水質解析	学	眞崎 亜希子	佐賀大学大学院	古賀 憲一	荒木 宏之	吉村 敏	大和 則夫	
VII-110	2	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	吉田 登	環境負荷評価・ LCA	ポイントソースに由来する環境堆積負荷量の推定手法とその適用に関する研究	正	佐々木 暁人	立命館大学大学院	山田 友博	市木 敦之	天野 耕二	山田 淳	
VII-111	2	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	吉田 登	環境負荷評価・ LCA	琵琶湖集水域における汚濁物流出管理支援システムの開発とその有用性の検討	正	市木 敦之	立命館大学	山田 友博	佐々木 暁人	天野 耕二	山田 淳	
VII-112	2	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	吉田 登	環境負荷評価・ LCA	標準地域メッシュ単位における人工系水循環の推定	正	安陪 和雄	国土交通省国土技術政策総合研	大八木 豊	安田 佳哉			
VII-113	3	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	神野 健二	熱環境・エネルギー	熱供給時のGHSハウスエネルギー収支 ― 室温上昇過程における熱の流れ―	正	藤 拓也	鉄建建設	福原 輝幸	熊井 和雄			
VII-114	3	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	神野 健二	熱環境・エネルギー	溝付きステンレスパイプの下水熱採取能力評価	学	松間 福太郎	福井大学大学院	福原 輝幸				
VII-115	3	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	神野 健二	熱環境・エネルギー	沖積層地盤におけるBHESのモデル化	正	谷本 智	広成建設	福原 輝幸				
VII-116	3	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	神野 健二	熱環境・エネルギー	帯水層の蓄熱利用に関する研究 その1 蓄熱実験について	正	朝川 誠	関西電力	旗持 和洋	新田 昭	竹澤 請一郎	伊藤 成輝	
VII-117	3	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	神野 健二	熱環境・エネルギー	帯水層の蓄熱利用に関する研究 その2 解析による蓄熱特性の評価	正	新田 昭	ニュージェック	旗持 和洋	朝川 誠	竹澤 請一郎	伊藤 成輝	
VII-118	3	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	神野 健二	熱環境・エネルギー	ボアホール蓄熱システムにおける地質調査体系のFS研究	正	桑原 徹	大林組	細野 高康	橋本 直樹	田中 俊博		
VII-119	3	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	神野 健二	熱環境・エネルギー	ボアホール蓄熱システムにおける地盤調査要素技術のFS研究	正	細野 高康	ダイヤコンサルタ ント	橋本 直樹	桑原 徹	田中 俊博		
VII-120	3	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	神野 健二	熱環境・エネルギー	山岳トンネル湧水を利用したパイプヒーティング融雪実験	正	永井 泉治	エイトコンサルタン ト	吉武 勇	浜田 純夫			
VII-121	3	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	神野 健二	熱環境・エネルギー	トンネル地熱および湧水を利用したパイプヒーティング導入水の加温実験	学	仁尾 彰一郎	山口大学大学院	吉武 勇	永井 泉治	浜田 純夫		
VII-122	3	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	北田 敏廣	大気・都市環境	甲府盆地における乾性沈着の分布特性	学	熱田 洋一	山梨大学大学院	坂本 康	西田 継			
VII-123	3	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	北田 敏廣	大気・都市環境	琵琶湖湖陸風の数値計算	正	玉井 昌宏	大阪大学	石井 義裕				
VII-124	3	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	北田 敏廣	大気・都市環境	大気境界層中の建物周辺におけるトレーサガス濃度変動	正	佐藤 歩	電力中央研究所	佐田 幸一				
VII-125	3	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	北田 敏廣	大気・都市環境	都市大気環境における粒子付着多環芳香族炭化水素濃度の経時変動に関する研究	正	島崎 大	東京大学	城戸 良介	山本 和夫			
VII-126	3	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	北田 敏廣	大気・都市環境	都市構造の高密度化による環境負荷削減効果についての検討	正	靄巻 峰夫	八千代エンジニア リング	沼田 健一郎	星山 英一	中田 泰輔	吉原 哲	
VII-127	3	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	北田 敏廣	大気・都市環境	都市熱環境に及ぼす植生の緩和効果と影響要因	正	金子 大二郎	松江工業高等専 門学校					
VII-128	3	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	北田 敏廣	大気・都市環境	光触媒加工した吹付防音壁材によるNOx除去	正	山内 寛	ハザマ	山口 修一	小嶋 秀典	上田 泰孝	増田 隆行	
VII-129	3	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	北田 敏廣	大気・都市環境	プラスチック製品からのDEHP(フタル酸ジエチルヘキシル)放出速度の測定	学	島田 明彦	京都大学	矢野 英司	米田 稔	森澤 眞輔		

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-130	4	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	日野 泰雄	騒音・振動	高架道路の構造物音の調査及びその予測に関する検討	正	西林 素彦	阪神高速道路公団	中村 一平	有馬 伸広		
VII-131	4	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	日野 泰雄	騒音・振動	高機能舗装の機能評価に関する研究	正	山本 稔	日本道路公団	谷黒 亘	稲垣 正晴	三神 圭司	
VII-132	4	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	日野 泰雄	騒音・振動	音響的にソフトな面と吸音性の面を持つ遮音壁	正	長谷部 正基	北海道大学	石原 泰	棗 庄輔		
VII-133	4	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	日野 泰雄	騒音・振動	高架構造物音推定方法の検討	正	紺野 義仁	日本道路公団	山本 稔	石川 賢一		
VII-134	4	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	日野 泰雄	騒音・振動	自動車走行騒音の放射指向特性に関する現地実測調査	正	有馬 伸広	阪神高速道路公団	西林 素彦	中村 一平		
VII-135	4	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	日野 泰雄	騒音・振動	車両感知器データを用いた道路騒音の簡易推定に関する研究	正	谷口 功	北川ヒューテック	鳥居 邦夫	宮木 康幸		
VII-136	4	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	日野 泰雄	騒音・振動	周辺環境を考慮した軽種馬対策	正	高橋 博	ハザマ	兼平 富夫			
