

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-001	25	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	米村 惣太郎	緑化(1)	岩盤地区での復元緑化計画の検討ー岩盤法面緑化の経年調査ー	正	濱田 武人	大成建設	北中 英二	小石 聖子	大川原 良次	
VII-002	25	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	米村 惣太郎	緑化(1)	岩盤地区での復元緑化計画の検討 - 岩盤地区における樹木成長状況調査-	正	小石 聖子	岐阜造園	大川原 良次	北中 英二	濱田 武人	
VII-003	25	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	米村 惣太郎	緑化(1)	岩盤地区での復元緑化計画の検討 - 三重県伊勢南西地区における現地試験 -	正	大川原 良次	大成建設	濱田 武人	北中 英二	横沢 雅史	小石 聖子
VII-004	25	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	米村 惣太郎	緑化(1)	道路盛土のり面の今日的な役割:潜在自然植生の概念による再緑化	正	坂田 正宏	福井県	武井 幸久	加藤 瑞樹	村上 雄秀	
VII-005	25	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	米村 惣太郎	緑化(1)	郷土産種の苗木を活用した緑化手法の採用	正	立田 泰輔	北海道電力	角谷 英一郎	大場 和彦		
VII-006	25	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	米村 惣太郎	緑化(1)	緑化用草種、在来種の環境適応性からみた特性	学	佐藤 正	埼玉大学	佐々木 寧			
VII-007	25	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	米村 惣太郎	緑化(1)	豊平川における河畔林伐採後の影響調査	正	畠 秀樹	北海道開発土木研究所	野上 毅	中津川 誠		
VII-008	25	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	藤原 宣夫	緑化(2)	堆肥化した現場発生木材の過熟化とのり面緑化工について	正	西田 徳行	西松建設	関 直	松浦 誠司	湊 康裕	高木 清
VII-009	25	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	藤原 宣夫	緑化(2)	濁水処理汚泥の緑化土壌利用の基礎的研究	学	山崎 淳	国土館大学大学院	上村 隆三	堀地 紀行	金成 英夫	
VII-010	25	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	藤原 宣夫	緑化(2)	古紙混合土が植生に与える影響に関する研究	学	貝原塚 卓	千葉工業大学	渡邊 勉	小宮 一仁		
VII-011	25	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	藤原 宣夫	緑化(2)	緑化用水量算定を目的とした緑化屋上微気象・水文観測	正	高野 保英	近畿大学	江藤 剛治	竹原 幸生	福原 輝幸	
VII-012	25	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	藤原 宣夫	緑化(2)	水循環に配慮した道路構造物の設計施工に関する研究	学	多島 秀司	立命館大学大学院	深川 良一			
VII-013	25	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	藤原 宣夫	緑化(2)	土壌保水改良によるコマツナの節水栽培試験 ~ アラブ首長国連邦における実証試験 ~	正	鍛冶 静野	東邦レオ	福原 輝幸	大城 閑		
VII-014	25	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	藤原 宣夫	緑化(2)	緑化防音壁の開発(その3)	正	新本 哲也	国土交通省	谷中 隆博	倉内 公嘉	木田 善三	
VII-015	25	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	藤原 宣夫	緑化(2)	樹種の違いによる樹木根系の引張強度特性	正	杉山 太宏	東海大学	福田 耕司	大塚 泰洋	赤石 勝	
VII-016	25	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	岡村 俊邦	森林・植生	ランドサットデータによる関東圏の植生環境解析	正	千田 正和	茨城大学大学院	三村 信男	桑原 祐史		
VII-017	25	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	岡村 俊邦	森林・植生	宇宙線μ粒子を用いた植生質量の推定方法に関する研究	正	西端 健	日本大学大学院	川添 貴史	坪松 学	境 孝祐	
VII-018	25	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	岡村 俊邦	森林・植生	自然林内の音環境計測について	正	松山 正将	東北工業大学				
VII-019	25	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	岡村 俊邦	森林・植生	砂漠化へとつながる降雨侵食に対する森林の役割	学	福島 大介	東京電機大学大学院	中井 正則			
VII-020	25	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	岡村 俊邦	森林・植生	酸性土壌の化学的性質が樹木の地下部(根)の生長に与える影響	学	河田 康弘	宇都宮大学大学院	上出 洋輔	長谷部 正彦		
VII-021	25	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	岡村 俊邦	森林・植生	浦和市における都市公園の防災効果	正	大石 哲也	土木研究所	佐々木 寧	天野 達也		

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-022	25	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	伊藤 武美	環境保全	繊維被覆コンクリートブロックを用いた河川根固め試験工事	正	渡辺 龍司	みらい建設工業	西川 嘉明	加藤 孝輔		
VII-023	25	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	伊藤 武美	環境保全	首都高速中央環状新宿線の建設に伴う地下水モニタリング計画	正	竹鼻 淳志	首都高速道路公団	並川 賢治			
VII-024	25	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	伊藤 武美	環境保全	畑作・酪農地河川への栄養塩の流出	学	小林 卓也	北海道大学	山本 浩一	橘 治国		
VII-025	25	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	伊藤 武美	環境保全	フライアッシュのセメント固化による溶出特性	正	水口 洋	北海道電力	上田 哲也	斉藤 由紀代		
VII-026	25	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	伊藤 武美	環境保全	建設工事におけるCO ₂ 排出量の削減	正	菅谷 和明	戸田建設	樋口 忠	添田 弘基	山口 登志郎	
VII-027	25	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	伊藤 武美	環境保全	中性固化材を用いた建設汚泥の改良方法の検討	正	齋藤 到	五洋建設	石徳 博行	佐藤 昌宏		
VII-028	26	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	中津川 誠	流域環境・水辺環境計画・管理	遠賀川河口堰湛水域における異臭味の発生	正	古賀 淳一	八千代エンジニアリング	海野 修司	森山 克美	松野 慎一	
VII-029	26	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	中津川 誠	流域環境・水辺環境計画・管理	遠賀川河口堰湛水域における藻類増殖に関する検討	正	森山 克美	九州共立大学	海野 修司	大輪 洋介	古賀 淳一	
VII-030	26	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	中津川 誠	流域環境・水辺環境計画・管理	遠賀川流域の栄養塩水質形成機構	学	田村 信義	九州共立大学	森山 克美			
VII-031	26	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	中津川 誠	流域環境・水辺環境計画・管理	Water quality analysis in Chikugo River	学	VONGTHAN AS	佐賀大学大学院	古賀 憲一	荒木 宏之	真崎 亜希子	
VII-032	26	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	中津川 誠	流域環境・水辺環境計画・管理	札内川ダム運用がケショウヤナギに及ぼす影響調査	正	土門 晋	ドーコン	入江 潔	黒沢 弘行		
VII-033	26	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	中津川 誠	流域環境・水辺環境計画・管理	琵琶湖周辺ヨシ群落の底質成分および粒度分布とヨシ生育との関係	学	田中 周平	立命館大学大学院	藤井 滋穂	山田 淳	尾藤 武	釜谷 学
VII-034	26	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	笹谷 康之	地域環境計画・管理, 環境意識	グリーンファンドの調達方法に関する実行可能性分析	学	山下 賀奈子	徳島大学大学院	近藤 光男	笹山 和延		
VII-035	26	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	笹谷 康之	地域環境計画・管理, 環境意識	三河湾環境資源地図の作成 - 環境資源評価に向けて -	学	藤井 克宜	豊橋技術科学大学	北田 敏廣	檜原 泰久	戸田 敏行	
VII-036	26	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	笹谷 康之	地域環境計画・管理, 環境意識	建設系廃棄物の不法投棄物流モデルの作成	正	川畑 隆常	国立環境研究所	大迫 政浩	田崎 智宏	松井 康弘	立尾 浩一
VII-037	26	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	笹谷 康之	地域環境計画・管理, 環境意識	SPCブロックを用いた交通環境学習の試み	正	松村 暢彦	大阪大学大学院	松井 克行	片岡 法子		
VII-038	26	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	笹谷 康之	地域環境計画・管理, 環境意識	環境林造成における地域指導者の養成事例 石狩川流域300万本植樹運動	正	五十嵐 仁	エパーライブ				
VII-039	26	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	笹谷 康之	地域環境計画・管理, 環境意識	水鳥への給餌体験を通じた環境意識形成要因に関する研究	学	衛藤 貴朗	関西大学大学院	三浦 浩之	和田 安彦		
VII-040	26	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	笹谷 康之	地域環境計画・管理, 環境意識	環境家計簿が省エネに対する意識と行動に及ぼす影響	学	周 葵	徳島大学大学院	近藤 光男			
VII-041	27	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	関根 雅彦	環境モニタリング・生態系モニタリング	完全自立型リモート環境モニタリングシステムの開発	正	大江 真二	タクモ	高田 知典			
VII-042	27	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	関根 雅彦	環境モニタリング・生態系モニタリング	GIS及び衛星画像を利用した有明海の水質特性に関する研究	学	馬場 里美	佐賀大学	大串 浩一	野口 剛志郎		

