

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022475	P-A-16	ナイルレッド染色したマイクロプラスチックの自動検出法開発とその有用性	土屋 正史	JAMSTEC	北橋 倫	JAMSTEC	平 陽介	NEC	斎藤 仁志	NEC
00022479	P-B-01	Mg系及びCa系吸着材のヒ酸除去性能に及ぼす低濃度ホウ素の影響	杉田 創	産総研	小熊 輝美	産総研	原 淳子	産総研	川辺 能成	産総研
00022502	3-I-10-1	Upgrading anaerobic digestion of hyper-thermophilic pretreated nitrogen rich waste by anaerobic membrane bioreactor (AnMBR) coupled with in-situ ammonia stripping	Qiao Wei (喬瑋)	China Agricultural Univ.						
00022504	3-I-14-4	養液栽培の病害防除を目的とするキトサンに関する検討	赤尾 聡史	同志社大	長谷川 寛人	同志社大	高田 雅史	同志社大		
00022509	P-A-17	西駿河湾海域における水質汚濁状況について	田村 隆志	静岡県・環衛研	白岩 誉裕希	静岡県・環衛研	平井 一行	静岡県・環衛研	杉浦 秀治	静岡県・環衛研
00022511	1-D-16-2	オゾン水洗浄式MBRIにおけるオゾン水生成予測モデルの開発	林 佳史	三菱電機	今村 英二	三菱電機	野田 清治	三菱電機		
00022512	2-E-09-3	霞ヶ浦におけるテフフリトリオン濃度の季節変動について	神谷 航一	茨城県・企業局	浅見 真紀	茨城県・県民生活環境部	佐々木 ひとみ	茨城県・企業局	伊藤 睦雄	茨城県・企業局
00022514	3-C-14-4	レジオネラ属菌の高温殺菌と塩素消毒の複合効果に関する基礎的研究	守川 彰	三菱電機	豊島 正樹	三菱電機	勝又 典亮	三菱電機	志賀 彰	三菱電機
00022515	1-G-15-3	キャパシタ脱塩法における多孔質炭素電極への金属イオンの選択的吸着の特性調査	川谷 悠介	関西学院大院・理工	清原 健司	産総研				
00022516	P-A-32	底質の栄養塩溶出を抑制させる自己ばっ気システムを搭載した堆積物微生物燃料電池の開発	松木 昌也	福岡県・保環研	平川 周作	福岡県・保環研				
00022517	P-E-01	物理化学的処理によるリン酸エステル系難燃剤の除去	川村 恭平	福井県・衛環研セ	小山 幸男	福井県・衛環研セ				
00022518	3-J-11-2	界面活性剤に最適化した極性有機化合物積算サンプラー(POCIS)	野呂 和嗣	大阪・環農水研	小野 純子	大阪・環農水研	矢吹 芳教	大阪・環農水研	中村 智	大阪・環農水研
00022520	1-F-15-2	一次処理水に与える低温沈殿処理の影響	谷藤 溪詩	土木研	宮本 豊尚	土木研	重村 浩之	土木研		
00022523	P-A-33	マイクロプラスチックの劣化及び分析法の検討について	長尾 裕一	香川県・環保研	白井 廉	香川県・環保研	蓮井 堅佑	香川県・政策課	河村 勇佑	香川県・環境政策課
00022524	P-D-08	耐塩性糸状菌を用いた環境浄化に関する研究(15) - <i>Pestalotiopsis</i> sp. SN-3を用いたFood Red No.105の脱色と毒性に関する研究 -	伏見 麻由	東京海洋大院・食品流通	濱田 奈保子	東京海洋大院・食品流通				
00022525	3-J-09-2	豪雨災害を想定した緊急時環境調査手法の開発 - 生物応答試験の適用 -	古閑 豊和	福岡県・保環研	柏原 学	福岡県・保環研	平川 周作	福岡県・保環研	宮脇 崇	福岡県・保環研
00022526	3-D-13-3	養豚廃水処理施設で発生するアナモックス菌グラニュールの活性と温度の関係	石本 史子	静岡県・畜研中小セ	和木 美代子	農研機構・畜研	惣田 訓	立命館大		
00022527	1-E-09-1	過マンガンカリウムと酸素ガスを共存させた亜臨界水を用いたフッ素テロマー化合物の高効率分解・無機化	堀 久男	神奈川大・理	海潮 朋希	神奈川大・理	浅井 琢磨	神奈川大・理		
00022528	L-01	下水処理場における抗生物質耐性大腸菌とそれに感染する大腸菌ファージの存在実態調査	田村 淳	八戸高専	藤原 光李	八戸高専	李 善太	八戸高専		
00022529	1-G-15-4	サイズ分画した活性汚泥の微生物学的特性把握	景政 終蘭	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工	久保田 健吾	東北大院・工		
00022530	1-B-10-1	オゾンガススパーキングによる地下水VOC除去技術の開発	山内 登起子	三菱電機	松浦 洋航	三菱電機	勝又 典亮	三菱電機		
00022532	3-I-14-1	下水汚泥および刈草を用いたミズ堆肥化技術の検討	山崎 廉予	土木研	重村 浩之	土木研				
00022533	P-M-02	インドネシア中部カリマンタン州のオイルパームプランテーションにおけるパラコートの土壌及び周辺河川への残留に関する研究	小谷 優希	大阪工業大院	矢吹 芳教	大阪府・環農水研	高山 成	大阪工業大	駒井 幸雄	大阪工業大
00022534	1-E-15-2	粒状活性炭を用いた容量性脱イオン法におけるイオン除去性能に対する印加電圧の影響評価	中山 恵裕	三菱電機	野田 清治	三菱電機				
00022535	1-B-15-3	多摩川に存在する薬剤耐性菌のゲノム情報をシングルセルレベルで解析する	西川 洋平	産総研-早稲田CBBD-OIL	小川 雅人	早稲田大・先進理工学研究科	塚田 祐子	早稲田大・先進理工学研究科	竹山 春子	早稲田大・先進理工学研究科
00022536	L-02	アジド-アルキンの環化付加反応を用いた微生物の視覚的検出技術の最適化	山崎 綾乃	松江高専	木村 圭佑	松江高専	武邊 勝道	松江高専	山口 剛士	松江高専
00022537	1-I-15-2	嫌気性MBRIによる下水汚泥の嫌気性消化に及ぼす前熱処理の影響	郭 広澤	東北大院・環	李 輝媚	東北大院・工	程 輝	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00022538	1-E-09-3	過マンガン酸カリウムを添加した亜臨界水を用いた有機フッ素化合物の高効率分解・無機化反応	早川 康輝	神奈川大院・理	宇野 秀明	神奈川大・理	堀 久男	神奈川大・理		

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022539	1-A-15-2	カビ臭原因藍藻類の簡易同定に向けた合成酵素遺伝子検出の有用性評価	*松本 恭太	横浜市/国保医科院	浅田 安廣	国保医科院	藤本 尚志	東京農大・応生	秋葉 道宏	国保医科院
00022540	3-J-11-1	迅速前処理カートリッジを用いた水質中のPCBsの分析	*羽賀 雄紀	兵庫県・環研セ	松村 千里	兵庫県・環研セ				