VII-137	4	09:00～ 10:30	VII-2	E-202	日野 泰雄	騒音・振動	地盤注入による振動低減効果の数値解析結果について	正	高橋 和也	JR東海	西山 誠治	関 雅樹	石川 祥啓	斉藤 修
VII-138	4	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	寺島 泰	環境管理	富栄養化湖沼における直接浄化—底質改善材による栄養塩類制御—	学	天野 佳正	千葉工業大学	村上 和仁	石井 俊夫	瀧 和夫	松島 眸
VII-139	4	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	寺島 泰	環境管理	旭川におけるクロロフィルaの変化に及ぼす流動影響	学	李 勁松	岡山大学	河原 長美	小野 芳朗		
VII-140	4	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	寺島 泰	環境管理	コンパートメントモデルによるSr-90の体内挙動解析	学	梶原 洋和	京都大学	米田 稔	森澤 眞輔		
VII-141	4	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	寺島 泰	環境管理	PBPKモデルによるDDTsの体内動態評価	正	菱川 絢子	京都大学	森澤 眞輔			
VII-142	4	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	寺島 泰	環境管理	軟弱土安定処理に石炭灰を利用した際の微量成分の影響について	正	安井 章	五洋建設	西垣 誠	奥村 樹郎		
VII-143	4	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	寺島 泰	環境管理	塩素酸イオンが海藻の生育に及ぼす影響	正	高見 徹	大分工業高等専門学校	丸山 俊朗	三浦 昭雄		
VII-144	4	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	寺島 泰	環境管理	河川護岸に適用した連続繊維補強土工の水生物への影響	正	玉木 和之	日特建設	菊地 洋司	飯塚 孝之		
VII-145	4	10:40～ 12:10	VII-2	E-202	寺島 泰	環境管理	環境中における多環芳香族炭化水素類の光変換性	学	竹内 真也	広島大学	尾崎 則篤	福島 武彦		
VII-146	4	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	中村 圭吾	環境創造・ビオトープ	調整池のビオトープ整備による水辺環境創出効果の事後評価	正	那須 守	清水建設	米村 惣太郎	高橋 林	逸見 一郎	井原 寛人
VII-147	4	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	中村 圭吾	環境創造・ビオトープ	奥只見における湿地ビオトープ復元とその成果	正	真田 正規	電発環境緑化センター	原田 円	岡田 美穂		
VII-148	4	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	中村 圭吾	環境創造・ビオトープ	奥只見における湿地保全対策とその成果	正	岡田 美穂	大成建設	原田 円	真田 正規		
VII-149	4	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	中村 圭吾	環境創造・ビオトープ	木製ダム工群による溪流環境の再生	学	富長 啓伸	北海道工業大学大学院	柳井 清治	佐藤 弘和	長坂 晶子	
VII-150	4	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	中村 圭吾	環境創造・ビオトープ	富栄養化湖沼の浮遊性有機固形物に対する二枚貝マシジミのろ過特性	学	森 聖之	日本大学	松島 眸	星 孝行		
VII-151	4	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	中村 圭吾	環境創造・ビオトープ	底生生物による干潟の底質硬度への影響	正	奥宮 英治	中央復建コンサルタンツ	桑江 朝比呂	小沼 晋	中村 由行	

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-152	4	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	中村 圭吾	環境創造・ビオ トープ	干潟に生息する貴重種(貝類)のミチゲーション事例	正	篠崎 孝	復建調査設計	大下 茂	羽原 浩史	菊池 泰二	
VII-153	4	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	中村 圭吾	環境創造・ビオ トープ	河川生息環境評価のための魚の行動圏現地調査(第二報)	正	早井 亮	日本基礎技術	佐々木 丞	関根 雅彦	浮田 正夫	
VII-154	4	13:00～ 14:30	VII-2	E-202	中村 圭吾	環境創造・ビオ トープ	紀の川大堰建設におけるミティゲーション施設造成について	正	馬渡 真吾	国土交通省近畿 地方整備局	仲村 学	白波瀬 卓 哉		
VII-155	4	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	石崎 勝義	地球環境・途上国	酸性雨が樹木・土壌に与える影響と酸性土壌の化学的性質	学	河田 康弘	宇都宮大学	長谷部 正 彦			
VII-156	4	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	石崎 勝義	地球環境・途上国	熱帯域のバイオマス火災に伴う微量化学物質の拡散・反応特性 —BIBLE-B航空機観測のシミュレーションを通じて—	正	北田 敏廣	豊橋技術科学大 学	高橋 友和	竹川 暢之	西沢 匡人	近藤 豊
VII-157	4	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	石崎 勝義	地球環境・途上国	地球規模的な二酸化炭素の時系列特性	学	竹高 麗子	宇都宮大学	長谷部 正 彦			
VII-158	4	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	石崎 勝義	地球環境・途上国	高速道路における樹木の二酸化炭素固定量	正	上村 恵也	日本道路公団	宮下 修一			
VII-159	4	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	石崎 勝義	地球環境・途上国	バングラデッシュにおける飲料水供給装置のヒ素除去性能評価	学	杉村 昌紘	東京大学大学院	島崎 大	山本 和夫		
VII-160	4	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	石崎 勝義	地球環境・途上国	中国河北平原での都市域拡大による地下水位変化の予測	正	大坪 国順	国立環境研究所	張 兆吉	Gong 建新	一之瀬 俊 明	
VII-161	4	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	石崎 勝義	地球環境・途上国	敦煌莫高窟壁画に及ぼす温湿度の影響	学	山根 仁	大阪大学大学院	山崎 誠之	谷本 親伯	舩屋 直	川崎 了
VII-162	4	14:40～ 16:10	VII-2	E-202	石崎 勝義	地球環境・途上国	日本とタイでの漂着ゴミによる海岸汚染の実態	学	Pongpo Thunyawit	防衛大学校	山口 晴幸			
VII-163	2	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	佐藤 弘泰	栄養塩除去	海藻バイオフィルターによる魚類飼育水からの栄養塩回収	学	亀谷 卓司	宮崎大学大学院	丸山 俊朗	鈴木 祥広	高見 徹	
VII-164	2	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	佐藤 弘泰	栄養塩除去	微小電極を用いた活性汚泥中の脱窒反応の解析	正	佐藤 久	八戸工業大学	小野 英樹	中村 吉志		