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-043	27	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	関根 雅彦	環境モニタリング・生態系モニタリング	酸素電極を用いた一般細菌数の簡易計測 ~ 環境試料の測定条件とその適用性 ~	学	分林 静人	大阪工業大学	須田 充	笠原 伸介	石川 宗孝	
VII-044	27	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	関根 雅彦	環境モニタリング・生態系モニタリング	硫黄脱窒細菌の微生物群集構造解析と処理特性の評価	学	清水 桂	東京大学大学院	長谷川 聖	花木 啓祐	根岸 勉	
VII-045	27	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	関根 雅彦	環境モニタリング・生態系モニタリング	実験河川においてコンクリート護岸が魚類の生息に与えた影響について	正	安陪 和雄	国土交通省	鈴木 茂正	水野 徹		
VII-046	27	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	関根 雅彦	環境モニタリング・生態系モニタリング	底生動物の群集密度の動態特性と河川環境の関係の解明	正	吉村 千洋	東北大学	渡辺 幸三			
VII-047	27	08:45 ~ 10:15	VII-1	S8	関根 雅彦	環境モニタリング・生態系モニタリング	ホトギスガイから見た博多湾東部海域の状況(第2報) ホトギスガイの消長と酸素消費速度について -	正	山崎 惟義	福岡大学	渡辺 亮一	堤 敬晃	藤井 暁彦	
VII-048	27	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	萱場 祐一	環境創造/ピオトープ	炭素繊維を用いたピオトープ構築の実施例と一考察	学	宮田 朋保	前橋工科大学	梅津 剛			
VII-049	27	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	萱場 祐一	環境創造/ピオトープ	調整池ピオトープのモニタリングに基づく水生生物多様性向上のための取り組み	正	那須 守	清水建設	逸見 一郎	米村 惣太郎	井原 寛人	
VII-050	27	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	萱場 祐一	環境創造/ピオトープ	尾道系崎港人工干潟における底生生物の生息状況	正	春日井 康夫	国土交通省中国地方整備局	久本 忠則	木邑 聡美		
VII-051	27	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	萱場 祐一	環境創造/ピオトープ	人工タイドプールによる護岸域の生物多様化	正	田中 ゆう子	東亜建設工業	田谷 全康	鈴木 秀男	小島 洋	
VII-052	27	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	萱場 祐一	環境創造/ピオトープ	スラグ混入根固ブロックによる付着藻類の増殖効果に関する検討	正	小嶋 浩	九州電力	高見 徹	脇谷 渉	三浦 錠二	
VII-053	27	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	萱場 祐一	環境創造/ピオトープ	湿地の維持管理指標策定を目的とした陸地化速度予測調査	正	岡田 美穂	大成建設	真田 正規	原田 円		
VII-054	27	10:30 ~ 12:00	VII-1	S8	萱場 祐一	環境創造/ピオトープ	都市域におけるエコロジカルネットワークの形成	正	西尾 伸也	清水建設	小田原 卓郎	林 豊		
VII-055	27	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	河原 長美	生態工学	七北田川河口干潟における二枚貝の分布と底質安定性の関係	正	坂巻 隆史	東北大学大学院	松井 健良	西村 修		
VII-056	27	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	河原 長美	生態工学	二枚貝マシジミの懸濁物ろ水能力	学	森 聖之	日本大学大学院	松島 眸			
VII-057	27	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	河原 長美	生態工学	北川感潮域におけるカワスナガニの生息分布と生息可能な環境条件	学	日宇 洋平	九州大学大学院	平田 将彦	呉 一権	楠田 哲也	
VII-058	27	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	河原 長美	生態工学	鬼怒川におけるカワラノギク保全のための人工河原造成について	正	萱場 祐一	土木研究所	千葉 武生	力山 基		
VII-059	27	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	河原 長美	生態工学	礫間接触酸化水路の付着藻類・動物プランクトンの生起特性	学	津田 将行	福山大学	尾島 勝			
VII-060	27	13:00 ~ 14:30	VII-1	S8	河原 長美	生態工学	歴史的構造物(百間荒籠)の水理・生態学的機能の再検討	正	渡辺 亮一	福岡大学	山崎 惟義	浜田 晃規		
VII-061	27	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	原沢 英夫	水環境(1)	河川の持つ癒し効果について	学	山田 大介	東洋大学	福井 吉孝			
VII-062	27	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	原沢 英夫	水環境(1)	流域管理のための総合的な物質流動モデルの構築	正	辻倉 裕喜	国土技術政策総合研究所	安田 佳哉			
VII-063	27	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	原沢 英夫	水環境(1)	沖縄県西表島の水環境	学	斉藤 和伸	防衛大学校	Witune Jirawattan	山口 晴幸		

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-064	27	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	原沢 英夫	水環境(1)	漁川ダム湖における臭気物質の発生機構	正	小林 睦子	大阪市役所	鹿野 愛	橘 治国	益塚 芳雄	稲澤 豊
VII-065	27	14:45 ~ 16:15	VII-1	S8	原沢 英夫	水環境(1)	汽水域の環境特性: 番匠川河口干潟における底質粒度と貝類生息密度	正	高見 徹	大分工業高等専門学校	東野 誠	井上 徹教	中茂 義晶	安達 貴浩
VII-066	25	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	松本 亨	環境影響評価・環境リスク評価	テッポウエビ類の発音計数による浅海域生物環境モニタリング 沿岸域のテッポウエビ類の分布	正	渡部 守義	山口大学	関根 雅彦	水本 裕	浮田 正夫	
VII-067	25	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	松本 亨	環境影響評価・環境リスク評価	利根かもめ大橋のヒヌマイトトンボ保護対策の事後評価	正	宮下 衛	国立環境研究所	染谷 保			
VII-068	25	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	松本 亨	環境影響評価・環境リスク評価	戦略的環境影響評価における生物空間地図の活用事例	正	石川 一	ドーコン	中森 達	鈴木 透	金子 正美	
VII-069	25	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	松本 亨	環境影響評価・環境リスク評価	灌漑期と非灌漑期における水田からの汚濁流出特性に関する調査	学	竹谷 直起	鳥取大学大学院	増田 貴則	史 承換	細井 由彦	
VII-070	25	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	松本 亨	環境影響評価・環境リスク評価	廃棄パソコンの処分に伴う重金属の溶出に関する実験的検討	学	世古 学	大同工業大学大学院	中田 耕平	堀内 将人		
VII-071	25	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	松本 亨	環境影響評価・環境リスク評価	地球環境情報を用いた地球規模の脆弱性評価	正	大高 京子	向井建設	三村 信男			
VII-072	25	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	松本 亨	環境影響評価・環境リスク評価	阿武隈川における下水処理水再利用に伴う病原微生物感染リスクの評価	正	渡部 徹	東北大学	橋本 剛志	大村 達夫		
VII-073	25	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	松本 亨	環境影響評価・環境リスク評価	フォールアウト90Srの経口曝露変動と数理発がんモデルによるリスク評価	学	梶原 洋和	京都大学	吉田 学	森澤 眞輔		
VII-074	25	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	藤田 壮	環境経済・LCA	コンジョイント分析を利用した都市居住者の水辺環境の評価	正	尾崎 平	関西大学	渡辺 雅巳	三浦 浩之	和田 安彦	
VII-075	25	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	藤田 壮	環境経済・LCA	CVMによる諫早干潟の環境価値に関する研究	学	四角 公一	九州共立大学大学院	小島 治幸			
VII-076	25	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	藤田 壮	環境経済・LCA	沿岸域管理による環境保全便益分布図の作成	学	大洞 久佳	名城大学大学院	大野 栄治	落合 鋭充		
VII-077	25	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	藤田 壮	環境経済・LCA	一般道路の供用段階における環境負荷の算定について	学	奥 裕子	関西大学大学院	三上 市藏	窪田 諭		
VII-078	25	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	藤田 壮	環境経済・LCA	CO2排出量を指標とする鋼鉄道橋の環境負荷算出事例	正	行澤 義弘	鉄道総合技術研究所				
VII-079	25	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	藤田 壮	環境経済・LCA	DEAを用いた橋梁構造物における環境負荷の定量的評価法について	学	高田 詞之	北海道大学大学院	小幡 卓司	林川 俊郎	佐藤 浩一	宮森 保紀
VII-080	25	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	田村 英寿	熱環境・エネルギー(1)	首都圏における大気補正された地表面温度の高温域分布と土地利用	正	金子 大二郎	松江工業高等専門学校	外岡 秀行			
VII-081	25	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	田村 英寿	熱環境・エネルギー(1)	都市空間におけるヒートアイランド現象の軽減策に関する検討	正	木内 豪	土木研究所	吉谷 純一			
VII-082	25	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	田村 英寿	熱環境・エネルギー(1)	気候緩和と都市空間構造に関する数値解析	正	岡村 聖	名古屋産業大学	北田 敏廣			
VII-083	25	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	田村 英寿	熱環境・エネルギー(1)	分散型エネルギー供給システムの構築に関する研究	学	松本 由紀子	関西大学大学院	三浦 浩之	和田 安彦		
VII-084	25	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	田村 英寿	熱環境・エネルギー(1)	夏期におけるGHSハウスの冷房性能およびエネルギー収支	正	藤 拓也	鉄建建設	福原 輝幸	熊井 和雄		