00022541	P-O-01	農作物の放射性セシウム吸収抑制対策が流域の水質に及ぼす影響	*錦織 達啓	農研機構・東北農研	久保田 富次郎	農研機構・農工研				
00022542	1-F-11-1	水性フレキシソニキ廃液の脱乳化処理技術	*上田 瞳	荏原工業洗淨	下村 達夫	荏原工業洗淨	桜井 学	荏原工業洗淨	関根 智一	荏原工業洗淨
00022543	2-G-10-1	内湾堆積物における硫化物動態のモデル化と鉄散布による溶出抑制効果の検証	*持田 史佳	横浜国大院・都市イノベ	中村 由行	横浜国大院・都市イノベ	井上 徹教	港空研	比嘉 紘士	横浜国大院・都市イノベ
00022544	L-03	再現確率の変化に基づく水害リスク評価	*庄司 絢音	立命館大・理工	矢澤 大志	立命館大・理工				
00022545	1-A-16-1	北海道オホーツク海側沿岸海跡湖のヤマトシジミ漁場における生態リスク評価	*松田 烈至	東京農大・生物	園田 武	東京農大・生物	駒井 克昭	北見工業大・工		
00022546	P-J-02	河川水から分離されたウエルシ菌のエンテロトキシン遺伝子の保有状況	*枝川 亜希子	大阪・健康安全基盤研	下中 晶子	大阪・健康安全基盤研	余野木 伸哉	大阪・健康安全基盤研	川津 健太郎	大阪・健康安全基盤研
00022547	3-G-10-4	ごみ集積場におけるプラスチック片の特徴	*三島 聡子	神奈川県・環セ	難波 あゆみ	神奈川県・環セ	片岡 智哉	東京理科大	二瓶 泰雄	東京理科大
00022548	P-A-07	印旛沼流域の降雨時における道路排水の水質特性と負荷量調査	*横山 智子	千葉県・環研セ	星野 武司	千葉県・環研セ	横山 新紀	千葉県・環研セ		
00022549	1-B-16-1	神奈川県内河川から採取した大腸菌の各種薬剤への耐性率	*浦瀬 太郎	東京工科大・応用生物	川野 唯人	東京工科大・応用生物	佐藤 美桜	東京工科大・院パイオ		
00022550	1-G-16-2	How can accumulated organics and salts deteriorate the biological treatment unit in the printing and dyeing wastewater recycling system?	*Jin Pengkang	Xi'an Unviersity of Architecture and Technology	Jin Xin	Xi'an Unviersity of Architecture and Technology	Shi Xuan	Xi'an Unviersity of Architecture and Technology	Wang Xiaochang	Xi'an Unviersity of Architecture and Technology
00022551	1-B-09-4	Cupriavidus sp. CY1株による2,4-D分解におけるバイオプラスチックの影響	*藤原 博之	室蘭工業大院・工	張 俗詰	室蘭工業大院・工				
00022552	1-H-11-1	遊離脂肪酸を生産する遺伝子組換え藻類の培養条件の最適化	*加藤 明宏	大成建設・技セ	山本 哲史	大成建設・技セ	小俣 達男	名古屋大院・生命農	斎藤 祐二	大成建設・技セ
00022553	1-C-12-1	画像処理型凝集センサによる水質制御システム～浄水場における実証試験(IV)～	*有村 良一	東芝インフラシステムズ	黒川 太	東芝インフラシステムズ	毛受 卓	東芝インフラシステムズ	横山 雄	東芝インフラシステムズ
00022554	3-I-11-1	下水汚泥を対象とした嫌気性消化への水素供給が有機酸蓄積に及ぼす影響	*足立 響	京大院・工	日高 平	京大院・工	西村 文武	京大院・工	坪田 潤	大阪ガス
00022555	1-B-10-2	ファイトフェントン法による有機汚染土壌修復における過敏感反応の有効性に関する研究	*清水 孝憲	早稲田大院	榊原 豊	早稲田大院				
00022556	2-D-09-4	耐酸性硝化細菌群の硝化特性と処理プロセスの検討	*柴野比 勝広	東洋大院・生命	ファン クァンフィ	東洋大院・生命	角野 立夫	東洋大院・生命		
00022557	L-04	Ca担持バイオ炭の作製条件が水中リン吸着性能に与える影響	*平澤 宏二郎	福島大・理工	小瀬 知洋	新潟薬大・応用生命	川田 邦明	新潟薬大・応用生命	浅田 隆志	福島大・理工
00022558	P-E-03	卵殻カルシウム担持もみ殻炭素化物の水中リン吸着性能	*荒 実咲	福島大院・理工	大野 正貴	新潟薬大・応用生命	川田 邦明	新潟薬大・応用生命	浅田 隆志	福島大・理工
00022559	3-I-10-4	バイオメタネーションによる消化ガス中メタンの高濃度化	*船橋 遼太	大阪工業大院・工	古崎 康哲	大坂工業大・工				
00022560	L-05	多孔板を隔膜に用いた電解法による温泉排水からのフッ素除去	*加藤 希	富山県大・工	川上 智規	富山県大・工				
00022561	P-K-03	スチレンニ量体2,4-ジフェニル-1-ブテン光分解生成物の藻類生長阻害	*釜谷 保志	静岡大・農	鈴木 可奈	静岡大・農	清水 大介	静岡大・農	戸田 美沙	静岡大・農
00022562	1-B-11-3	地下水の水質と化学組成の解析:横浜市都筑区を事例として	*威 泳植	東京都市大・環境	加藤 徳崇	東京都市大・環境				
00022563	P-A-08	最近の印旛沼の植物プランクトンとCOD	*岩山 朱美	千葉県・環研セ	小倉 久子	(元)千葉県・環研セ	横山 新紀	千葉県・環研セ		
00022564	2-I-09-1	分解菌付着担体を用いた1,4-ジオキサン含有浸出水の処理に関する検討	*好川 拓実	大阪大院・工	井上 大介	大阪大院・工	池 道彦	大阪大院・工		
00022565	3-J-14-1	GC-MS AIQS-DB法による化管法新規対象物質の環境中残留状況の再解析	*亀屋 隆志	横浜国大院・環境情報	中村 ひな	横浜国大院・環境情報	杉野 敦子	横浜国大院・環境情報	小林 剛	横浜国大院・環境情報
00022566	1-C-11-2	アルミニウムナノ粒子の特性が膜ろ過抵抗形成に及ぼす影響	*岩本 拓也	水ing	貝谷 吉英	水ing				
00022567	3-E-12-1	陸上養殖水槽における飼育水のpH低下に対する石灰石の効果	*大森 聖史	三機工業	宮本 明子	三機工業	坂本 勝	三機工業	佐古 かおり	三機工業
00022568	P-K-04	プラスチックの海水中生分解性試験における試験液量及び試料形状の影響	*堤 大輔	化評研	鍋岡 良介	化評研	吉田 智彦	化評研		
00022569	1-C-11-3	凝集膜ろ過処理における微小フロクの存在とウイルス除去能評価へ及ぼす影響	*安井 碧	東京大院・工	片山 浩之	東京大院・工				

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022570	3-F-09-1	秋留台地における湧水の長期観測による水質変化の解析	阿部 葵	日本大院・生物資源	対馬 孝治	日本大・生物資源				