VII-165	2	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	佐藤 弘泰	栄養塩除去	銅イオン含有硝酸洗浄排水の直接脱窒処理に関する研究	正	渡辺 智秀	群馬大学	Jin Hong Wei	黒田 正和		
VII-166	2	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	佐藤 弘泰	栄養塩除去	嫌気性アンモニア酸化(Anammox)汚泥の調製に関する研究	学	吉田 憲治	熊本大学大学院	Rouse Joseph	今城 麗	古川 憲治	
VII-167	2	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	佐藤 弘泰	栄養塩除去	農業系有機資材を利用した硝酸態窒素除去過程での亜酸化窒素生成評価	学	甲斐 隆典	東京大学	長谷川 聖	花木 啓祐		
VII-168	2	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	佐藤 弘泰	栄養塩除去	亜硝酸脱窒を考慮した高pH条件下における硝化特性の基礎的研究	学	福田 康雄	日本大学	松島 眸			
VII-169	2	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	佐藤 弘泰	栄養塩除去	光依存性脱窒汚泥を用いた染料と窒素の同時除去	学	黒木 征一朗	熊本大学大学院	古川 憲治	中岡 元信		
VII-170	2	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	佐藤 弘泰	栄養塩除去	硫酸塩還元・硫黄脱窒プロセスの鉄鋼製造排水処理への適用性	正	池本 良子	金沢大学	小森 友明	三原 孝之		
VII-171	2	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	佐藤 弘泰	栄養塩除去	製紙汚泥焼却灰から作る水質浄化材のフィールド試験による評価	正	佐々木 理	NTTアクセスサー ビスシステム研究	安田 眞弘	石本 弘治	折口 壮志	
VII-172	2	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	小松 敏宏	嫌気性処理	UASBリアクターによる焼酎蒸留粕廃液の高 温メタン発酵処理特性 および保持汚泥の 嫌気性微生物群集の動態解析	学	Kucivilize Pairaya	長岡技術科学大 学	原田 秀樹	大橋 晶良		

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-173	2	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	小松 敏宏	嫌気性処理	UASB法による製糖排水処理に及ぼす影響 因子の検討	正	Leu Tho Bach	熊本大学大学院	古川 憲治	Zafa Bhatti		
VII-174	2	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	小松 敏宏	嫌気性処理	UASB法におけるグラニユールの形成機構 に関する実験的研究	正	今井 剛	山口大学	荒金 光弘	浮田 正夫	関根 雅彦	樋口 隆哉
VII-175	2	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	小松 敏宏	嫌気性処理	畜産排泄物のメタン発酵実プラントに用いる 植種源の検討	正	帆秋 利洋	大成建設	友沢 孝	原田 秀樹	大橋 晶良	鳥村 修平
VII-176	2	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	小松 敏宏	嫌気性処理	前凝集沈殿汚泥の嫌気性消化から発生す るガス組成に関する検討	学	梅染 俊行	京都大学大学院	高岡 昌輝	武田 信生		
VII-177	2	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	小松 敏宏	嫌気性処理	加熱・減圧処理による難分解性有機廃棄物 のメタン発酵性改善	正	後藤 雅史	鹿島技術研究所	高砂 裕之	多田羅 昌 浩		
VII-178	2	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	小松 敏宏	嫌気性処理	膜分離併用型嫌気性消化によるし尿・厨芥 の混合処理に関する研究	学	濱口 浩平	大阪工業大学大 学院	柴田 雄介	笠原 伸介	石川 宗孝	
VII-179	2	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	小松 敏宏	嫌気性処理	都市下水処理を行う嫌気・好気反応槽にお ける硫黄の動態評価	正	山口 隆司	呉工業高等専門 学校	山崎 慎一	原田 秀樹		
VII-180	2	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	鈴木 祥広	好気性処理	Aerobic biodegradation of toilet wastes by using sawdust as a matrix	正	船水 尚行	北海道大学大学 院	Lopez Zavala	高桑 哲男		
VII-181	2	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	鈴木 祥広	好気性処理	活性炭添加活性汚泥法による豚舎排水の 処理	正	原田 浩幸	熊本大学	上嶋 康弘	塩道 透		
VII-182	2	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	鈴木 祥広	好気性処理	添加剤を用いた活性汚泥法における生成 汚泥量削減に関する研究	学	須田 充	大阪工業大学大 学院	服部 しげ こ	笠原 伸介	石川 宗孝	
VII-183	2	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	鈴木 祥広	好気性処理	水熱反応を利用した余剰汚泥が発生しない 生物処理法	学	奥田 友章	大阪工業大学大 学院	村上 定瞭	笠原 伸介	石川 宗孝	
VII-184	2	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	鈴木 祥広	好気性処理	超音波を用いた余剰汚泥削減化技術に関 する基礎的研究	学	甲斐 智子	大阪工業大学大 学院	安藤 卓也	笠原 伸介	古崎 康哲	石川 宗孝
VII-185	2	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	鈴木 祥広	好気性処理	腐植活性汚泥による炭素系高分子有機物 の分解	学	劉 新	国土舘大学大学 院	渡邊 千洋	山崎 淳	西田 哲夫	
VII-186	2	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	鈴木 祥広	好気性処理	活性汚泥によるエストロゲン分解に関する 基礎的検討	学	田中 美奈子	東京大学大学院	栗栖 太	矢木 修身		
VII-187	2	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	鈴木 祥広	好気性処理	アフィニティークロマトグラフィによる活性 汚泥中タンパク質からのVirus Binding Protein	学	佐野 大輔	東北大学	長山 恒紀	大村 達夫		
VII-188	2	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	鬼塚 卓也	膜分離・処理	膜分離活性汚泥法における蓄積溶解性有 機成分と膜透過性能の関係	正	木村 克輝	北海道大学大学 院	松宮 知	田辺 耕平	渡辺 義公	
VII-189	2	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	鬼塚 卓也	膜分離・処理	SMPの概念を導入した膜分離活性汚泥法 のモデル化に関する研究	正	呂 樹光	山口大学	今井 剛	浮田 正夫	関根 雅彦	樋口 隆哉