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-085	25	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	田村 英寿	熱環境・エネルギー(1)	リアルタイム気象観測のWeb公開技術と蒸留水精製装置の性能評価への応用	学	井川 建吾	前橋工科大学	梅津 剛			
VII-086	25	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	田村 英寿	熱環境・エネルギー(1)	都市エネルギー供給システムにおける未利用エネルギー利用の実態調査および利用可能性の評価 - 名古屋市を例にして -	学	新田 隆志	豊橋技術科学大学	北田 敏廣			
VII-087	25	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	荒巻 俊也	熱環境・エネルギー(2)	屋上緑化面積の評価方法について	学	深沢 竹彦	日本大学	坪松 学			
VII-088	25	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	荒巻 俊也	熱環境・エネルギー(2)	市街地における節水型散水消雪に関する研究	正	高島 浩一	福井県	宮本 重信	杉村 佳昭		
VII-089	25	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	荒巻 俊也	熱環境・エネルギー(2)	夾雑物付着が下水熱採取に及ぼす影響	学	松間 福太郎	福井大学大学院	福原 輝幸			
VII-090	25	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	荒巻 俊也	熱環境・エネルギー(2)	低濃度塩水を用いたソーラーポンドの蓄熱の利用に関する実験	学	佐藤 玲	東京電機大学大学院	有田 正光	中井 正則		
VII-091	25	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	荒巻 俊也	熱環境・エネルギー(2)	貯水槽集熱システムの熱エネルギー収支と融雪能力	学	小寺 健太郎	福井大学	福原 輝幸	河合 源悟		
VII-092	25	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	荒巻 俊也	熱環境・エネルギー(2)	銅管熱交換杭を用いた地中熱融雪システム	正	宮本 重信	福井県	竹内 正紀	賀川 昌一		
VII-093	25	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	荒巻 俊也	熱環境・エネルギー(2)	3次元Bore-hole heat exchange 数値解析モデルの検証	学	長尾 泰	福井大学	福原 輝幸			
VII-094	26	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	片谷 教孝	大気環境	福岡市における大気汚染物質の地域特性について	正	古賀 理冊	東和大学	楠田 信			
VII-095	26	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	片谷 教孝	大気環境	三元触媒からのN ₂ O生成に及ぼすHCの影響	学	伊藤 鉦一郎	前橋工科大学大学院	滝川 哲夫			
VII-096	26	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	片谷 教孝	大気環境	走行中における三元触媒車からのメタン排出	学	中村 剛	前橋工科大学	柚村 守一	滝川 哲夫		
VII-097	26	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	片谷 教孝	大気環境	高速放出時のトレーサガス濃度変動を対象とした風洞実験	正	佐藤 歩	電力中央研究所	佐田 幸一	道岡 武信		
VII-098	26	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	片谷 教孝	大気環境	道路近傍における粒子状物質およびPAHsの拡散と堆積	学	新田 恭子	広島大学大学院	尾崎 則篤	福島 武彦		
VII-099	26	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	片谷 教孝	大気環境	広島市における海陸風の特性とSPM挙動の関連性	正	向井 正志	広島工業大学	石井 義裕	玉井 昌宏		
VII-100	26	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	片谷 教孝	大気環境	陰イオン沈着量とNO ₃ ⁻ /nss-SO ₄ ²⁻ 比による降水水質変動特性の検討	学	熱田 洋一	山梨大学	坂本 康	西田 継		
VII-101	26	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	樋口 雄一	廃棄物の建設材利用	溶融徐冷スラグと下水汚泥溶融パウダーに骨材の全量を置換したコンクリートの特性	正	佐々木 肇	ハザマ	臼田 淳一	榊原 純一	喜多 達夫	
VII-102	26	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	樋口 雄一	廃棄物の建設材利用	シールド工事のゼロエミッションについて	正	和田 洋一	戸田建設				
VII-103	26	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	樋口 雄一	廃棄物の建設材利用	建設発生木材リサイクルの課題に関する量的アプローチ	正	宮武 裕昭	土木研究所	大下 武志			
VII-104	26	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	樋口 雄一	廃棄物の建設材利用	建設廃棄物のリサイクル推進に資する分別解体のノウハウとコスト分析について	正	杉岡 清博	中央復建コンサルタンツ	和久 昭正	清水 安治		
VII-105	26	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	樋口 雄一	廃棄物の建設材利用	最終処分場の基礎地盤に木チップ(木屑)を利用した凍上防止対策	正	橋本 政司	熊谷組	亀山 敏治	新谷 剛	藤木 広一	

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-106	26	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	樋口 雄一	廃棄物の建設材利用	産業廃棄物による埋立地盤の力学特性に関する実験的研究	正	田中 正智	国土館大学	柴田 英明	東原 純		
VII-107	26	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	樋口 雄一	廃棄物の建設材利用	伐採材リサイクル型法面保護工法に用いる生分解性素材に関する研究	正	中村 健二	清水建設	那須 守	岩橋 基行	石川 英樹	
VII-108	26	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	樋口 雄一	廃棄物の建設材利用	短繊維の混入による石炭灰の造粒効果と単粒子強度特性	正	新谷 剛	熊谷組	藤木 広一	本田 勉		
VII-109	26	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	樋口 雄一	廃棄物の建設材利用	石炭灰を用いた浚土土の造粒固化技術の開発	正	河合 優	トクヤマ	塩田 耕司	江口 信也		
VII-110	27	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	今岡 務	廃棄物収集・処理	一般廃棄物収集運搬ルート策定のための遺伝的アルゴリズムを用いた対話型支援システムの開発	正	内海 秀樹	京都大学	中井 和彦	松井 三郎		
VII-111	27	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	今岡 務	廃棄物収集・処理	都市別家庭ごみの季節変動分析に関する一考察	正	荒井 康裕	東京都立大学大学院	小泉 明	河野 裕和		
VII-112	27	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	今岡 務	廃棄物収集・処理	一般廃棄物処理システムにおける廃棄物構成元素の動態解析	学	藤本 雄介	京都大学	米田 稔	森澤 眞輔		
VII-113	27	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	今岡 務	廃棄物収集・処理	破碎粗大・不燃ごみ熱分解残渣の金属分布に関する研究	正	関戸 知雄	宮崎大学	田中 信壽	松藤 敏彦		
VII-114	27	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	今岡 務	廃棄物収集・処理	余剰汚泥を微生物資源として用いた場合のコンポストニングの効率化に関する研究	学	松尾 暁洋	山口大学	今井 剛	李 華芳	浮田 正夫	樋口 隆哉
VII-115	27	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	今岡 務	廃棄物収集・処理	酢酸及び酢酸ナトリウムの超臨界水酸化に関する研究	正	山本 和夫	環境安全研究センター	福士 謙介	高橋 史武		
VII-116	27	08:45 ~ 10:15	VII-2	S9	今岡 務	廃棄物収集・処理	不適正処理廃棄物への市町村担当者の対応に見る地域的特性に関する研究 - 埼玉県と青森県を例として -	学	齊藤 伸	東洋大学	松尾 友矩			
VII-117	27	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	松藤 敏彦	循環資源・廃棄物のリサイクル	Anaerobic Digestion of Organic Fraction of Municipal Solid Waste: Comparative Study under different mixing and organic loading rates	正	NGUYEN TRA LY	長岡技術科学大学	大橋 晶良	原田 秀樹		
VII-118	27	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	松藤 敏彦	循環資源・廃棄物のリサイクル	ディスプレイ排水中の有機資源の再利用を目的とした有機成分回収方法の検討	学	篠原 久志	九州大学大学院	高山 史哲	楠田 哲也		
VII-119	27	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	松藤 敏彦	循環資源・廃棄物のリサイクル	紙のリサイクルに伴う環境影響の定量評価 - 製紙汚泥焼却灰再利用の有効性の検証 -	正	佐々木 理	NTT	安田 眞弘	石本 弘治		
VII-120	27	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	松藤 敏彦	循環資源・廃棄物のリサイクル	農業用ビニル廃棄物の有効利用に関する基礎研究	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-121	27	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	松藤 敏彦	循環資源・廃棄物のリサイクル	水循環システムの構築	学	畔柳 剛	名古屋工業大学				
VII-122	27	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	松藤 敏彦	循環資源・廃棄物のリサイクル	畜産廃棄物から発生するリン負荷とそのリサイクル	正	田中 恒夫	前橋工科大学	川島 博之	黒田 正和	瀬戸 英幸	
VII-123	27	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	松藤 敏彦	循環資源・廃棄物のリサイクル	東京都におけるPETボトルのリサイクルに関するLCI分析	学	前川 洋輝	東京都立大学大学院	稲員 とよの	小泉 明		
VII-124	27	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	松藤 敏彦	循環資源・廃棄物のリサイクル	腐植菌を用いたコンポストニングの基礎研究	学	劉 新	国土館大学	金成 英夫	西田 哲夫		
VII-125	27	10:30 ~ 12:00	VII-2	S9	松藤 敏彦	循環資源・廃棄物のリサイクル	圧力センサーによる嫌気性生分解試験のための簡易装置の開発	学	金田 洋介	長岡技術科学大学	福田 江津子	大橋 晶良	原田 秀樹	帆秋 利洋