00022571	3-G-11-4	水中マイクロプラスチックの分析(簡便迅速な前処理法と概算定量)	小杉 剛史	東レテクノ	西大路 宏	東レテクノ	武井 直子	東レテクノ	馬場 大哉	東レテクノ
00022572	3-I-10-2	高油分原料で馴養したメタン発酵槽汚泥のメタン生成活性と微生物叢の特性の調査	山崎 祐二	竹中工務店	奈良 知幸	竹中工務店	加藤 利崇	竹中工務店	小林 拓朗	国環研
00022573	3-B-10-4	帰還困難区域に生息する渓流魚の ¹³⁷ Cs濃度の推移	中里 亮治	次城大・地球・地域環境共創機構	樽井 美香	次城大・地球・地域環境共創機構	近藤 陸人	次城大・地球・地域環境共創機構	斉藤 智幸	次城大・地球・地域環境共創機構
00022574	L-06	高塩類濃度アンモニア含有廃水の硝化脱窒処理	馬場 歩美	東洋大・生命	角野 立夫	東洋大・生命	柳生 茂太	田中貴金属	木村 隆典	田中貴金属
00022575	1-E-15-4	NEO-GREEN concept: towards next-generation wastewater treatment	Zhan Xinmin	National University of Ireland Galway						
00022576	3-E-09-1	低温UASBリアクターにおける中間代謝物の動態調査	野間 拓也	長岡技科大・院	幡本 将史	長岡技科大・院	渡利 高広	長岡技科大・院	山口 隆司	長岡技科大・院
00022577	3-B-10-2	大淀川における動物用医薬品の通年調査と排出量予測	花本 征也	金沢大・環境セ	池本 良子	金沢大・環境セ				
00022578	P-A-21	都内沿岸域における二枚貝の生息状況	増田 龍彦	東京都・環科研	石井 裕一	東京都・環科研	安藤 晴夫	東京都・環科研		
00022579	3-C-14-3	紫外線と塩素の併用による水中の2-メチルイソボルネオール分解に関する基礎的検討	小久 久美子	東京大院・工	佐渡 友康	東京大院・工				
00022580	P-E-04	鉄含有木質炭化物を充填した連結水槽の交互交換方式がリン除去特性に与える影響	倉澤 響	フジタ技術センター	横山 茂輝	フジタ技術センター	松澤 大起	フジタ技術センター	袋 昭太	フジタ技術センター
00022581	3-B-11-4	LC-QTOF-MSを利用した自動同定・定量システム(AIQS-LC)による河川水中化学物質の地点間比較	岩淵 勝己	岩手県・環境研セ						
00022582	1-B-10-4	地下水質に対する給水管・給水用具からの鉛溶出影響	伊藤 朋子	岩手県・環境研セ						
00022583	3-C-09-1	浄水障害を引き起こす藻類の水源域における異常発生予測モデルの開発	八島 将太	東北大院・工	西村 修	東北大院・工	今本 博臣	水資源機構	佐野 大輔	東北大院・環
00022584	3-C-10-1	東南アジア向け上水水源前処理用硝化に及ぼすBODの影響	ファン クエンフィ	東洋大院・生命	角野 立夫	東洋大院・生命	平居 佑亮	クラレ	藤井 弘明	クラレ
00022585	3-B-13-4	環状シロキサンに関する化学物質管理の動向と国内における河川水中濃度の比較	堀井 勇一	埼玉県・環科国際セ	大塚 宜寿	埼玉県・環科国際セ	西野 貴裕	東京都・環科研	櫻井 健郎	国環研
00022586	P-E-02	埼玉県内の下水処理場における流入水・放流水の有機フッ素化合物の消長	茂木 守	埼玉県・環科国セ	竹峰 秀祐	埼玉県・環科国セ	堀井 勇一	埼玉県・環科国セ	野尻 喜好	埼玉県・環科国セ
00022587	P-A-09	印旛沼における市街地排水中の硝酸イオン濃度の変動と大気影響	横山 新紀	千葉県・環研セ	横山 智子	千葉県・環研セ	星野 武	千葉県・環研セ		
00022588	L-07	傾斜土槽法を用いたコスタリカ共和国にて持続可能な適正下水処理システムの開発	三宅 元生	香川高専	林 輝志	香川高専	生地 正人	四電技術コンサルタント	多川 正	香川高専
00022589	1-D-09-1	都市下水処理を行う立体型メッシュ担体回転床リアクターの窒素除去性能の評価	明石 拓己	長岡技科大・院	渡利 高大	長岡技科大・院	幡本 将史	長岡技科大・院	山口 隆司	長岡技科大・院
00022590	2-F-09-2	非極性物質の水生生物毒性に関する2次元GC分析による推定方法の検討	頭士 泰之	産総研・安全科学	林 彬勲	産総研・安全科学				
00022591	L-08	様々な有機物が <i>Euglena gracilis</i> のバイオマス・パラミロン生産に及ぼす影響	内島 雅希	大阪大	井上 大介	大阪大	池 道彦	大阪大		
00022592	P-A-18	東京湾の底質について	安藤 晴夫	東京都・環科研	石井 裕一	東京都・環科研	増田 龍彦	東京都・環科研		
00022593	L-09	DHSリアクターを用いた完全アンモニア酸化細菌の集積培養	村上 穂香	松江高専	山口 剛士	松江高専				
00022594	L-10	HCR-FISH法を用いた微生物回収技術の最適化	藤原 澗	松江高専	山口 剛士	松江高専				
00022595	3-J-13-4	環境水中における残留移動性有機化合物ジフェニルジアジンの分析法の検討	市原 真紀子	大阪市・環科研セ	浅川 大地	大阪市・環科研セ	山本 敦史	鳥取環境大・環境学部	須戸 幹	滋賀県大・環境科学部
00022596	1-B-11-2	複数のクラスタリング法とデータ可視化法を組み合わせた処分場水質データの評価	藤川 陽子	京都市・複合原研	国分 宏城	福島県・環境創造セ	橋本 芳	福島県・環境創造セ	村沢 直治	福島県・環境創造セ
00022597	3-B-14-1	川崎市内河川中における生活由来物質の環境実態調査結果	伊東 優介	川崎市・環総研	江原 均	川崎市・環総研	今村 則子	川崎市・環総研		
00022598	L-11	従属栄養脱窒とAnammoxを組み合わせたラボスケール連続式リアクターによる常温窒素除去	YANG Xiao	立命館大	吉田 光太郎	立命館大	Liu Zongpei	立命館大	惣田 訓	立命館大
00022599	3-C-13-3	急速砂ろ過におけるマイクロプラスチックと懸濁粒子との処理性比較	阿部 丈人	北海道大院・工	松井 佳彦	北海道大院・工	松下 拓	北海道大院・工	白崎 伸隆	北海道大院・工

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022600	1-F-10-4	知識集積型MFCAモデルを用いた飲料工場排水処理の省エネルギー検討	西村 総介	栗田工業	後藤 尚弘	東洋大院・情報連携学研究所	花木 啓佑	東洋大院・情報連携学研究所		
00022601	2-C-10-2	インライン洗浄により注入されたオゾン水が活性汚泥に与える影響	今村 英二	三菱電機	野田 清治	三菱電機				