VII-190	2	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	鬼塚 卓也	膜分離・処理	負荷が変動する条件での膜分離活性汚泥 法において菌体外高分子ポリマーの生成と 分解を考慮した膜目詰まりシミュレーション	正	濱谷 慎一郎	武蔵工業大学大 学院	長岡 裕	鈴木 陽子		
VII-191	2	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	鬼塚 卓也	膜分離・処理	金属膜を利用する高度排水処理	正	成重 大知	熊本大学大学院	反後 徳将	飯島 克	古川 憲治	
VII-192	2	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	鬼塚 卓也	膜分離・処理	高度浄水処理における低水温時のリン添加 の影響	学	羽根 康史	北海道大学大学 院	木村 克輝	渡辺 義公		
VII-193	2	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	鬼塚 卓也	膜分離・処理	低圧逆浸透膜の溶質分離に及ぼす膜と電 位の影響	学	池嶋 規人	京都大学大学院	尾崎 博明	Li Huafang	武田 真一	寺島 泰
VII-194	2	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	鬼塚 卓也	膜分離・処理	膜面堆積物質の剥離に対するエアレーショ ンの効果に関する基礎的研究	正	田中 厚至	武蔵工業大学	長岡 裕	宮本 祐介		

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-195	2	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	鬼塚 卓也	膜分離・処理	有機系濁水処理におけるバネフィルターろ過法の特性解析	学	東山 晃子	千葉工業大学	村上 和仁	瀧 和夫	立本 英機	物部 長順
VII-196	3	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	村上 和仁	環境計測・モニタリング	高解像度衛星画像から求めた谷津の植生分布	正	西尾 伸也	清水建設	小松 義典	竹内 啓五		
VII-197	3	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	村上 和仁	環境計測・モニタリング	定点撮影デジタル画像によるヨシ生育解析手法の検討	学	田中 周平	立命館大学大学院	藤井 滋穂	山田 淳	市木 敦之	伊藤 慎悟
VII-198	3	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	村上 和仁	環境計測・モニタリング	宇宙線 μ 粒子を用いた山岳地帯における積雪質量の計測方法に関する研究	学	川添 貴史	日本大学	坪松 学	今野 誠	境 孝祐	
VII-199	3	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	村上 和仁	環境計測・モニタリング	七北田川河口干潟の底質・直上水間における無機態栄養塩フラックスの変動特性	正	坂巻 隆史	東北大学	千葉 信男	西村 修		
VII-200	3	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	村上 和仁	環境計測・モニタリング	底生動物の回復確率を用いた河川生態系へのインパクト評価	正	吉村 千洋	東北大学大学院	渡辺 幸三	大村 達夫		
VII-201	3	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	村上 和仁	環境計測・モニタリング	ニ風谷ダムにおけるサクラマススモルトの降下実態について	正	米田 隆夫	北海道栽培漁業振興公社漁業	井出 康郎	沼田 慎司	吉野 敦久	
VII-202	3	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	村上 和仁	環境計測・モニタリング	トウキョウサンショウウオの生息環境基礎調査	正	横山 能史	住友建設	竹内 将俊	大石 英子		
VII-203	3	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	村上 和仁	環境計測・モニタリング	テッポウエビ類の発音数を用いた浅海域環境指標に関する研究	正	上田 陽彦	東亜建設工業	渡部 守義	関根 雅彦	浮田 正夫	
VII-204	3	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	村上 和仁	環境計測・モニタリング	希少種カワスナガニの生息環境とその選好性に関する研究	学	平田 将彦	九州大学	山西 博幸	楠田 哲也		
VII-205	3	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	石川 宗孝	水環境モニタリング	河口域におけるフミン酸と鉄の結合に関する研究	学	村谷 優	東北大学大学院	渡部 徹	大村 達夫		
VII-206	3	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	石川 宗孝	水環境モニタリング	植物プランクトン種別発生予測手法の研究	正	樋口 淳美	水資源開発公団	工藤 勝弘	後藤 浩一	岩崎 健次	
VII-207	3	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	石川 宗孝	水環境モニタリング	改良型物質流出タンクモデルを用いた森林流域からの硝酸態窒素流出機構に関する研究	正	田村 隆雄	高松工業高等専門学校	小西 敏雄	吉田 弘	端野 道夫	
VII-208	3	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	石川 宗孝	水環境モニタリング	有明海の流況特性と諫早干拓潮受堤防が流況に及ぼす影響	学	佐藤 公俊	佐賀大学	荒木 宏之	古賀 憲一	稗田 吉伴	
VII-209	3	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	石川 宗孝	水環境モニタリング	有明海の物質輸送に関する基礎的研究	正	荒木 宏之	佐賀大学	佐藤 公俊	古賀 憲一		
VII-210	3	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	石川 宗孝	水環境モニタリング	汚濁の著しい河川での水質管理に関する一考察	正	本橋 健	日水コン	梶山 泰弘	和田 芳樹	向井 松正	
VII-211	3	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	石川 宗孝	水環境モニタリング	流域管理のための総合的な水循環モデルの構築	正	大八木 豊	建設技術研究所	安陪 和雄	安田 佳哉		
VII-212	3	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	石川 宗孝	水環境モニタリング	Simulation of the Probability of Occurrence of Oxygen-Deficient Water in the Shallow Zones of Hakata Bay, Japan	学	Karim Md. Rezaul	山口大学	関根 雅彦	浮田 正夫		
VII-213	4	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	今井 剛	物理化学処理	固定化光触媒による水中臭素酸イオンの分解	正	黒田 啓介	日本上下水道設計	片山 浩之	大垣 眞一郎		
VII-214	4	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	今井 剛	物理化学処理	臭素系消毒剤BCDMHによる下水の消毒副生成物に関する研究	正	土佐 光司	金沢工業大学	安田 正志			
VII-215	4	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	今井 剛	物理化学処理	生物線量計による紫外線殺菌装置の評価手法に関する検討	正	大瀧 雅寛	お茶の水女子大学大学院	大垣 眞一郎			