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-126	27	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	森下 兼年	埋立処分場管理	遮水機能検査システム『s-Can light』の開発	正	平岡 博明	西松建設	田中 勉	宮崎 啓一	酒井 幸雄	三木 茂
VII-127	27	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	森下 兼年	埋立処分場管理	屋根付き処分場の浸出係数に関する実験調査	正	一ノ瀬 裕	横河ブリッジ	永田 考	小櫻 義隆		
VII-128	27	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	森下 兼年	埋立処分場管理	電気防食法による遮水鋼板の腐食モニタリング方法	正	鎌田 佳奈恵	横河ブリッジ	永田 考	小櫻 義隆		
VII-129	27	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	森下 兼年	埋立処分場管理	埋立廃棄物浄化促進被覆型最終処分場の現場適用事例	正	亀山 敏治	熊谷組	織田 憲博	原田 雅弘	永森 新五郎	西山 勝栄
VII-130	27	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	森下 兼年	埋立処分場管理	異なる酸化還元条件下の埋立地模擬カラムを用いた有機性廃棄物の初期分解過程の挙動	学	澤田 浩介	長岡技術科学大学	原田 秀樹	大橋 晶良		
VII-131	27	13:00 ~ 14:30	VII-2	S9	森下 兼年	埋立処分場管理	埋立廃棄物が地表面温度に与える影響についての基礎的研究	学	小宮 哲平	九州大学	中山 裕文	島岡 隆行	井上 建児	上野 賢仁
VII-132	27	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	平野 文昭	埋立処分場の遮水	アスファルト混合物によるしゃ水工に関する研究(その4) - しゃ水用水密性アスファルト混合物の運搬時間が品質に及ぼす影響 -	正	柴田 健司	大林組	石田 道彦	堀 浩明	石川 健	
VII-133	27	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	平野 文昭	埋立処分場の遮水	衝撃加速度法を用いたベントナイト混合土の品質管理について	正	市川 隆文	浅沼組	水野 克己	本郷 隆夫	浅田 毅	
VII-134	27	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	平野 文昭	埋立処分場の遮水	広範囲薬液注入補修工法による最終処分場の遮水シートの補修 - スプレッド工法の開発 -	正	宮本 武司	清水建設	大野 文良	新宮 康之		
VII-135	27	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	平野 文昭	埋立処分場の遮水	砕石工場から排出される脱水汚泥を用いた最終処分場の遮水層の施工	正	大野 文良	清水建設	米永 弘	高岡 英文	林 正樹	
VII-136	27	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	平野 文昭	埋立処分場の遮水	海面における管理型廃棄物処分場の遮水工法の開発その1(変形追随遮水材料の遮水性)	正	上野 一彦	五洋建設	山田 耕一	羽田 晃	土田 孝	渡部 要一
VII-137	27	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	平野 文昭	埋立処分場の遮水	海面における管理型廃棄物処分場の遮水工法の開発その2(変形追随性の確認)	正	羽田 晃	五洋建設	山田 耕一	上野 一彦	土田 孝	渡部 要一
VII-138	27	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	平野 文昭	埋立処分場の遮水	廃棄物最終処分場向け鋼矢板の遮水性能確認試験	正	鳥崎 肇一	鋼管杭協会	沖 健	岩倉 肇	喜田 浩	吉野 久能
VII-139	27	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	平野 文昭	埋立処分場の遮水	廃棄物最終処分場向け鋼管矢板継手の施工性確認試験	正	岡 由剛	鋼管杭協会	吉田 節	木下 雅敬	喜田 浩	坂口 裕司
VII-140	27	14:45 ~ 16:15	VII-2	S9	平野 文昭	埋立処分場の遮水	不透水性工学バリアの性能評価(第二報)	正	西田 憲司	大林組	須藤 賢	上野 孝之	河村 秀紀	佐藤 晶子
VII-141	25	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	今野 弘	浄水処理	急速攪拌条件の適正化に関する基礎的研究	学	山木 暁	北見工業大学	海老江 邦雄	東 義洋		
VII-142	25	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	今野 弘	浄水処理	直接ろ過に及ぼす急速攪拌条件の影響に関する基礎的研究	学	山田 直之	北見工業大学	海老江 邦雄	張 一憲	東 義洋	
VII-143	25	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	今野 弘	浄水処理	藻類生産有機物との反応により生成する溶解性成分の凝集剤注入濃度に対する残留比率	正	高荒 智子	東北工業大学	今野 弘			
VII-144	25	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	今野 弘	浄水処理	水中微粒子の粒子径分布表示法の検討	学	長尾 崇史	東北工業大学	今野 弘			
VII-145	25	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	今野 弘	浄水処理	オゾン処理における水中有機物と微生物の競合作用に関する検討	正	川合 生子	松阪市役所	神子 直之			
VII-146	25	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	今野 弘	浄水処理	オゾンを含むオキシダントの電解生成法に関する基礎的研究	学	千田 祐司	早稲田大学	榊原 豊			

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-147	25	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	今野 弘	浄水処理	電解酸化法によるOHラジカルの効率的生成	正	南方 大輔	京都大学	宗宮 功	岸本 直之	池田 倫子	
VII-148	25	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	後藤 光亀	膜分離・処理	ろ過分離方式を用いたトンネル工事濁水の処理	正	小西 正郎	奥村組	亀田 茂	熊見 和久	萩森 健治	宮崎 泰光
VII-149	25	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	後藤 光亀	膜分離・処理	下水処理に精密な固液分離を適用することの内分泌かく乱物質の除去に対する効果	学	菊田 友弥	東京工業大学	浦瀬 太郎			
VII-150	25	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	後藤 光亀	膜分離・処理	低圧逆浸透膜を用いる電気メッキ廃水の処理	正	尾崎 博明	大阪産業大学	Wilasinee Saktaywin			
VII-151	25	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	後藤 光亀	膜分離・処理	膜分離活性汚泥法における菌体の飢餓状態と膜目詰まり原因物質生成量との関係	学	杉山 真一	武蔵工業大学大学院	長岡 裕	浜屋 慎一郎		
VII-152	25	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	後藤 光亀	膜分離・処理	凝集沈殿を前処理とした膜分離活性汚泥法	学	巽 善彦	北海道大学大学院	渡辺 義公	糸永 貴範	小澤 源三	
VII-153	25	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	後藤 光亀	膜分離・処理	前凝集・膜分離活性汚泥法における膜ファウリング要因についての検討	学	久保 広明	北海道大学大学院	松宮 知	木村 克輝	渡辺 義公	
VII-154	25	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	後藤 光亀	膜分離・処理	全凝集沈殿処理と浸漬型平膜を用いた膜分離活性汚泥法	学	笹川 学	北海道大学	渡辺 義公	小澤 源三	糸永 貴範	
VII-155	25	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	西村 修	栄養塩除去	植物による水質浄化能の解析	正	後藤 雅史	鹿島建設	高砂 裕之	若林 貴子	北田 健介	
VII-156	25	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	西村 修	栄養塩除去	超低速ろ過法を用いた富栄養化湖沼の浄化に関する現地実験 三坂池における現地観測および数値解析結果	学	森下 友博	福岡大学	山崎 惟義	渡辺 亮一	阿部 淳	
VII-157	25	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	西村 修	栄養塩除去	超低速ろ過法を用いた富栄養化湖沼の浄化に関する研究 -マイクロゾムでの実証実験と解析について-	学	井上 和久	九州大学	楠田 哲也	山崎 惟義	渡辺 亮一	
VII-158	25	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	西村 修	栄養塩除去	低濃度オゾン泡沫浮上分離による池内の栄養塩類の系外排出手法の開発	学	明田川 康	前橋工科大学	梅津 剛			
VII-159	25	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	西村 修	栄養塩除去	好気性脱窒細菌間の硝酸性窒素除去能および有機物利用能比較	学	尾谷 洋平	東京大学大学院	長谷川 聖	花木 啓祐		
VII-160	25	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	西村 修	栄養塩除去	微生物附着担体層設置と下水汚泥の植種による農耕土壌からの窒素流出抑制効果	学	高野 典礼	金沢大学	池本 良子	永井 正人		
VII-161	25	14:45 ~ 16:15	VII-3	S10	津野 洋	栄養塩除去・高度処理	ショ糖溶液を用いて比重分画した実下水処理嫌気好気活性汚泥のキノプロファイル解析	正	藤田 昌史	豊橋技術科学大学	古米 弘明	中島 典之	藤江 幸一	
VII-162	25	14:45 ~ 16:15	VII-3	S10	津野 洋	栄養塩除去・高度処理	晶析脱りん法におけるヒドロキシアパタイトの析出挙動	正	小島 利広	佐賀大学	森山 克美	古賀 憲一		
VII-163	25	14:45 ~ 16:15	VII-3	S10	津野 洋	栄養塩除去・高度処理	人工種結晶を用いた晶析法によるりん回収 - 晶析反応速度式の検討 -	学	尊田 育馬	九州共立大学	森山 克美	小島 利広		
VII-164	25	14:45 ~ 16:15	VII-3	S10	津野 洋	栄養塩除去・高度処理	硝化菌附着担体を投入したA2O法による下水からの窒素・リン除去特性	学	岡崎 光夫	九州大学大学院	浜田 康治	久場 隆広	楠田 哲也	
VII-165	25	14:45 ~ 16:15	VII-3	S10	津野 洋	栄養塩除去・高度処理	同時硝化 脱窒プロセスに適した包括固定化担体の開発に関する基礎的研究	学	吉田 征史	日本大学大学院	齋藤 利晃	田中 和博		
VII-166	25	14:45 ~ 16:15	VII-3	S10	津野 洋	栄養塩除去・高度処理	生物学的硝化特性に及ぼす高pH条件の影響	学	渡邊 幸平	日本大学大学院	福田 康雄	松島 眸		