00022602	1-A-11-2	琵琶湖の定置網(エリ網)の付着物増加原因の検討	久保 卓也	滋賀県大・環境	小林 太地	滋賀県大・環境	山口 晟司	滋賀県大・環境	王 俊函	滋賀県大・環境
00022603	2-A-09-2	グロキディウム幼生由来環境DNAを用いたタテボシガイのモニタリング手法の開発	菅原 巧太郎	秋田県大院・生資	岡野 邦宏	秋田県大・生資	渡邊 美穂	秋田県大・生資	宮田 直幸	秋田県大・生資
00022604	1-D-15-2	オゾン水と次亜塩素酸ナトリウムのファウラント除去特性に関する基礎評価	佐藤 祐樹	三菱電機	今村 英二	三菱電機	野田 清治	三菱電機		
00022605	L-12	甲府盆地における台風19号による出水が底生動物に与えた影響の調査	鈴木 航希	山梨大	新井 涼介	山梨大	金子 栄廣	山梨大	八重樫 咲子	山梨大
00022606	2-D-09-3	Biodegradation of Selected Pharmaceutical Compounds using Sequencing Batch Reactor System	Abdullah Norhayati	Universiti Teknologi Malaysia	MAT ZAINI YASMIN MUNIRAH	Universiti Teknologi Malaysia	YUZIR ALI	Universiti Teknologi Malaysia	PURBA LAILA DINA AMALIA	Universiti Teknologi Malaysia
00022607	P-A-10	三方五湖における有機物特性(SUVA)の評価	保月 勇志	福井県・衛環研セ						
00022608	3-A-14-4	機械学習手法を用いたダム貯水池におけるアオコ発生予測	服部 啓太	土木研	對馬 育夫	土木研	山下 洋正	土木研		
00022609	1-A-12-1	二枚貝の生育要因としての餌藻類の評価	萩原 裕規	滋賀県・琵琶湖環科研セ	池田 将平	滋賀県・琵琶湖環科研セ	大柳 まどか	滋賀県・琵琶湖環科研セ	古田 世子	滋賀県・琵琶湖環科研セ
00022610	1-E-10-1	電解硫酸の光励起を利用した水中アルカノールアミン類の分解・無機化反応	川嶋 怜	神奈川大院・理	梅田 紗英	神奈川大・理	岩村 健太郎	神奈川大・理	堀 久男	神奈川大・理
00022611	3-F-10-2	沈水植物の遮光下の成長定着特性からの水上太陽光発電エコシステム展開の有効性評価	稲森 隆平	NPO/バイオエコ技研	類家 翔	筑波大	稲森 悠平	NPO/バイオエコ技研		
00022612	1-A-10-2	ウキサヤ亜科植物の共生細菌叢の特徴づけ	廣嶋 直人	大阪大院・工	石澤 秀紘	静岡大・グリーン科 技研	井上 大介	大阪大院・工	池 道彦	大阪大院・工
00022613	1-J-09-1	下水疫学調査に向けたトラップ法によるエンベロープウイルス測定系の開発	関 瑛理子	東京大院・工	片山 浩之	東京大院・工				
00022614	L-13	水素供与体無しでの脱窒現象の検討	町田 紗英	東洋大	角野 立夫	東洋大	野引 政芳	ヴェオリア ジェネツ		
00022615	3-I-13-4	メタン酸化細菌による生分解性プラスチック原料PHAの生成	蒲原 宏実	広島大院・工	川本 泰斗	広島大院・先	金田一 智規	広島大院・先	大橋 晶良	広島大院・先
00022616	3-A-14-1	琵琶湖における炭素収支のモデル解析(1)~湖内でのCO ₂ 動態の炭素循環への影響~	小松 英司	明治大・環境創生科学研	佐藤 祐一	滋賀県・琵琶湖環科研セ				
00022617	3-A-14-2	琵琶湖における炭素収支のモデル解析(2)~陸域・湖内生態系の有機物収支~	佐藤 祐一	滋賀県・琵琶湖環科研セ	小松 英司	明治大	上原 浩	パシフィックコンサルタンツ	徐 冰潔	パシフィックコンサルタンツ
00022618	L-14	竹炭を用いた回転円板装置による水処理性能と微生物群集構造解析	中祖 惟月	松江高専	山口 剛士	松江高専				
00022619	P-A-01	人工太陽光を用いた水中抗生物質の光分解性試験:pHによる影響	飯田 春香	東京都・健安研セ	小杉 有希	東京都・健安研セ	渡邊 喜美代	東京都・健安研セ	守安 貴子	東京都・健安研セ
00022620	L-15	窒素曝気攪拌でのアナモックス菌群の培養	中島 維	東洋大・生命	大森 史士	東洋大・生命	角野 立夫	東洋大・生命		
00022621	P-K-01	多孔性グラファイトカーボンカラムにおけるイオン性有機化学物質の吸着挙動	遠藤 智司	国環研						
00022622	3-B-10-1	大阪市内公共用水域からの抗うつ薬の検出	大方 正倫	大阪市・環科研セ	浅川 大地	大阪市・環科研セ	東條 俊樹	大阪市・環科研セ	西野 貴裕	東京都・環科研
00022623	1-A-09-3	西浦および北浦のプランクトン群集の変化時期と気象・流域・湖内物理・水質環境における変化時期との関係性解析 ー長期モニタリングデータのレジームシフト解析事例ー	高津 文人	国環研・地域セ	松崎 慎一郎	国環研生物セ	小室 俊介	茨城県・霞ヶ浦環科セ	福島 武彦	茨城県・霞ヶ浦環科セ
00022624	3-J-13-3	Comparison of various solid phase extraction methods for target and non-target screening analyses of emerging contaminants in wastewater	Pandey Aishwarya	Univ. Tokyo Grad. Sch. Eng. Dept. Urban Eng.	Kurisu Futoshi	Univ. Tokyo Grad. Sch. Eng. Dept. Urban Eng.	Kasuga Ikuro	Univ. Tokyo Grad. Sch. Eng. Dept. Urban Eng.	Furumai Hiraaki	Univ. Tokyo Grad. Sch. Eng. Dept. Urban Eng.
00022625	1-D-16-1	Application of nanobubble backwashing for membrane fouling mitigation in submerged MBRs	Fernandes Helmano	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng. Dept. Env. Eng.	Kiuchi Ichiro	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng. Dept. Env. Eng.	Hafuka Akira	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng. Dept. Env. Eng.	Kimura Katsuki	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng. Dept. Env. Eng.