VII-216	4	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	今井 剛	物理化学処理	界面活性剤被覆ペルオキシダーゼへの固定化法の適用とその活性	正	越川 博元	京都大学大学院	寺島 泰	永山 博秋	大河内 由美子	

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-217	4	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	今井 剛	物理化学処理	カゼインと数種類の界面活性剤を用いた場合の凝集・泡沫分離法の処理性比較	正	鈴木 祥広	宮崎大学	丸山 俊朗			
VII-218	4	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	今井 剛	物理化学処理	凝集・泡沫分離法による濁質・油分・界面活性剤の同時除去	学	磯崎 尚	宮崎大学大学院	丸山 俊朗	鈴木 祥広		
VII-219	4	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	今井 剛	物理化学処理	凝集ろ過法における中空円筒状ろ材のろ過能に関する研究	学	常盤 康二	宮崎大学大学院	丸山 俊朗	鈴木 祥広	天津 夏雄	
VII-220	4	09:00～ 10:30	VII-3	E-301	今井 剛	物理化学処理	ミネラル水による水質改善	正	加賀 宗彦	東洋大学	大坪 紘一	中村 治人	谷元 佳代彦	
VII-221	4	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	岡部 聡	下水処理	前凝集と膜分離活性汚泥法を組み合わせた都市下水処理における栄養塩除去性の交互流回転円板法による高効率脱窒法	学	田辺 耕平	北海道大学大学院	木村 克輝	渡辺 義公		
VII-222	4	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	岡部 聡	下水処理	2槽式間欠曝気活性汚泥法における生物学的窒素・リン除去のためのファジィルールの検討	学	内匠 秀樹	鹿児島工業高等専門学校	榎並 利征	西留 清	荒木 宏之	古賀 憲一
VII-223	4	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	岡部 聡	下水処理	包括固定化担体を用いた回分式活性汚泥法における硝化内生脱窒の試み	正	築山 誠	大阪工業大学大学院	中島 伸介	八木 俊策	笠原 伸介	石川 宗孝
VII-224	4	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	岡部 聡	下水処理	嫌気好気3床・活性汚泥プロセスによる有機物および窒素の除去	正	斉藤 利晃	日本大学	田中 和博	澤田 友則		
VII-225	4	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	岡部 聡	下水処理	コンパクト型合併浄化槽の機能評価	学	東根 孝憲	前橋工科大学	田中 恒夫	高橋 健		
VII-226	4	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	岡部 聡	下水処理	バルキング活性汚泥中の硫酸塩還元細菌のFISH法による検出	学	時任 博之	鹿児島工業高等専門学校	榎並 利征	西留 清		
VII-227	4	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	岡部 聡	下水処理	重金属親和性を有する活性汚泥中タンパク質の検索	正	小森 友明	金沢大学	池本 良子	宮里 直樹	山本 広一	小笠原 涉郎
VII-228	4	10:40～ 12:10	VII-3	E-301	岡部 聡	下水処理	鉄シリカ系高分子凝集剤による濁質・フミン質の凝集沈殿処理	学	安附 太郎	東北大学大学院	大村 達夫	佐野 大輔		
VII-229	4	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	船水 尚行	浄水処理	FeCl ₃ によるカオリン懸濁液の凝集	学	山木 暁	北見工業大学	海老江 邦雄	東 義洋	川口 倫由	
VII-230	4	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	船水 尚行	浄水処理	凝集剤注入法によるろ過水濁度の改善効果	学	張 元月	山梨大学	中村 文雄	坂本 康		
VII-231	4	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	船水 尚行	浄水処理	凝集・沈殿処理に及ぼす急速攪拌条件の基礎的検討	学	李 宰昊	北見工業大学	海老江 邦雄	山木 暁	李 宰昊	
VII-232	4	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	船水 尚行	浄水処理	珪藻類の沈殿除去に与える増殖時期および塩素処理の影響	学	東 義洋	北見工業大学	海老江 邦雄	山木 暁	李 宰昊	
VII-233	4	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	船水 尚行	浄水処理	貧栄養条件下にある浄化処理プロセス内の微生物群集解析	学	水尻 真人	東北工業大学	今野 弘	古川 恒一		
VII-234	4	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	船水 尚行	浄水処理	配水過程における生物膜生成能に及ぼす異なる浄水処理プロセスの影響	学	志水 豊晴	北海道大学大学院	山川 岳志	岡部 聡	渡辺 義公	
VII-235	4	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	船水 尚行	浄水処理	淀川表流水の細菌増殖ポテンシャルと凝集処理によるその改善	正	岡部 聡	北海道大学大学院	小鍛冶 利彦	渡辺 義公	小澤 源三	
VII-236	4	13:00～ 14:30	VII-3	E-301	船水 尚行	浄水処理	数量化理論第Ⅱ類による小規模下水処理場の維持管理費用効果分析	正	笠原 伸介	大阪工業大学	石川 宗孝			
VII-237	4	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	原田 浩幸	上下水道・排水処理	数量化理論による下水道管渠の損傷判別分析	学	伊勢 智幸	東京都立大学大学院	稲員 とよの	小泉 明		
VII-238	4	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	原田 浩幸	上下水道・排水処理	数量化理論による下水道管渠の損傷判別分析	正	何 ゼン	東京都立大学大学院	小泉 明	孫 躍平		

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-239	4	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	原田 浩幸	上下水道・排水処 理	合流式下水道システムのRTC導入による雨 水滞水池の有効利用	正	岩倉 正門	関西大学大学院	三浦 浩之	和田 安彦		
VII-240	4	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	原田 浩幸	上下水道・排水処 理	電気所土地造成工事におけるプラントを省 略した簡易濁水処理システムの開発	正	服部 邦男	中部電力	富田 正孝	服部 和司		
VII-241	4	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	原田 浩幸	上下水道・排水処 理	下水道施設のコンクリート構造物の劣化・腐 食の基礎実験	正	保坂 成司	日本大学	大木 宜章	竹中 一	菅原 章	土屋 和也
VII-242	4	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	原田 浩幸	上下水道・排水処 理	漏水量抑制を考慮した配水管網の運転管 理に関する一考察	学	工藤 大	東京都立大学大 学院	稲員 とよ の	小泉 明		