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-167	25	14:45 ~ 16:15	VII-3	S10	津野 洋	栄養塩除去・高度処理	生物膜を用いた、活性汚泥の二次処理水中の窒素、リン除去	学	大山 和栄	金沢大学	池本 良子	野田 卓史		
VII-168	25	14:45 ~ 16:15	VII-3	S10	津野 洋	栄養塩除去・高度処理	活性汚泥からのウイルス吸着タンパク質 (Virus-Binding Protein: VBP) の分離およびその吸着能評価	学	佐野 大輔	東北大学	松尾 崇宏	大村 達夫		
VII-169	26	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	岡部 聡	下水処理(1)	嫌気ストレスによる活性汚泥中の硫酸塩還元細菌及び糸状性細菌の群集解析	学	宮里 直樹	金沢大学	駒峯 健治	池本 良子		
VII-170	26	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	岡部 聡	下水処理(1)	低濃度排水処理バイオリアクターの保持微生物生態評価	正	山口 隆司	呉工業高等専門学校	山崎 慎一	荒木 信夫	原田 秀樹	
VII-171	26	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	岡部 聡	下水処理(1)	UASB - 接触酸化処理システムの下処理性能に及ぼす温度の影響	正	山崎 慎一	高知工業高等専門学校	山口 隆司	荒木 信夫	原田 秀樹	
VII-172	26	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	岡部 聡	下水処理(1)	小規模畜産農家の豚舎排水に対する回分式酸化溝を用いた無希釈処理	正	金城 由美子	沖縄大学	宇井 純			
VII-173	26	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	岡部 聡	下水処理(1)	Development of Self-Sustainable Sewage Treatment Syetem consisting of UASB and DHS (down flow hanging sponge) Reactors. -Effect of Hydraulic Retention Time (HRT) on the performance	学	TANDUKAR MADAN	長岡技術科学大学	大橋 晶良	原田 秀樹		
VII-174	26	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	岡部 聡	下水処理(1)	開発途上国向け低コスト型下水処理システムにおける指標微生物の除去性能	学	小野寺 崇	長岡技科大	上村 繁樹	原田 秀樹		
VII-175	26	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	岡部 聡	下水処理(1)	下水処理における消毒の評価手法としての大腸菌ファージ	学	岡本 真由子	東京大学大学院	大瀧 雅寛			
VII-176	26	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	福士 謙介	下水処理(2)	Graywater Fractioning in the Onsite Wastewater Differentiable Treatment System	正	船水 尚行	北海道大学	Lopez Zavala	高桑 哲男		
VII-177	26	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	福士 謙介	下水処理(2)	APPLICATION OF ADVANCED OXIDATION PROCESSES (AOPs) WITH OZONE TO WASTEWATER TREATMENT	学	Aouri Mouna	茨城大学大学院	神子 直之			
VII-178	26	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	福士 謙介	下水処理(2)	泡沫分離水に含まれる界面活性剤の吸着除去に関する基礎的研究	正	鈴木 祥広	宮崎大学	大石 貴行	丸山 俊朗		
VII-179	26	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	福士 謙介	下水処理(2)	水熱反応による余剰汚泥削減型活性汚泥法	正	細木 佑索	大阪工業大学	奥田 友章	石川 宗孝	笠原 伸介	村上 定瞭
VII-180	26	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	福士 謙介	下水処理(2)	超音波を用いた汚泥削減化技術の研究	学	甲斐 智子	大阪工業大学	安藤 卓也	笠原 伸介	古崎 康哲	石川 宗孝
VII-181	26	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	福士 謙介	下水処理(2)	電解汚泥を用いた長期連続脱臭実験の検討	学	高橋 岩仁	日本大学大学院	大木 宜章	関根 宏	武田 聡	
VII-182	27	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	大瀧 雅寛	生物膜処理	途上国向けの低コスト型新規下水処理システム (UASB/DHS第3世代型) の開発 ~ (その1) 処理特性の把握 ~	学	村松 武	長岡技術科学大学	高橋 優信	大橋 晶良	原田 秀樹	
VII-183	27	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	大瀧 雅寛	生物膜処理	交互流回転円板法による硝化・脱窒法	学	川崎 博靖	鹿児島工業高等専門学校	榎並 利征	西留 清	佐藤 ひとみ	荒木 宏之
VII-184	27	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	大瀧 雅寛	生物膜処理	担体流動・生物ろ過方式浄化槽の容積比率と窒素の除去について	学	齋藤 茂	東北工業大学	江成 敬次郎			

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-185	27	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	大瀧 雅寛	生物膜処理	網目構造回転翼による脱窒に関する基礎的研究	正	増田 純雄	宮崎大学	岩崎 義彦			
VII-186	27	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	大瀧 雅寛	生物膜処理	反応槽下直下沈殿槽付立体格子状回転円板法による排水処理	学	有馬 浩一郎	鹿児島工業高等専門学校	榎並 利征	西留 清	佐藤 ひとみ	桂 道治
VII-187	27	08:45 ~ 10:15	VII-3	S10	大瀧 雅寛	生物膜処理	微生物膜バイオリアクターによる汚濁河川水の浄化	正	村上 和雄	東京家政大学	奈良 禧徳	秋山 堯	須藤 絵美	
VII-188	27	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	池本 良子	嫌気性処理	Anaerobic Treatment of Palm Oil Mill Effluent (POME) by Reversible Flow Anaerobic Baffled Reactor (RABR)	学	AZHAR ABDUL RAOF	長岡技術科学大学	大橋 晶良	原田 秀樹		
VII-189	27	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	池本 良子	嫌気性処理	中温メタン発酵に対するサポニン添加効果の検討	学	木村 彰宏	大阪工業大学	宮西 弘樹	石川 宗孝	笠原 伸介	
VII-190	27	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	池本 良子	嫌気性処理	家畜ふん尿フルスケールメタン発酵プラントにおける指標微生物の除去特性	学	安井 宣仁	茨城大学	上村 繁樹	帆秋 利洋		
VII-191	27	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	池本 良子	嫌気性処理	基質および種汚泥の熱処理が汚泥の嫌氣的分解に及ぼす影響	正	武本 千尋	信州大学	松本 明人	宮崎 泰英	森山 晋	
VII-192	27	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	池本 良子	嫌気性処理	中温メタン発酵において厨芥の混合比が処理に及ぼす影響の検討	学	城石 景祐	大阪工業大学	宮西 弘樹	石川 宗孝	笠原 伸介	
VII-193	27	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	池本 良子	嫌気性処理	メタン発酵微生物群集の空気暴露による菌数の減衰特性	正	帆秋 利洋	大成建設	友沢 孝	原田 秀樹	大橋 昌良	
VII-194	27	10:30 ~ 12:00	VII-3	S10	池本 良子	嫌気性処理	UASB法におけるグラニューールの形成促進手法に関する検討	学	荒井 大	山口大学	今井 剛	周 偉麗	浮田 正夫	関根 雅彦
VII-195	27	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	島岡 隆行	汚泥処理・処分・資源化・リサイクル	尼崎浄水場の省エネルギー・ゼロエミッション	正	佐々木 隆	阪神水道企業団	橋本 利明	込山 健二		
VII-196	27	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	島岡 隆行	汚泥処理・処分・資源化・リサイクル	上水汚泥を用いた法面緑化工の安定と肥分に関する検討	学	手嶋 一匡	日本大学大学院	大沢 吉範	大木 宜章	伊藤 直哉	山崎 亜紀
VII-197	27	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	島岡 隆行	汚泥処理・処分・資源化・リサイクル	家畜ふん尿処理技術の開発 - (その1)超深層曝気法による一次浄化 -	正	森嶋 章	竹中土木	長澤 太郎			
VII-198	27	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	島岡 隆行	汚泥処理・処分・資源化・リサイクル	畜産液状ふん尿処理技術の開発(その2) - 消化・再曝気による窒素除去 -	正	長澤 太郎	竹中土木	森嶋 章			
VII-199	27	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	島岡 隆行	汚泥処理・処分・資源化・リサイクル	環境に優しい固化材を用いた汚泥のリサイクル例	正	松岡 武男	チヨダエコリサイクル	羽田 準一	中村 正博		
VII-200	27	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	島岡 隆行	汚泥処理・処分・資源化・リサイクル	蘇生紙ポットを用いたミニトマトの生育試験	正	山内 正仁	鹿児島工業高等専門学校	木原 正人	増田 純雄	松元 大輔	二田 剛
VII-201	27	13:00 ~ 14:30	VII-3	S10	島岡 隆行	汚泥処理・処分・資源化・リサイクル	たたき(人造石)に関する基礎的研究	学	山田 勝史	名城大学	岩月 洋佑	川崎 裕史	飯坂 武男	
VII-202	25	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	高崎 みつる	水環境(2)	懸濁態リンの藻類増殖能の評価	正	棚瀬 真貴子	岐阜県環境管理技術センター	井上 隆信	松井 佳彦	松下 拓	
VII-203	25	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	高崎 みつる	水環境(2)	サルボウ貝殻を用いた水域直接浄化法の農薬除去機構について	正	松尾 保成	松尾建設	荒木 宏之	山西 博幸	古賀 憲一	
VII-204	25	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	高崎 みつる	水環境(2)	関西空港護岸上のマナマコ個体群による有機物の無機化の定量的把握	正	金子 健司	日本海洋生物研究所	米田 佳弘	大塚 正純	今尾 和正	
VII-205	25	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	高崎 みつる	水環境(2)	ラフィド藻Gonyostomum semenの日周期鉛直移動特性	正	竹本 陽一	長崎大学大学院	古本 勝弘			