00022626	L-16	高温条件が及ぼすアナモックスプロセスへの影響	豊田 透花	東洋大・理工	大前 周平	東洋大院・理工	井坂 和一	東洋大院・理工		

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022627	L-17	<i>Pseudonocardia</i> sp. D17による塩素化エチレン類の好氣的代謝機能の評価	西峯 隆悟	大阪大・工	南蘭 洸佑	大阪大院・工	井上 大介	大阪大院・工	池 道彦	大阪大院・工
00022628	1-J-11-4	流水式ヨコエビ底質毒性試験系におけるトリクロカルバンの分配挙動と毒性	西森 敬晃	国環研	日置 恭史郎	国環研	渡部 春奈	国環研	山本 裕史	国環研
00022629	P-A-28	溶存有機物を用いた環境水評価手法の検討	朝倉 広子	東京都・環科研	上野 広行	東京都・環科研	石井 祐一	東京都・環科研	田部 一憲	東京都・環科研
00022630	3-D-09-1	高塩分浸出水を処理する多段式人工湿地の処理特性	矢野 篤男	東北工大・工	中山 正与	東北工大・工	山田 一裕	東北工大・工	小浜 暁子	東北工大・工
00022631	3-C-14-1	ガスクロマトグラフ-高分解能質量分析計による水道水生ぐさ臭原因物質の構造推定	新福 優太	鹿児島大院・理工	高梨 啓和	鹿児島大院・理工	中島 常憲	鹿児島大院・理工	秋葉 道宏	国保医科院
00022632	2-E-10-2	荒川上中下流の浄水場における溶存有機物除去のノンターゲットスクリーニング分析による評価	石井 淑大	東京大院・工	栗栖 太	東京大院・工	春日 郁朗	東京大院・工	古米 弘明	東京大院・工
00022633	L-18	プール水の使用・非使用期間を通じた水質変動特性	柿木 里菜	富山県大	中田 美雨	富山県大	端 昭彦	富山県大	黒田 啓介	富山県大
00022634	L-19	災害時の環境水利用シナリオとエンドキシンの吸入リスク評価	宮脇 瑠那	富山県大	山岸 正都	富山県大	柿木 里菜	富山県大	黒田 啓介	富山県大
00022635	L-20	水中エンドキシンの土壌への吸脱着特性	山岸 正都	富山県大	黒田 啓介	富山県大				
00022636	1-E-11-2	芳香族化合物を吸着する微生物の分解菌への影響と排水処理系での安定化に関する研究	田代 賢	山梨大院・工	遠山 忠	山梨大院・工	田中 靖浩	山梨大院・工	森 一博	山梨大院・生命環境
00022637	L-21	ジクロフェナクのUV/電解の二段階分解による高効率無機化	鳥巢 亜麻音	東邦大・理	井関 正博	東邦大・理				
00022638	2-D-09-1	パルス電界印加技術を用いた薬剤耐性菌および耐性遺伝子の不活化効果の検証	松村 美那	北里大院・医療系	古川 隼士	北里大・医衛/北里大院・医療系	上野 崇寿	大分高専	清 和成	北里大・医衛/北里大院・医療系
00022639	1-A-11-4	琵琶湖沿岸帯におけるシジミ類等の生息環境	井上 栄壮	滋賀県・琵琶湖環科研セ	竹本 邦子	関西医大	武井 直子	東レテクノ	馬場 大哉	東レテクノ
00022640	3-D-10-1	家庭用人工湿地の4年間の処理特性	中山 正与	東北工業大・工	矢野 篤男	東北工業大・工	山田 一裕	東北工業大・工	江成 敬次郎	東北工業大・工
00022641	1-B-09-2	ゴールドクレスト(<i>Cupressus Macrocarpa</i>)によるクロムとカドミウムのファイトレメディエーション	ジョンストン ジェイク	早稲田大・社	榊原 豊	早稲田大・社				
00022642	P-A-22	環境DNA分析と採集調査によるイシガイ目二枚貝の生息状況把握の検討	岡田 遼	富山大院・理工	田中 仁志	埼玉県・環科国セ	酒徳 昭宏	富山大院・理工	田中 大祐	富山大院・理工
00022643	1-E-09-2	粘土鉱物との振とう接触による廃水中のタイロシンの除去処理と処理水の藻類に対する毒性評価	小林 大晟	岩手大	笹本 誠	岩手大	石川 奈緒	岩手大	伊藤 歩	岩手大
00022644	2-J-10-1	光導波路分光装置を用いた下水処理プロセスの微生物モニタリング	中島 芽梨	北海道大院・工	平野 麗子	セルスペクト	高橋 浩三	フォトサイエンス	佐藤 久	北海道大院・工
00022645	3-I-13-3	余剰汚泥に蓄積したポリヒドロキシアルカン酸の高効率回収法の確立	三和 康平	大阪大院・工	井上 大介	大阪大院・工	池 道彦	大阪大院・工		
00022646	P-A-02	河川におけるマイクロプラスチック採取方法の検討	石井 裕一	東京都・環科研	増田 龍彦	東京都・環科研	田中 仁志	埼玉県・環科国セ		
00022647	3-J-10-2	顕微ラマン分光光度計を用いた1~20 μmの微小マイクロプラスチック分析手法の確立	亀田 豊	千葉工業大・創造工	藤田 恵美子	千葉工業大・創造工				
00022648	L-22	下水処理場原水を利用した下水を介したマイクロプラスチック排出負荷量推定に関する研究	生田目 寛規	千葉工業大・創造工	酒井 俊樹	千葉工業大・創造工	渡辺 健斗	千葉工業大・創造工	亀田 豊	千葉工業大・創造工
00022649	1-F-11-2	Pesticide wastewater treatment using the combination of the microbial electrolysis desalination and chemical-production cell and Fenton process	Liu Guangli	Sun Yat-sen University						
00022650	L-23	外航船を利用した南インド海流付近におけるマイクロプラスチック汚染特性に関する研究	益子 隼一	千葉工業大・創造工	永澤 寛和	千葉工業大・創造工	濱本 優也	千葉工業大・創造工	亀田 豊	千葉工業大・創造工
00022651	L-24	地下水を取水とする地域における水道水中のマイクロプラスチック存在特性	大関 歩夢	千葉工業大・創造工	大西 雅人	千葉工業大・創造工	田中 僚	千葉工業大・創造工	亀田 豊	千葉工業大・創造工
00022652	L-25	多摩川河川水中マイクロプラスチックの降雨時流出特性に関する研究	中村 至克	千葉工業大・創造工	藤井 遼	千葉工業大・創造工	藤村 海人	千葉工業大・創造工	亀田 豊	千葉工業大・創造工
00022653	L-26	バングラデシュ国内河川における高濃度マイクロプラスチック汚染特性に関する研究	加谷 真悟	千葉工業大・創造工	河原 蒼太	千葉工業大・創造工	川村 洸太郎	千葉工業大・創造工	亀田 豊	千葉工業大・創造工
00022654	L-27	環境DNAとして存在する薬剤耐性遺伝子への簡易消毒による不活化効果の評価	小林 大起	北里大・医衛	Amarasiri Mohan	北里大・医衛	佐野 大輔	東北大院・環境科学	清 和成	北里大・医衛
00022655	3-C-13-4	国内水道水中マイクロプラスチックの存在特性及び発生源推定	平井 一帆	千葉工業大院・建都	藤田 恵美子	千葉工業大院・建都	亀田 豊	千葉工業大院・建都		