VII-243	4	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	原田 浩幸	上下水道・排水処 理	下水処理施設における処理の高度化に対 する未利用エネルギーの活用	学	松本 由紀子	関西大学大学院	三浦 浩之	和田 安彦		
VII-244	4	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	原田 浩幸	上下水道・排水処 理	雨天時道路路面排水に対する土壌浸透処理 の検討	学	西川 好一	立命館大学大学 院	山田 淳	杉原 正紘		
VII-245	4	14:40～ 16:10	VII-3	E-301	原田 浩幸	上下水道・排水処 理	道路雨水の排水処理に関する研究	正	木村 定勝	ホクコン	松井 三郎	新矢 将尚	清水 芳久	李 炳
VII-246	2	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	石井 義裕	土壌・地下水汚染 (1)	多成分多相流解析によるエアースパージン グの揮発浄化効果についての検討	正	奥野 哲夫	清水建設				
VII-247	2	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	石井 義裕	土壌・地下水汚染 (1)	水平井戸を用いたVOC汚染土壌の浄化促 進方法に関する実験的研究	正	畔柳 幹雄	鹿島建設	岡本 道孝	笹倉 剛	安本 敬作	今立 文雄
VII-248	2	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	石井 義裕	土壌・地下水汚染 (1)	土壌加熱吸引法によるVOC汚染土壌浄化 (その3)	正	菅沼 優巳	竹中土木	森嶋 章	奥田 信康		
VII-249	2	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	石井 義裕	土壌・地下水汚染 (1)	土壌加熱吸引法によるVOC汚染土壌浄化 方法(その4) — オフガスの還元分解処理	正	奥田 信康	竹中工務店	菅沼 優巳			
VII-250	2	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	石井 義裕	土壌・地下水汚染 (1)	土壌中におけるテトラクロロエチレンの鉄粉 及びポリ乳酸による分解	学	安田 将広	東京大学大学院	栗栖 太	矢木 修身		
VII-251	2	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	石井 義裕	土壌・地下水汚染 (1)	テトラクロロエチレン(PCE)をエタンまで還元 する嫌気性微生物コンソーシアの解析	学	松井 康哲	長岡技術科学大 学				
VII-252	2	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	石井 義裕	土壌・地下水汚染 (1)	水素供給剤を用いた揮発性有機化合物に よる汚染地下水のバイオレメディエーション	正	中島 誠	国際航業	武 暁峰	岡田 亮介		
VII-253	2	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	堀内 将人	土壌・地下水汚染 (2)	土壌粒径・土壌間隙水のVOCsガス土壌吸 着係数に与える影響に関する基礎的研究	正	石井 義裕	広島工業大学	西村 俊彦	上山 真右		
VII-254	2	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	堀内 将人	土壌・地下水汚染 (2)	有機塩素化合物の地下水浸透による溶解 現象のモデル化(第二報)	正	西田 憲司	大林組	上野 孝之			
VII-255	2	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	堀内 将人	土壌・地下水汚染 (2)	多孔媒体中の揮発性化合物の非等温輸送 モデルの検討	正	三浦 俊彦	大林組	久保 博	西林 清茂	高野 保英	佐藤 邦明
VII-256	2	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	堀内 将人	土壌・地下水汚染 (2)	降雨による有機性コロイドの土壌からの流 出挙動	正	下所 諭	広島大学	本下 晶晴	小松 登志 子	福島 武彦	
VII-257	2	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	堀内 将人	土壌・地下水汚染 (2)	HPLCマイクロカラム法による環境インパクト 化学物質の土壌内移動特性評価	正	山口 登志子	広島大学	河島 宏典	福島 武彦		
VII-258	2	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	堀内 将人	土壌・地下水汚染 (2)	不飽和カラムにおける溶質分散現象の規則 性	正	佐藤 健	岐阜大学	鈴森 俊希	柴田 雅夫	棚橋 秀行	
VII-259	2	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	堀内 将人	土壌・地下水汚染 (2)	不均一浸透層における不飽和浸透につい ての実験的研究	学	岩田 将英	九州大学大学院	中川 啓	筑紫 二郎		
VII-260	2	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	清水 芳久	土壌・地下水汚染 (3)	非石油汚染および石油汚染土壌中微生物 群集による石油汚染土壌の浄化特性につ いて	正	石渡 寛之	西松建設	山崎 将義	萩谷 宏三	小国 拓也	中村 隆浩

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-261	2	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	清水 芳久	土壌・地下水汚染	DPDS界面活性剤ミセル中における炭化水素化合物の溶解性特性について	学	森田 隆	熊本大学大学院	Rouse Joseph	古川 憲治		
VII-262	2	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	清水 芳久	土壌・地下水汚染	クウェートにおける油汚染土のバイオレメディエーション(その9)	正	千野 裕之	大林組	辻 博和	石川 洋二	松原 隆志	
VII-263	2	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	清水 芳久	土壌・地下水汚染	気泡連行法における油成分の浄化特性について	正	佐藤 亜紀子	鹿島技術研究所	川端 淳一	今立 文雄		
VII-264	2	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	清水 芳久	土壌・地下水汚染	石油汚染土壌の原位置浄化工法における油分モニタリング方法の検討	正	高畑 陽	大成建設	帆秋 利洋	根岸 昌範	今村 聡	島田 曜輔
VII-265	2	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	清水 芳久	土壌・地下水汚染	石油汚染土壌からの石油成分の簡易抽出方法とその分析	正	山崎 将義	西松建設	石渡 寛之	萩谷 宏三	小國 拓也	中村 隆浩
VII-266	2	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	清水 芳久	土壌・地下水汚染	SPMEを用いた土壌中PAH及びPAE濃度測定法の比較	学	島崎 雄	京都大学大学院	米田 稔	森澤 眞輔		
VII-267	2	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	清水 芳久	土壌・地下水汚染	ウォータージェットを用いた汚染土壌浄化技術の検討	正	安本 敬作	鹿島技術研究所	川端 淳一	今立 文雄	神保 俊次	
VII-268	2	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	高畑 陽	土壌・地下水汚染	揚水法と電気的手法を組合せた地盤汚染浄化方法の基礎的研究(その1)―効果確	正	小野 暁	ニュージェック	旗持 和洋	審 浩年	浦山 克	竹澤 請一郎