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-206	25	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	高崎 みつる	水環境(2)	光触媒による藍藻類の増殖抑制に関する研究	学	阿部 和幸	岩手大学	小杉 剛	伊藤 歩	相澤 治郎	海田 輝之
VII-207	25	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	高崎 みつる	水環境(2)	ホテイアオイ及びシロガヤツリの持つMicrocystis aeruginosaに対するアレロパシー的増殖抑制効果の検証	学	楠本 勝子	九州大学大学院	久場 隆広	楠田 哲也		
VII-208	25	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	高崎 みつる	水環境(2)	白色腐朽菌の菌体外酵素によるフミン酸の分解について	学	荻野目 昭	岩手大学	伊藤 歩	相澤 治郎	海田 輝之	小藤田 久義
VII-209	25	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	福島 武彦	水環境(3)	低濃度オゾン曝気による界面活性剤除去装置の開発に関する研究	学	朽岡 英司	前橋工科大学	明田川 康	梅津 剛		
VII-210	25	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	福島 武彦	水環境(3)	海水中の窒素除去に関する実験的研究	学	木村 大輔	前橋工科大学	梅津 剛			
VII-211	25	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	福島 武彦	水環境(3)	建設廃材を利用した栄養塩類の吸着に関する研究	学	山口 和彦	東洋大学	吉本 國春	石川 邦男	鈴木 敏弘	撞井 静雄
VII-212	25	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	福島 武彦	水環境(3)	釜川における炭を用いた水質浄化効果	正	糸川 高德	栃木県立宇都宮工業高等学校	相原 良孝	滝沢 健司	平野 雅人	牧野 敦
VII-213	25	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	福島 武彦	水環境(3)	ソーラーシステムを用いた湖沼電解浄化の基礎実験	学	佐々木 大	日本大学大学院	大木 宜章	三森 照彦	山田 和基	
VII-214	25	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	福島 武彦	水環境(3)	有効微生物を利用した底質浄化工法の実験について	正	清水 勝義	国土交通省中国地方整備局	森田 真治	田中 裕作		
VII-215	25	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	福島 武彦	水環境(3)	ポーラスコンクリートを組み込んだ根固めブロックによる藻場造成試験工事	正	石原 慎太郎	みらい建設工業	渡辺 龍司	西川 嘉明	加藤 孝輔	
VII-216	25	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	福島 武彦	水環境(3)	水域直接浄化法の現状と課題について	学	浅尾 静佳	佐賀大学	松尾 保成	荒木 宏之	山西 博幸	古賀 憲一
VII-217	25	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	海田 輝之	水環境(4)	サロベツ湿原の水文・水質環境の解析	正	羽山 早織	北海道開発土木研究所	中津川 誠			
VII-218	25	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	海田 輝之	水環境(4)	松山城濠における淡水赤潮発現特性と要因に関する一考察	学	三好 征治	愛媛大学	西村 文武	泉 和利		
VII-219	25	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	海田 輝之	水環境(4)	長良川河口堰が堰下流域の塩水侵入に与えた影響	学	森下 恵仁	東京電機大学	有田 正光	中井 正則	鯉淵 幸生	
VII-220	25	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	海田 輝之	水環境(4)	伊豆沼におけるヘドロの巻上げによる脱窒に関する基礎的研究	学	佐々木 敦	東北学院大学大学院	長谷川 信夫			
VII-221	25	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	海田 輝之	水環境(4)	有明海湾奥部での水質・底質環境に関する調査研究	正	山西 博幸	佐賀大学	荒木 宏之	佐藤 公俊	今村 耕一郎	菅 杏里
VII-222	25	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	海田 輝之	水環境(4)	博多湾湾奥部における水質変動と底層水の貧酸素化に関する現地調査	学	鮎本 健治	九州大学大学院	熊谷 博史	楠田 哲也		
VII-223	25	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	海田 輝之	水環境(4)	水環境のモニタリング	学	Witune Jirawattanap	防衛大学校	山口 晴幸			
VII-224	25	14:45 ~ 16:15	VII-4	S11	松下 拓	水環境(5)	河口域における潮汐を考慮したフミン酸鉄の挙動解析	正	熊谷 幸博	東北大学	藤井 学	渡部 徹	大村 達夫	
VII-225	25	14:45 ~ 16:15	VII-4	S11	松下 拓	水環境(5)	鳴瀬川水系から沿岸海域に対する物質供給特性	正	馬場 仁志	国土交通省	大嶋 武志	高崎 みつる	飯島 眞治	
VII-226	25	14:45 ~ 16:15	VII-4	S11	松下 拓	水環境(5)	豊平川におけるヒ素の降雨時流出特性	正	辰巳 健一	ドーコン	神 和夫	橘 治国	眞柄 泰基	三浦 勝己

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-227	25	14:45 ~ 16:15	VII-4	S11	松下 拓	水環境(5)	柑橘類樹園地からの硝酸性窒素・イオン類の流出に関する調査研究	学	小池 由記	愛媛大学	西村 文武	重松 和恵		
VII-228	25	14:45 ~ 16:15	VII-4	S11	松下 拓	水環境(5)	土壌に散布した化学肥料成分の流出除去に関する基礎実験	学	加茂 伸	日本大学	岩井 茂雄			
VII-229	25	14:45 ~ 16:15	VII-4	S11	松下 拓	水環境(5)	降雨時における農耕地からの粒子態物質の流出特性	正	樋口 隆哉	山口大学	史 秀華		浮田 正夫	
VII-230	25	14:45 ~ 16:15	VII-4	S11	松下 拓	水環境(5)	汽水湖の塩分濃度の変化が湖内の内部生産に与える影響について	正	入江 光一朗	三洋テクノマリン	和田 順之 輔	藤身 諭	大堀 裕子	内田 肇
VII-231	25	14:45 ~ 16:15	VII-4	S11	松下 拓	水環境(5)	GISによる湖沼の水質環境評価システムのための汚濁物質拡散解析	正	畑中 勝守	北海道東海大学	鈴木 充夫			
VII-232	26	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	井上 隆信	水環境(6)	河床付着生物膜によるケイ酸の可逆的変換に関する考察	正	酒見 ゆき	環境工学	高崎 みつ る	高橋 俊策		
VII-233	26	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	井上 隆信	水環境(6)	河川上流域での付着生物膜の発達に及ぼす素材の影響	正	高崎 みつる	石巻専修大学	高橋 俊策	酒見 ゆき		
VII-234	26	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	井上 隆信	水環境(6)	水質と河床付着物から見た酸性河川の水環境評価に関する研究	学	佐々木 貴史	岩手大学	川口 博	伊藤 歩	相澤 治郎	海田 輝之
VII-235	26	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	井上 隆信	水環境(6)	ゲンジボタル生息の環境条件について(1)	学	植村 三香	東洋大学大学院	石川 貴子	海老沢 優 枝	甲山 貴之	福井 吉孝
VII-236	26	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	井上 隆信	水環境(6)	井芹川におけるメダカの分布状況と繁殖環境要因に関する基礎調査	学	藤森 憲臣	崇城大学	森山 聡之			
VII-237	26	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	井上 隆信	水環境(6)	狩野川・富士川流域における河川水質と多様性指数の比較検討	学	鮎川 一史	山梨大学	坂本 康	西田 継	早川 敬之	
VII-238	26	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	井上 隆信	水環境(6)	河川改修工事が水質及び水生昆虫相に与える影響について 岩手県雪谷川を例にして	学	石毛 孝慈	岩手大学	井上 一弥	菊地 茂樹	伊藤 歩	相沢 治郎
VII-239	26	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	井上 隆信	水環境(6)	アイスハーバー型魚道内におけるウグイの定位空間に関する実験	正	林田 寿文	北海道開発局	萱場 祐一	島谷 幸宏	尾澤 卓思	
VII-240	26	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	中村 由行	底泥環境	浅い貯水池におけるリンの動態と植物プランクトンの関連性	正	鈴木 宏幸	国土技術政策総合研究所	天野 邦彦	野本 岳志	李 建華	安田 佳哉
VII-241	26	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	中村 由行	底泥環境	浅い貯水池における水質変化に及ぼす気象の影響	正	野本 岳志	国土技術政策総合研究所	天野 邦彦	鈴木 宏幸	李 建華	安田 佳哉
VII-242	26	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	中村 由行	底泥環境	浅い貯水池における底泥及び間隙水組成変動観測	正	天野 邦彦	国土技術政策総合研究所	鈴木 宏幸	李 建華	野本 岳志	安田 佳哉
VII-243	26	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	中村 由行	底泥環境	河川底泥内の酸素濃度分布に及ぼす底生動物の影響	正	佐藤 久	八戸工業大学	佐々木 裕 一	小山田 浩 之	岡部 聡	
VII-244	26	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	中村 由行	底泥環境	感潮域における底泥 - 直上水間の水輸送と水質浄化機能に関する研究	学	橋本 文子	九州大学大学院	久保 浩司	崎田 省吾	楠田 哲也	
VII-245	26	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	中村 由行	底泥環境	マニラ湾底泥に含まれる重金属分布を決定する因子	学	鈴木 洋介	東京工業大学	浦瀬 太郎	灘岡 和男	Siringan F.P.	
VII-246	26	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	中村 由行	底泥環境	底泥置換覆砂工法の現地実証実験	正	大谷 英夫	大成建設	松木田 正 義	小林 峯男	勝井 秀博	上野 成三
VII-247	27	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	古賀 憲一	環境浄化技術	マイクロバブルの発生機構	正	山原 康嗣	中電技術コンサルタント	深江 忍	大成 博文	前田 邦男	松尾 克美