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022656	1-H-16-1	微生物燃料電池による有機排水処理の効率化に関する研究-外部抵抗と電気出力・水質浄化の関係-	高岡 大造	大阪電気通信大	森 幸治	大阪電気通信大	田中 孝徳	大阪電気通信大	大谷 優太郎	大阪電気通信大
00022657	3-B-14-3	雨水ますで採取した実路面排水を用いたポーラスコンクリートによる重金属流出抑制効果	原田 茂樹	福島大・食農	相澤 雅也	オリジナル設計				
00022658	3-G-09-1	外航船を利用した地球規模の海洋中マイクロプラスチック汚染調査及びプラットフォーム構築	藤田 恵美子	千葉工業大・創造工	亀田 豊	千葉工業大・創造工	小島 不二夫	ピリカ	伊藤 伸裕	ピリカ
00022659	3-B-14-4	同時調査にもとづく高速道路と一般道路からの汚濁物流出特性の比較	中山 駿仁	立命館大院・理工	市木 敦之	立命館大・理工	今井 健登	立命館大・理工	伊藤 大貴	レールテック
00022660	3-A-09-4	木津川上流域の河川における有機物汚濁と面源負荷に関する考察	和田 桂子	近畿建協・水環研	西村 文武	京都大院・工	日高 平	京都大院・工	森田 宏	近畿地域セ・水環研
00022661	1-E-11-1	有機物無添加条件下で集積したマンガン酸化培養系による坑産水処理:重碳酸塩の添加効果	藤内 君仁	秋田県大院・生資	渡邊 美穂	秋田県大・生資	岡野 邦宏	秋田県大・生資	宮田 直幸	秋田県大・生資
00022662	L-28	生ごみ臭を呈する水道原水から発見されたカルボニル化合物の構造推定	山下 優輝	鹿児島大・工	新福 優太	鹿児島大院・理工	高梨 啓和	鹿児島大院・理工	秋葉 道宏	国保医科院
00022663	3-J-09-4	UV照射ポリエチレンモデル試料を用いた分子量及び構造物性評価によるマイクロプラスチック劣化挙動の解析	生田 久美子	東ソー分析セ	高尾 和也	東ソー分析セ	片岡 弘貴	京都大院・地球環境学学	田中 周平	京都大院・地球環境学学
00022664	3-J-14-4	高分解能LC/MSと量子化学計算を用いた流入下水中の未知物質の同定	酒井 俊貴	鹿児島大院・理工	高梨 啓和	鹿児島大院・理工	鈴木 裕識	土木研	澤井 淳	いてあ・環創研
00022665	L-29	GC-EI/FI-TOFMSを用いた下水中の揮発性有機汚染物質のターゲットスクリーニング	山田 奈瑠実	鹿児島大・工	高梨 啓和	鹿児島大院・理工	鈴木 裕織	土木研	澤井 淳	いてあ(株)環創研
00022666	L-30	一槽型アナモックス処理に及ぼすBODの影響	谷 賢太郎	東洋大・生命	角野 立夫	東洋大・生命				
00022667	1-D-09-2	1,4-ジオキサンの電気分解による高効率無機化に向けた電極材料依存性	小俣 実穂	東邦大院・環境	井関 正博	東邦大・理				
00022668	2-G-10-2	東京都内湾における赤潮の質的変遷(その2)	風間 真理	(元)東京都・環境局						
00022669	2-J-09-1	環境DNA/環境RNA解析による衛生動物検出の時間的感度評価	清 和成	北里大・医衛/北里大院・医療系	須江 渚	北里大院・医療系	古川 隼士	北里大・医衛/北里大院・医療系	中島 典之	東京大・環安研セ
00022670	2-B-09-2	Class Iインテグロンを指標とした都市河川における薬剤耐性遺伝子汚染の評価	長澤 杏香	東京大院・工	春日 郁朗	東京大院・工、日越大	栗栖 太	東京大院・工	古米 弘明	東京大院・工
00022671	P-O-02	埼玉県内の河川及び園池におけるセシウムの放射能濃度調査	野村 篤朗	埼玉県・環科国セ	伊藤 武夫	埼玉県・環科国セ	大塚 宜寿	埼玉県・環科国セ		
00022672	1-F-15-3	バツドルリアクターを用いた新規微細藻類-硝化細菌共生下水処理システムの開発	近 雄仁	長岡技科大・院	渡利 高大	長岡技科大・院	幡本 将史	長岡技科大・院	山口 隆司	長岡技科大・院
00022673	P-A-11	河北潟沿岸透明度に及ぼす懸濁物質の影響	前田 空人	石川県・保環セ	原田 由美子	石川県・保環セ	中山 哲彦	石川県・保環セ	堅田 勉	石川県・保環セ
00022674	1-J-15-3	マイクロコスモスWET試験による閉鎖性水域底質溶出水の生態系影響評価	村上 和仁	千葉工業大・先進工	中嶋 英哉	千葉工業大・先進工	松本 尚也	千葉工業大・先進工	清水 達也	千葉工業大院・生命環境
00022675	1-A-09-2	瀬田川におけるプランクトン遷移について	池田 将平	滋賀県・琵琶湖環科研セ	萩原 裕規	滋賀県・琵琶湖環科研セ	大柳 まどか	滋賀県・琵琶湖環科研セ	古田 世子	滋賀県・琵琶湖環科研セ
00022676	3-D-13-4	硫黄サイクルとANAMMOX反応を活用した排水処理法(SRDAPNプロセス)の酪農排水処理への適用	小杉 優佳	石川高専・環境	松浦 哲久	金沢大・理工	池本 良子	金沢大・理工		
00022677	P-A-3	琵琶湖南湖における70年間の藻類及び水質の変遷	横井 貴大	京都市・水道	片岡 稔之	京都市・水道	藤井 滋穂	京都大院・地環		
00022678	1-C-09-1	Water and sanitation practices at six non-urbanized communities in Cambodia, Thailand, Vietnam, and Indonesia	DOEURN Seyha	Kyoto Univ. Grad. Sch. Global Env. Stud.	FUJII Shigeo	Kyoto Univ. Grad. Sch. Global Env. Stud.	YOGASWARA Gugi	Kyoto Univ. Grad. Sch. Global Env. Stud.	HARADA Hidenori	Kyoto Univ. Grad. Sch. Asian & African Areas S
00022679	1-I-16-3	パイル担体活性汚泥法による余剰汚泥の減容化~連続式活性汚泥装置による検証~	惣田 訓	立命館大	前川 愛実	立命館大	鍛冶 龍馬	立命館大	松山 怜愛	立命館大
00022680	1-C-16-2	カビ臭除去対応時における複数種の粉末活性炭混合注入を通じた使用量低減効果	早坂 俊一	仙台市/国保医科院	浅田 安廣	国保医科院	三好 太郎	国保医科院	秋葉 道宏	国保医科院
00022681	1-H-10-4	下水処理水と農・食品系有機廃棄物を利用した微細藻類の混合栄養培養による有価物生産	遠山 忠	山梨大	Rubiyatno	山梨大	松井 拓也	山梨大	森 一博	山梨大

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022682	2-B-10-1	都市下水と病院排水から分離したメチシリン耐性黄色ブドウ球菌の分子疫学調査	°西山 正晃	山形大・農	馬場 啓聡	東北大・医	金森 肇	東北大・医	渡部 徹	山形大・農