VII-269	2	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	高畑 陽	土壌・地下水汚染	揚水法と電気的手法を組合せた地盤汚染浄化方法の基礎的研究(その2)―効率改	正	藤井 悟	ニュージェック	旗持 和洋	審 浩年	浦山 克	竹澤 請一郎
VII-270	2	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	高畑 陽	土壌・地下水汚染	汚染土壌の電気化学的修復と流水式洗浄に関する実験的考察	学	磯山 真宏	九州大学大学院	中川 啓	和田 信一郎		
VII-271	2	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	高畑 陽	土壌・地下水汚染	ヒ素汚染土壌の特性と洗浄および安定化処理に関する検討	正	大山 将	鴻池組	小山 孝			
VII-272	2	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	高畑 陽	土壌・地下水汚染	トウロウソウ(Bryophyllum pinnatum Lam. Oken)による鉛汚染土壌修復の検討	正	中川 啓	九州大学	松尾 浩一			
VII-273	2	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	高畑 陽	土壌・地下水汚染	ルシフェラーゼ遺伝子を用いた生体内でのポリリン酸と水銀還元酵素の生体内水銀除	学	山肩 健史	東北学院大学大学院	成田 勝	遠藤 銀朗		
VII-274	2	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	高畑 陽	土壌・地下水汚染	セメント系固化材を用いた改良土からの六価クロム溶出に関する実験的研究 ～六価クロム含有量と溶出量の関係～	正	岩本 晃敏	鹿島	間宮 尚	川端 淳一		
VII-275	2	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	高畑 陽	土壌・地下水汚染	市街地土壌重金属汚染の起源に関する一研究	学	谷腰 辰也	京都大学大学院	米田 稔	森澤 眞輔		
VII-276	3	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	岡村 俊邦	緑化(1)	未分解チップ施用土壌による法面緑化 その1 ―チップの腐朽と土壌中の窒素動態―	正	大谷 多香	熊谷組	横塚 享	石口 真実		
VII-277	3	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	岡村 俊邦	緑化(1)	未分解チップ施用土壌による法面緑化 その2 ―施肥方法の検討―	正	石口 真実	熊谷組	横塚 享	大谷 多香		
VII-278	3	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	岡村 俊邦	緑化(1)	伐採材を活用した法面保護及び緑化工法の開発	正	中村 健二	清水建設	那須 守	丹羽 千明	原 正明	梅村 正裕
VII-279	3	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	岡村 俊邦	緑化(1)	土壌シードバンクを用いた法面緑化工法の開発	正	米村 惣太郎	清水建設	中村 健二	中野 裕司	細木 大輔	亀山 章
VII-280	3	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	岡村 俊邦	緑化(1)	大面積の施工可能なコンクリート構造物の壁面緑化工法	正	東 邦和	奥村組	竹本 光慶	白石 祐彰		
VII-281	3	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	岡村 俊邦	緑化(1)	堆肥化した現場発生木材を用いた機械化のり面緑化工法の耐侵食性および植生	正	松浦 誠司	西松建設	瀬崎 満弘	西田 徳行	湊 康裕	桑原 弘
VII-282	3	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	岡村 俊邦	緑化(1)	堆肥化した現場発生木材を用いた機械化のり面緑化工法の開発	正	西田 徳行	西松建設	松浦 誠司	湊 裕康	桑原 弘	江越 敬二

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-283	3	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	岡村 俊邦	緑化(1)	法面緑化の可能性:潜在自然植生の概念の適用	学	加藤 瑞樹	福井工業高等専門学校	武井 幸久	坂田 正宏	村上 雄秀	
VII-284	3	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	那須 守	緑化(2)	土壌保水改良によるコマツナの節水栽培試験	学	鍛冶 静野	福井大学	福原 輝幸	大城 閑	野田 敏秀	
VII-285	3	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	那須 守	緑化(2)	風荷重による模型樹木の振動実験	正	大塚 泰洋	東海大学大学院	杉山 太宏	赤石 勝		
VII-286	3	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	那須 守	緑化(2)	生態学的混播法による自然林再生の成果と課題	学	清水 吉彦	北海道工業大学大学院	岡村 俊邦			
VII-287	3	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	那須 守	緑化(2)	河道内樹木の管理伐採	正	畠 秀樹	北海道開発土木研究所	渡邊 康玄	野上 毅		
VII-288	3	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	那須 守	緑化(2)	自然土壌充填ポーラスコンクリートにおける生物生息環境特性	正	佐藤 健司	鹿島	澤田 裕樹	上原 伸郎	増岡 臣一	
VII-289	3	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	那須 守	緑化(2)	植栽基盤の土壌温度コントロールとその効果 第1報 土壌加温による草花の冬期開花促進	正	柳 雅之	鹿島建設	高砂 裕之	工藤 善		
VII-290	3	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	那須 守	緑化(2)	堆肥化した伐採材チップの緑化基盤材への有効利用	正	安井 利彰	前田建設工業	小口 深志	林原 茂	笹部 和房	門脇 敏行
VII-291	3	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	那須 守	緑化(2)	石膏系材料を用いた雑草抑制材の開発について	正	岩田 正	梅本建設工業	長橋 孝次	九曜 英雄		
VII-292	4	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	今岡 務	汚泥処理・処分(1)	高吸水性ポリマー添加による建設汚泥の改質に関する基礎的研究	学	永井 貴志	千葉工業大学大学院	渡邊 勉	小宮 一仁		
VII-293	4	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	今岡 務	汚泥処理・処分(1)	セメント混入汚泥の処理方法と有効利用について	正	勝又 正治	前田建設工業	清水 英樹			
VII-294	4	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	今岡 務	汚泥処理・処分(1)	中性土質改良材を用いた底泥の土質改良方法について	正	山本 達生	前田建設工業	勝又 正治	安井 利彰	宮野 隆徳	上田 紀彦
VII-295	4	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	今岡 務	汚泥処理・処分(1)	湖沼底泥改質土の水田土壌への適用性の検討	正	田窪 祐子	前田建設工業	小口 深志	勝又 正治	山本 達生	