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-248	27	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	古賀 憲一	環境浄化技術	マイクロバブル計測装置の開発	正	入江 純一	中電技術コンサルタント	大成 博文	山本 孝子	下瀬 俊行	宮崎 菜津美
VII-249	27	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	古賀 憲一	環境浄化技術	マイクロバブルによる生理活性に関する研究	学	中山 孝志	徳山工業高等専門学校	大成 博音	大成 博文		
VII-250	27	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	古賀 憲一	環境浄化技術	マイクロバブル技術による真珠養殖に関する研究	正	信井 文明	中電技術コンサルタント	大成 博音	大成 博文	下瀬 俊行	前田 邦男
VII-251	27	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	古賀 憲一	環境浄化技術	電極を用いたリン除去法に関する基礎的研究	学	田代 和之	早稲田大学	榊原 豊			
VII-252	27	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	古賀 憲一	環境浄化技術	河道浚渫に伴う濁水処理の改善について	正	甲斐 達也	福田水文センター	長谷川 茂	中津川 誠	渋谷 直生	
VII-253	27	08:45 ~ 10:15	VII-4	S11	古賀 憲一	環境浄化技術	現場プラントによる農業用排水路での鉄除去実験	正	千葉 信男	東北大学大学院	西村 修	霰石 和男	千葉 明彦	
VII-254	27	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	橘 治国	水環境モデリング	ボックスモデルを用いたダム貯水池の水質モデル	学	川邊 学	佐賀大学大学院	古賀 憲一	荒木 宏之	福田 大介	
VII-255	27	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	橘 治国	水環境モデリング	干拓調整池の水質シミュレーション	正	長澤 順	佐賀大学大学院	古賀 憲一	荒木 宏之		
VII-256	27	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	橘 治国	水環境モデリング	雨天時流出を考慮した湖沼水質モデルによる鳥取県湖山池の水質予測	学	加藤 伸悟	鳥取大学大学院	史 承煥	増田 貴則	細井 由彦	
VII-257	27	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	橘 治国	水環境モデリング	底質モデルを導入した貯水池水質予測に関する一考察	正	和田 芳樹	日水コン	横寺 宏	永淵 正夫	野正 博之	
VII-258	27	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	橘 治国	水環境モデリング	植物プランクトンの耐暗性に関する動的モデルの開発	正	古里 栄一	環境水理研究所	浅枝 隆			
VII-259	27	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	橘 治国	水環境モデリング	有明海の水質に関する数値計算	正	荒木 宏之	佐賀大学	山西 博幸	古賀 憲一	佐藤 公俊	
VII-260	27	10:30 ~ 12:00	VII-4	S11	橘 治国	水環境モデリング	夏期における渓流水温のデータ解析	学	杉山 裕	北海道工業大学	岡村 俊邦			
VII-261	27	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	伊藤 禎彦	水需給, 上下水道管理	アラブ首長国連邦における筒型太陽熱淡水化装置の造水能力実験	学	浅野 文郎	福井大学	福原 輝幸	永井 二郎		
VII-262	27	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	伊藤 禎彦	水需給, 上下水道管理	北海道の畑作酪農地帯における土地利用、畜産と湧水水質	正	山本 浩一	国土交通省国土技術政策総合研究所	小林 卓也	橘 治国		
VII-263	27	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	伊藤 禎彦	水需給, 上下水道管理	有明海沿岸干拓地の水循環システムに関する研究	学	別府 尊志	青森大学	荒木 宏之	山西 博幸	古賀 憲一	
VII-264	27	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	伊藤 禎彦	水需給, 上下水道管理	下水道施設における腐食・劣化の相乗作用の基礎実験	学	竹中 一	日本大学大学院	大木 宜章	関根 宏	保坂 成司	平 淳一郎
VII-265	27	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	伊藤 禎彦	水需給, 上下水道管理	草木の毛根が敷設された下水道施設に及ぼす影響	F	河合 糺茲	日本大学	大沢 吉範	大木 宜章	木本 淳一	
VII-266	27	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	伊藤 禎彦	水需給, 上下水道管理	送・配水管内における微生物再増殖に関する基礎的研究	学	前田 和孝	大阪工業大学	須田 充	笠原 伸介	石川 宗孝	
VII-267	27	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	伊藤 禎彦	水需給, 上下水道管理	土壌ろ材を用いた降雨時道路路面排水の処理に関する基礎的研究	学	宮川 善年	大阪工業大学	石川 宗孝	笠原 伸介	新矢 将尚	
VII-268	27	13:00 ~ 14:30	VII-4	S11	伊藤 禎彦	水需給, 上下水道管理	都市域における路面堆積物の降雨流出挙動についての研究	学	林 真史	日本大学大学院	齋藤 利晃	田中 和博		

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-269	25	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	長谷部 正基	騒音・振動	14径間連結化工事に伴う環境改善効果について	正	浜 博和	フジエンジニアリング	後藤 由成	西田 匡志	正村 嘉規	讃岐 康博
VII-270	25	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	長谷部 正基	騒音・振動	鋼鈹桁の連結時における挙動特性	正	徳永 法夫	阪神高速道路管理技術センター				
VII-271	25	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	長谷部 正基	騒音・振動	建物による回折・反射を考慮した道路交通騒音の簡易推定に関する研究	正	石川 幹夫	灌上工業	宮木 康幸	鳥居 邦夫		
VII-272	25	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	長谷部 正基	騒音・振動	音響的にソフトな面を持つ高性能遮音壁の3次元空間内における特性	正	長谷部 正基	北海道大学大学院	石原 泰	棗 庄輔		
VII-273	25	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	長谷部 正基	騒音・振動	解体工事による騒音・振動が近隣住民へ与える影響について	正	秋田 宏行	ジオスケープ	須田 清隆	馬原 久幸		
VII-274	25	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	長谷部 正基	騒音・振動	騒音シミュレータ構築のための基礎的研究	正	亀田 敏弘	筑波大学	塙 修一			
VII-275	25	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	長谷部 正基	騒音・振動	レール踏面状態を考慮した新幹線鉄道騒音の予測法に関する検討	正	高橋 亮一	JR西日本	瀬川 祥	玉田 哲男		
VII-276	25	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	長谷部 正基	騒音・振動	新幹線保線作業音の低騒音化	正	津田 慎	名工建設	浜倉 新吾	澤井 光行		
VII-277	25	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	長谷部 正基	騒音・振動	リサイクル(焼成発泡ガラス)吸音材を用いた防音壁の開発	正	大谷 多香	熊谷組	波田 匡司	村田 信之	大脇 雅直	杉木 陽次
VII-278	25	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	大橋 晶良	遺伝子工学, 微生物	細菌の水銀膜輸送系遺伝子を用いた水銀高感度検出用バイオセンサーの開発に関する基礎的研究	学	鈴木 大	東北学院大学大学院	成田 勝	遠藤 銀朗		
VII-279	25	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	大橋 晶良	遺伝子工学, 微生物	細胞表層工学を適用したヒ素除去法の検討	学	大友 公房	東北学院大学大学院	及川 栄作	石橋 良信		
VII-280	25	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	大橋 晶良	遺伝子工学, 微生物	Tyramide Signal Amplificationによるメタン生成古細菌の検出	学	久保田 健吾	長岡技術科学大学	大橋 晶良	原田 秀樹		
VII-281	25	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	大橋 晶良	遺伝子工学, 微生物	バイオトイレにおける病原微生物の挙動及び二次感染リスク評価	正	大瀧 雅寛	お茶の水女子大学	中川 直子	伊藤 由美子		
VII-282	25	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	大橋 晶良	遺伝子工学, 微生物	土中の微生物動態と有機塩素化合物の分解特性	正	佐藤 健	岐阜大学	塩谷 晃久	木村 由郎	高見澤 一裕	
VII-283	25	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	大橋 晶良	遺伝子工学, 微生物	トリクロロエチレン汚染土壌の生物処理	正	藤井 研介	大林組	井出 一貴			
VII-284	25	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	大橋 晶良	遺伝子工学, 微生物	下水生物膜内における硫酸化細菌群集の解析	学	杉田 謙一	北海道大学大学院	岡部 聡	伊藤 司	渡辺 義公	
VII-285	25	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	清水 芳久	有害物質環境汚染(1)	焼却に伴うPCDD/Fs発生に関する研究	学	宇都 秀一	山口大学	久保田 彰子	樋口 隆哉	浮田 正夫	
VII-286	25	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	清水 芳久	有害物質環境汚染(1)	ELISA法による下水処理水中の女性ホルモンの測定	学	田巻 由剛	東洋大学大学院	吉本 國春	臼倉 大介	関井 林子	岡田 絵美
VII-287	25	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	清水 芳久	有害物質環境汚染(1)	下水処理水中の女性ホルモンの滅菌剤による削減	学	北川 朋行	東洋大学大学院	臼倉 大介	吉本 國春	田巻 由剛	
VII-288	25	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	清水 芳久	有害物質環境汚染(1)	水俣湾底泥から分離されたグラム陽性水銀耐性細菌の水銀除去能と水銀耐性トランスポゾンの解析	正	成田 勝	日本学術振興会	鈴木 大	遠藤 銀朗	石井 秀学	黄 介辰
VII-289	25	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	清水 芳久	有害物質環境汚染(1)	陽イオン添加型陰電荷膜濃縮法による水道水中のノーウォーク様ウイルスの検出	学	原本 英司	東京大学大学院	片山 浩之	大垣 眞一郎		