00022683	P-A-19	干潟における有機物分解と栄養塩の遊離	°宮崎 一	兵庫県・環研セ	古賀 佑太郎	兵庫県・環研セ	鈴木 元治	兵庫県・環研セ	藤森 一男	兵庫県・環研セ
00022684	3-F-12-1	タイ王国・チャオプラヤ川流域を対象にした水文学的濁水リスクの評価と水需要構造の分析	°岡村 あゆみ	立命館大院・理工	佐藤 圭輔	立命館大・理工	矢澤 大志	立命館大・理工	橋本 征二	立命館大・理工
00022685	L-31	「深層学習を用いた様々な水サンプルにおける水質推定技術の開発」	°泉 良樹	阿南高専	川上 周司	阿南高専	岡本 浩行	阿南高専	西岡 卓馬	徳島県環境技術センター
00022686	3-B-11-1	医薬品・パーソナルケア製品由来化学物質による汽水域魚類の曝露実態と脳移行	°須藤 菜穂	愛媛大院・浴環研セ	田上 瑠美	愛媛大・浴環研セ	野見山 桂	愛媛大・浴環研セ		
00022687	3-G-09-4	晴天時の琵琶湖流入河川における粒径10μm以上のマイクロプラスチックの負荷量の推定	°森谷 麻未	京都大院	田中 周平	京都大院	雪岡 聖	京都大院	藤井 滋穂	京都大院
00022688	1-I-11-4	インドネシアにおける水産加工排水の実態調査データの公開と活用方法の提案	°濱谷 義晃	日水コン	今田 俊彦	日水コン	山崎 寿之	環境省	松浦 航	環境省
00022689	3-B-09-2	沖縄県の地下水中のペルおよびポリフルオロアルキル物質 (PFASs) のスクリーニングにおけるイオンモビリティ質量分析の活用	°雪岡 聖	京都大院・地環	田中 周平	京都大院・地環	鈴木 裕識	京都大院・地環	藤井 滋穂	京都大院・地環
00022690	3-G-09-2	深海底堆積物中のマイクロプラスチックの分布	°北橋 倫	JAMSTEC	土屋 正史	JAMSTEC	中嶋 亮太	JAMSTEC	松井 理恵	JAMSTEC
00022691	1-J-11-2	水質調査・底生動物調査・生物応答試験を用いた金属複合曝露の生態リスク評価	°岩崎 雄一	産総研・安全科学	眞野 浩行	産総研・安全科学	篠原 直秀	産総研・安全科学		
00022692	P-A-23	環境DNA分析に基づく埼玉県内河川におけるコクチバスの生息状況調査	°木持 謙	埼玉県・環科国セ	田中 仁志	埼玉県・環科国セ	渡邊 圭司	埼玉県・環科国セ	山口 光太郎	埼玉県・水産研
00022693	L-32	利用時、非利用時プール水の微生物汚染評価	°中田 美雨	富山県大	柿木 里菜	富山県大	端 昭彦	富山県大	黒田 啓介	富山県大
00022694	1-D-09-3	最終処分場浸出水を対象としたオープンファインバブルによる難分解性有機物の易分解化(その2)	°和田 純矢	立命館大院・理工	溝尻 時生	立命館大・理工	清水 聡行	立命館大・理工	市木 敦之	立命館大・理工
00022695	3-E-14-3	下水処理水質の衛生工学的管理のための水中ウイルス消毒モデルの構築に関する研究	°石井 敦大	東北大院・環	門屋 俊佑	東北大院・工	佐野 大輔	東北大院・環		
00022696	3-B-11-3	多媒体環境動態予測モデルG-CIEMSによる全国の河川水中LAS濃度予測	°今泉 圭隆	国環研	井上 知也	みずほ情報総研	関口 泰之	みずほ情報総研	鈴木 規之	国環研
00022697	P-A-29	化学物質流出事故の発生条件が河川下流域への拡散状況に及ぼす影響解析	°石川 百合子	産総研・安全科学	村田 道拓	日水コン	川口 智哉	日水コン		
00022698	1-J-16-2	アカモク受精卵を用いた環境影響評価手法の検討-塩分とアンモニア性窒素の複合影響の評価-	°佐藤 麟太郎	金沢大院	尾崎 廉	金沢大・理工	奥村 真子	金沢大	三木 理	金沢大院
00022699	3-A-12-1	閉鎖性水域における水生植物による水質改善効果の評価	°堀田 優斗	北海道大院・工	佐藤 丈	川崎重工	早柏 慎太郎	北海道大・北方生物圏フィールド	深澤 達矢	北海道大院・工
00022700	L-33	硫酸ラジカルを用いた有機物の促進酸化に関する研究	°小野 和樹	東京都立大・都市環境	酒井 宏治	東京都立大・都市環境				
00022701	L-34	ボールミルを用いて調製した可視光応答型酸化チタン担持スギ炭素化合物の光触媒性能	°佐野 友哉	福島大・理工	浅田 隆志	福島大・理工				
00022702	2-D-09-2	嫌気性亜硝酸酸化細菌の探索	°清水 菜央	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工				
00022703	3-C-11-4	合成DNAを用いたUV不活化反応効率の検証	°山田 裕子	お茶の水女大院・生活工	大瀧 雅寛	お茶の水女大・基幹研究院				
00022704	3-C-09-4	上向流式生物接触ろ過担体に付着するCommamox細菌の存在量の評価	°小室 黎汰	東京大院・工	春日 郁朗	東京大院・工、日越大	古米 弘明	東京大院・工	栗栖 太	東京大院・工
00022705	1-A-10-1	貧栄養ダム湖における <i>Nitrospira</i> 属の鉛直分布および季節的变化	°寺田 雪乃	東京農大院・農	大西 章博	東京農大	藤本 尚志	東京農大		
00022706	L-35	太陽光照射下における光触媒ケーキ層/膜処理システムによる大腸菌ファージMS2の不活化速度の評価	°丹後 元秀	京都大・工	本間 亮介	京都大院・工	鮫島 正一	株式会社明電舎	田中 宏明	京都大院・工
00022707	3-I-14-3	栄養塩濃度や植物成長促進微生物が <i>Wolffia globosa</i> のデンプン生産に与える影響とそのモデル化	°波田 知樹	山梨大院・工	森 一博	山梨大院・工	遠山 忠	山梨大院・工	田中 靖浩	山梨大院・生命環境
00022708	P-B-02	トンネル掘削岩からのセレン溶出に関する長期的環境影響評価	°原 淳子	産総研	川辺 能成	産総研	吉 俊輔	DOWAエコシステム	友口 勝	DOWAエコシステム

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022709	3-J-12-1	高リン酸イオン選択性を有する新規水相パッシブサンプラーの開発	奥田 雄真	北海道大・工	羽深 昭	北海道大院・工	高津 文人	国環研・地域セ	木村 克輝	北海道大院・工
00022710	L-36	大阪府安威川および沖縄県比謝川の底質におけるPFASsの鉛直分布調査による残留性、移動性の検討	北地 優太	京都大	田中 周平	京都大	雪岡 聖	京都大	芳野 浩志	京都大
00022711	1-C-10-1	山間部と郊外住宅地に構築された水道送配水システムにおける効果的な滞留防止策の検討	原口 大輝	大阪工業大院・工	笠原 伸介	大阪工業大・工				
00022712	3-E-11-3	マイクロサンドを用いたバラスト凝集処理における最適条件に関する基礎的研究	角 領将	宮崎大院・工	仲元寺 宣明	西原環境	糠澤 桂	宮崎大	鈴木 祥広	宮崎大