VII-296	4	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	今岡 務	汚泥処理・処分(1)	建設工事現場において発生する脱水ケーキの土壌緑化基盤材としての再利用	正	山田 僚一	佐藤工業	佐藤 俊哉	堂免 孝志	須藤 芳雄	福埜 慎也
VII-297	4	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	今岡 務	汚泥処理・処分(1)	SMW及びCJG汚泥の有効利用について	正	小野田 一也	鹿島建設	渋谷 直生	山口 昌志		
VII-298	4	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	今岡 務	汚泥処理・処分(1)	管中混合固化処理工法を利用した浚渫土のリサイクルについて	正	木俣 陽一	若築建設	佐藤 裕一郎			
VII-299	4	09:00～ 10:30	VII-4	F-301	今岡 務	汚泥処理・処分(1)	管中混合固化処理工法を利用した浚渫土のリサイクルについて -その2 施工管理	正	佐藤 裕一郎	若築建設	木俣 陽一			
VII-300	4	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	鈴木 穰	汚泥処理・処分(2)	嫌気性消化による下水汚泥中の固形物の減量	学	西川 真彦	武蔵工業大学大学院	綾 日出教	大高 学		
VII-301	4	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	鈴木 穰	汚泥処理・処分(2)	嫌気性消化汚泥中に存在するメタン生成古細菌群に関する調査	学	牧 敬子	長岡技術科学大学	原田 秀樹	大橋 晶良		
VII-302	4	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	鈴木 穰	汚泥処理・処分(2)	嫌気性消化および好気性消化による浄化槽汚泥の分解特性	正	松本 明人	信州大学	宮崎 泰英	遠藤 耕介		
VII-303	4	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	鈴木 穰	汚泥処理・処分(2)	下水汚泥コンポストの緑農地還元による感染リスク評価	正	渡部 徹	東北大学大学院	大村 達夫			
VII-304	4	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	鈴木 穰	汚泥処理・処分(2)	下水汚泥焼却灰からのリン回収	学	岩下 真理	京都大学大学院	武田 信生	高岡 昌輝		

第56回年次学術講演会プログラム VII 部門

講演 番号	講演 日	講演 時間	会場	教室	座長	セッション名	講 演 題 目	会員 区分	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-305	4	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	鈴木 穰	汚泥処理・処分(2)	コンポストの効率化と発熱量	学	王 世崎	国士舘大学大学院	脇本 広実	金成 英夫		
VII-306	4	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	鈴木 穰	汚泥処理・処分(2)	焼酎蒸留粕を用いた蘇生紙製品の開発に関する研究	正	山内 正仁	鹿児島工業高等専門学校	木原 正人	増田 純雄	平田 登基 男	
VII-307	4	10:40～ 12:10	VII-4	F-301	鈴木 穰	汚泥処理・処分(2)	焼酎蒸留粕の飼料化とその排液性状に関する基礎的研究	学	淵上 勲	宮崎大学	増田 純雄	山内 正仁	中井 貴広	
VII-308	4	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	田中 修三	汚泥処理・処分(3)	建設工事で発生する脱水ケーキを緑化用土壌へ利用する際の土壌改質効果について	正	林原 茂	前田建設工業	小口 深志	田窪 祐子		
VII-309	4	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	田中 修三	汚泥処理・処分(3)	上水汚泥をのり面緑化基盤材に用いた現場試験	正	大沢 吉範	道都大学	三森 照彦	菅谷 昌央	大木 宜章	手嶋 一匡
VII-310	4	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	田中 修三	汚泥処理・処分(3)	阪神水道企業団尼崎浄水場における上水汚泥の100%再資源化	正	佐々木 隆	阪神水道企業団	橋本 利明	込山 健 二		
VII-311	4	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	田中 修三	汚泥処理・処分(3)	火力発電所除去貝類の全量肥料化処理方法の導入について	正	坂井 正孝	東北電力	豊川 和夫			
VII-312	4	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	田中 修三	汚泥処理・処分(3)	回転式破碎混合機による脱水ケーキと現地発生土の混合実験	正	坂本 好文	日本国土開発	芳澤 秀明			
VII-313	4	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	田中 修三	汚泥処理・処分(3)	電解汚泥を用いた脱臭性能の持続性に関する検討	正	高橋 岩仁	日本大学大学院	大木 宜章	関根 宏	川村 英之	萱田 健太 郎
VII-314	4	13:00～ 14:30	VII-4	F-301	田中 修三	汚泥処理・処分(3)	都市型廃棄物溶融スラグと下水汚泥溶融パウダーを用いたコンクリートの特性	正	佐々木 肇	ハザマ	寺谷 俊明	榊原 純一	喜多 達夫	
VII-315	4	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	土居 洋一	産業・建設廃棄物 リサイクル	石炭灰(フライアッシュ)の建設発生土への混合実験	正	井上 齊	土木研究センター	三木 博史	阪本 廣行		
VII-316	4	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	土居 洋一	産業・建設廃棄物 リサイクル	灰埋立地内土質構造物への石炭灰有効利用について	正	成沢 謙伸	東北電力	荒川 高而			
VII-317	4	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	土居 洋一	産業・建設廃棄物 リサイクル	石炭灰混合土の締固め特性と強度特性	正	新谷 剛	熊谷組	藤木 広一			
VII-318	4	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	土居 洋一	産業・建設廃棄物 リサイクル	統計的アプローチによる石炭灰特性の解析について	正	大和田 哲夫	石炭利用総合センター	船坂 秀夫	小笹 和夫		
VII-319	4	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	土居 洋一	産業・建設廃棄物 リサイクル	物理的土質改良工法におけるコンクリート塊混合計画の手法と実際	正	齋藤 信彌	三井不動産建設	雀部 和男	片山 喜信	鈴木 一幸	小西 武
VII-320	4	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	土居 洋一	産業・建設廃棄物 リサイクル	ガラス系廃棄物のコンクリート用骨材としての実用性検討試験	正	上杉 真平	崇城大学	西本 豊	大津 政康	田尻 佳文	片山 拓郎
VII-321	4	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	土居 洋一	産業・建設廃棄物 リサイクル	PS灰の地盤改良への適応技術について	正	望月 美登志	フジタ	竹田 茂	斉藤 悦郎	小方 高明	
VII-322	4	14:40～ 16:10	VII-4	F-301	土居 洋一	産業・建設廃棄物 リサイクル	焼却場解体に伴う汚染防止技術 -ダイオキシン類を含む汚染物処理について-	正	亀田 茂	奥村組	小西 正郎			