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-290	25	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	清水 芳久	有害物質環境汚染(1)	殺虫剤MEPの嫌気性微生物分解過程で増加する変異原性への代謝物の寄与	正	松下 拓	岐阜大学	松井 佳彦	池場 和範	井上 隆信	
VII-291	25	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	清水 芳久	有害物質環境汚染(1)	流水式培養条件下における海藻(アオサ葉状体)に対する塩素酸塩の生育阻害濃度	正	城 愛由美	大分工業高等専門学校	高見 徹	丸山 俊朗		
VII-292	25	14:45 ~ 16:15	VII-5	S12	上月 康則	有害物質環境汚染(2)	土壌マイクロカラムにより測定された農薬の遅延に関する考察	正	上戸 章義	JR東日本	尾崎 則篤	小松 登志子	福島 武彦	
VII-293	25	14:45 ~ 16:15	VII-5	S12	上月 康則	有害物質環境汚染(2)	自然土壌からの鉛、砒素およびセレンの溶出事例について	正	尾崎 哲二	国際航業	岡田 亮介	笠水上 光博	田中 信夫	石原 成己
VII-294	25	14:45 ~ 16:15	VII-5	S12	上月 康則	有害物質環境汚染(2)	地下水・土壌汚染サイトの地球化学的条件に基づくヒ素の吸脱着挙動	正	金子 勝比古	北海道大学大学院	五十嵐 敏文	吉田 哲也	朝倉 國臣	
VII-295	25	14:45 ~ 16:15	VII-5	S12	上月 康則	有害物質環境汚染(2)	地下水流動シミュレーションによる長坂町上条地区の地下水汚染解析	学	原見 和華奈	山梨大学	坂本 康	西田 継		
VII-296	25	14:45 ~ 16:15	VII-5	S12	上月 康則	有害物質環境汚染(2)	実畑地土壌における脱窒と硫酸塩還元に関する研究	正	池本 良子	金沢大学	永井 正人	高野 典礼	前川 圭	
VII-297	25	14:45 ~ 16:15	VII-5	S12	上月 康則	有害物質環境汚染(2)	地震時の水質検査井戸の選定問題に関する一考察	正	奥村 誠	広島大学	塚井 誠人	小松 登志子		
VII-298	25	14:45 ~ 16:15	VII-5	S12	上月 康則	有害物質環境汚染(2)	広域市街地土壌重金属汚染の直接暴露リスク評価	学	坂内 修	京都大学	米田 稔	森澤 眞輔		
VII-299	26	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	米田 稔	土壌・地下水汚染(1)	黄鉄鉱含有掘削ずり浸出水の酸性化緩和のための方解石の利用	正	五十嵐 敏文	北海道大学大学院	丸山 悠	朝倉 國臣		
VII-300	26	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	米田 稔	土壌・地下水汚染(1)	バン格拉デッシュにおけるAIRP・IARPのヒ素汚染地下水の浄化への適用	学	杉村 昌紘	東京大学大学院	島崎 大	山本 和夫	福士 謙介	
VII-301	26	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	米田 稔	土壌・地下水汚染(1)	VOC汚染供給源の除去による地下水浄化促進の施工事例	正	浅野 孝行	竹中土木	森嶋 章	長澤 太郎		
VII-302	26	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	米田 稔	土壌・地下水汚染(1)	土壌ガス吸引法による汚染土壌の浄化効果に与える通気係数と遅延係数の影響	正	飯田 毅	鹿児島市	小松 登志子	福島 武彦		
VII-303	26	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	米田 稔	土壌・地下水汚染(1)	鹿沼土・川砂におけるVOCガスの土壌吸着と含水比に関する基礎的研究	学	村井 涉	広島工業大学	石井 義裕			
VII-304	26	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	米田 稔	土壌・地下水汚染(1)	揮発性有機塩素系化合物(VOC)汚染地下水のオゾン処理実験	正	金子 典由	佐藤工業	芝本 真尚	中村 英孝	田部井 康一	
VII-305	26	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	石橋 良信	土壌・地下水汚染(2)	亜ジチオン酸ナトリウムによる透過性浄化壁の再生について	正	下村 雅則	大成建設	今村 聡			
VII-306	26	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	石橋 良信	土壌・地下水汚染(2)	重金属汚染土の洗浄処理に関する基礎的検討	正	野田 兼司	前田建設工業	佐伯 悌	浜野 修史	山本 達生	安部 聡
VII-307	26	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	石橋 良信	土壌・地下水汚染(2)	ウォータージェットを利用した鉄粉混合地盤造成とその浄化効果の検討	正	伊藤 圭二郎	鹿島建設	川端 淳一	河合 達司	浦 満彦	上沢 進
VII-308	26	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	石橋 良信	土壌・地下水汚染(2)	分級洗浄法によるガス工場跡地の環境修復	正	直井 彰秀	大阪ガス	有田 昌義	笹本 譲	川西 順次	小山 孝
VII-309	26	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	石橋 良信	土壌・地下水汚染(2)	実大プラントを用いた実汚染土壌の洗浄実験	正	佐伯 悌	銭高組	安部 聡	高橋 和夫	古後 正博	上田 浩三
VII-310	26	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	石橋 良信	土壌・地下水汚染(2)	節水型土壌洗浄分級機の実証試験	正	中村 和範	日立造船	高津 忠	小口 深志	深津 麗	佐伯 悌

第57回年次学術講演会プログラム 第7部門

講演番号	日	時間	会場	教室	座長	セッション	講演題目	会員	講演者	所属	連名者1	連名者2	連名者3	連名者4
VII-311	27	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	福士 憲一	土壌・地下水汚染(3)	溶融固化技術によるダイオキシン類汚染物の現地無害化処理	正	木川田 一弥	ハザマ	安福 敏明	太田 幹夫		
VII-312	27	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	福士 憲一	土壌・地下水汚染(3)	表層改良土からの六価クロム溶出特性(1:土壌の化学的特性と溶出量に関する検討)	正	岩本 晃敏	鹿島建設	藤田 時男	野正 明	間宮 尚	
VII-313	27	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	福士 憲一	土壌・地下水汚染(3)	表層改良土からの六価クロム溶出特性(2:溶出抑制効果の確認)	正	藤田 時男	鹿島建設	岩本 晃敏	野正 明	間宮 尚	
VII-314	27	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	福士 憲一	土壌・地下水汚染(3)	ヒ素汚染土壌のセメントによる固化・不溶化処理	正	大山 将	鴻池組	山田 哲司	奥村 正孝		
VII-315	27	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	福士 憲一	土壌・地下水汚染(3)	拡縮方式を用いた原位置重金属不溶化工法の開発(その1 工法概要)	正	大岩 忠男	松村組	有本 邦彦	山本 眞吾		
VII-316	27	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	福士 憲一	土壌・地下水汚染(3)	拡縮方式を用いた原位置重金属不溶化工法の開発(その2 基本性能確認実験)	正	堤 則男	松村組	樋口 雅博	川浪 淳史		
VII-317	27	08:45 ~ 10:15	VII-5	S12	福士 憲一	土壌・地下水汚染(3)	重金属不溶化固化体からの溶出特性	正	守屋 政彦	太平洋セメント	小畑 敏子	小口 深志	車田 佳範	
VII-318	27	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	片山 新太	土壌・地下水汚染(4)	紫外線照射による油汚染土壌の分解特性	正	中村 隆浩	戸田建設	安田 好伸	山崎 将義	石渡 寛之	萩谷 宏三
VII-319	27	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	片山 新太	土壌・地下水汚染(4)	高濃度油汚染の洗浄効果	正	古後 正博	前田建設工業	山本 達生	野田 兼司		
VII-320	27	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	片山 新太	土壌・地下水汚染(4)	バイオレメディエーションによる重質油汚染土壌の中規模浄化実験	正	山崎 将義	西松建設	石渡 寛之	萩谷 宏三	中村 隆浩	安田 好伸
VII-321	27	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	片山 新太	土壌・地下水汚染(4)	石油汚染土壌の熱分離処理における浄化特性	正	高畑 陽	大成建設	帆秋 利洋	藤原 靖	今村 聡	島田 曜輔
VII-322	27	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	片山 新太	土壌・地下水汚染(4)	連続式気泡連行法による油汚染土壌浄化	正	今立 文雄	鹿島建設	横山 満	穴井 秀和	岩本 晃敏	川端 淳一
VII-323	27	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	片山 新太	土壌・地下水汚染(4)	油・シアン汚染土壌の間接熱脱着処理に関する検討	正	小山 孝	鴻池組	大山 将	井上 光治	中島 卓夫	瀬川 一郎
VII-324	27	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	片山 新太	土壌・地下水汚染(4)	生物処理法によるベンゼン汚染土壌浄化技術の研究 - 繰り返し法による浄化効果とベンゼン揮発量の評価 -	正	河合 達司	鹿島建設	大塚 誠治			
VII-325	27	10:30 ~ 12:00	VII-5	S12	片山 新太	土壌・地下水汚染(4)	環境負荷低減型油汚染土壌の浄化技術の開発 - 気泡連行法と生物処理法との組み合わせ -	正	大塚 誠治	鹿島建設	河合 達司	岩本 晃敏	佐藤 亜紀子	
VII-326	27	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	江種 伸之	バイオレメディエーション	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10)	正	千野 裕之	大林組	松原 隆志	石川 洋二	辻 博和	
VII-327	27	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	江種 伸之	バイオレメディエーション	油汚染土壌のバイオレメディエーションにおけるトリータビリティ特性について	正	田窪 祐子	前田建設工業	山本 達生	野田 兼司	小口 深志	
VII-328	27	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	江種 伸之	バイオレメディエーション	バイオブスター工法の物理的性能	正	石川 洋二	大林組	菊地 敏男	辻 博和		
VII-329	27	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	江種 伸之	バイオレメディエーション	白色腐朽菌を用いた石油系汚染土壌の浄化技術の基礎的研究	正	奥田 信康	竹中工務店	大澤 武彦	矢部 誠一		
VII-330	27	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	江種 伸之	バイオレメディエーション	微生物による酸性土壌の修復効果と改良特性	正	横山 能史	住友建設	金子 恵二			
VII-331	27	13:00 ~ 14:30	VII-5	S12	江種 伸之	バイオレメディエーション	洗浄とバイオレメディエーションの併用による高濃度石油汚染土壌の浄化実証試験	正	伊藤 雅子	大成建設	副島 敬道	高畑 陽	松尾 寿峰	