00022713	3-I-09-3	嫌気性MBRによる下水汚泥のメタン発酵と膜透過水からのリン吸着回収	稲垣 誠吾	北海道大・工	羽深 昭	北海道大院・工	木村 克輝	北海道大院・工		
00022714	1-A-11-3	琵琶湖北湖における小型・大型藻類の動態、光合成活性、および栄養塩に対する応答	風間 健宏	国環研	早川 和秀	滋賀県・琵琶湖環科研セ	永田 貴丸	滋賀県・琵琶湖環科研セ	霜島 孝一	国環研
00022715	P-D-09	窒素ドープ酸化チタン担持スチレン炭素化合物の調製時におけるボールミル回転速度が光触媒性能に与える影響	渡辺 夏希	福島大・理工	浅田 隆志	福島大・理工				
00022716	P-M-03	マラッカ海峡沿岸における泥炭由来の有機炭素の海洋流出	山本 浩一	山口大院・創成	香川 拓輝	山口大院・創成	白水 元	山口大院・創成	Sigit Sutikno	リアウ大学
00022717	1-D-11-2	プラズマ発光型水銀フリー紫外線光源を用いたテトラサイクリン類の分解	高浪 龍平	大阪産大・デ工						
00022718	3-B-09-4	八郎湖流入河川におけるネオニコチノイド系農薬類の流出実態	吉田 真	秋田分化セ	斎藤 康樹	秋田分化セ	山野 樹	エヌエス環境・東北支社	木口 倫	秋田県大・生資
00022719	1-F-11-4	サツキマスを養殖する閉鎖循環式養殖システムからの排水ゼロディスチャージの実現	多川 正	香川高専	森田 哲男	水産機構・水技研	山本 義久	水産機構・水大校		
00022720	3-C-09-3	ビコプラクトン含有原水の浄水処理性改善に関する検討	古幡 真祐子	水ing	新庄 尚史	水ing	森 康輔	水ing	島村 和彰	水ing
00022721	3-J-09-1	底質毒性試験における試験条件が結果に及ぼす影響・既存報告のメタ解析による考察	日置 恭史郎	国環研	渡部 春奈	国環研	山本 裕史	国環研		
00022722	3-F-09-3	色彩情報を用いた底質の酸化還元状態の把握	高嶋 ひかる	広島大院・先進理工	梅原 亮	広島大・環安セ	中井 智	広島大院・先進理工	西嶋 涉	広島大・環安セ
00022723	3-A-09-3	牛久沼流入河川における汚濁負荷と流域の土地利用変化	木村 夏紀	茨城県・霞ヶ浦環科セ	古川 真莉子	茨城県・霞ヶ浦環科セ	湯澤 美由紀	茨城県・霞ヶ浦環科セ	福島 武彦	茨城県・霞ヶ浦環科セ
00022724	3-A-14-3	湖沼生態系の健全性評価指標の開発に向けたワカサギ脂肪酸組成の解析	新田 真弓	秋田県大院・生資	青森 壮汰	秋田県大院・生資	藤林 恵	九州大院・工	宮田 直幸	秋田県大・生資
00022725	1-A-09-4	霞ヶ浦における動物プランクトン群集の特徴	長濱 祐美	茨城県・霞ヶ浦環科セ	程木 義邦	茨城県・霞ヶ浦環科セ	北村 立実	茨城県・霞ヶ浦環科セ	福島 武彦	茨城県・霞ヶ浦環科セ
00022726	2-E-09-4	芳香族アミン類の塩素処理による2,6-ジクロロ-1,4-ベンゾキノリンとp-キノイミド類の生成特性	小坂 浩司	国保医科院	鈴木 知美	横浜市水道局	吉田 伸江	国保医科院	秋葉 道宏	国保医科院
00022727	3-A-10-1	Zinc contamination in surface water of the Umeda river, Japan during rain event.	OBAID Samim	Toyohashi Univ. of Tech.	INOUE Takanobu	Toyohashi Univ. of Tech.	YOKOTA Kuriko	Toyohashi Univ. of Tech.	ANDRANI Pertiwi	Toyohashi Univ. of Tech.
00022728	P-A-20	沿岸部高層建築物やUAV等を利用した青潮動態のモニタリング	遠藤 雅実	東京大院	比嘉 紘士	横浜国大院				
00022729	3-E-09-3	嫌気系状性バルキング原因菌の生理生態学的情報に基づくバルキングメカニズムの推定	増間 智郎	豊橋技科大院・工	成廣 隆	産総研・生物プロセス	中野 淳	住友重機械エンバイロメント	山田 剛史	豊橋技科大院・工
00022730	P-A-04	名古屋市水域の底質中に存在する医薬品類の実態調査	長谷川 瞳	名古屋市環科セ	西野 貴裕	東京都環科研	東條 俊樹	大阪市環科研セ	松村 千里	兵庫県環研セ
00022731	P-O-03	Ni系不溶性フェロシアン化物担持スチレン炭素化合物の調製条件がCs吸着特性に与える影響	大関 拓海	福島大院・理工	浅田 隆志	福島大院・理工				
00022732	3-C-12-1	水中キャピテーション放電を用いた殺菌装置	石橋 賢人	佐賀大院・理工	猪原 哲	佐賀大・理工	高鍋 拓実	佐賀大・理工		
00022733	L-37	反応速度論的解析を用いた各種オゾン促進酸化法によるアゾ染料の脱色・分解性能の比較	澁谷 終介	静岡県大	徳村 雅弘	静岡県大	牧野 正和	静岡県大		
00022734	L-38	湖沼底質におけるMicrocystis属の分解に及ぼす水温と底質環境の影響	大関 高広	秋田県大・生資	岡野 邦弘	秋田県大・生資	渡邊 美穂	秋田県大・生資	宮田 直幸	秋田県大・生資
00022735	2-F-10-1	アカモク受精卵を用いた鉄鋼スラグ系藻場造成材の評価	中澤 一平	金沢大院・自科研	早瀬 和輝	金沢大・理工	奥村 真子	金沢大	三木 理	金沢大
00022736	1-I-11-3	資源植物を用いた収益型汚染土壌修復システムの構築	王 効拳	埼玉県・環科国セ	程 紅艶	中国・山西農業大	謝 英荷	中国・山西農業大	米持 真一	埼玉県・環科国セ
00022737	3-B-14-2	滋賀県山寺川市街地における塵埃中の塩素化および臭素化PAHsの粒径別存在実態調査	山田 雄太	京都大院・工	田中 周平	京都大院・地環	雪岡 聖	京都大院・地環	藤井 滋穂	京都大院・地環

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022738	1-E-09-4	促進酸化法による微量医薬品成分の除去性能の比較	鯉川 雅花	静岡県大	徳村 雅弘	静岡県大	三宅 祐一	静岡県大	牧野 正和	静岡県大
00022739	L-39	日本とタイの都市下水からのコリスチン耐性菌の検出	森 祐哉	山形大・農	西山 正晃	山形大・農	渡部 徹	山形大・農		
00022740	L-40	相模川における薬剤耐性菌の存在実態と耐性プロファイルの調査	荻野 瑞葵	北里大・医衛	亀井 樹	山梨大院・流域セ	古川 隼士	北里大・医衛	清 和成	北里大・医衛
00022741	3-G-11-2	水環境を想定した劣化プラスチックの作成試験とFT-IR分析(マイクロプラスチック分析への応用)	志谷 由美子	環境管理セ	白旗 美奈	環境管理セ	福本 由美	環境管理セ	石井 善昭	環境管理セ
00022742	L-41	沿岸域における浮遊系と底生系の低次生物生産構造の評価	松村 実乃里	広島大・工	西嶋 涉	広島大・環安セ	梅原 亮	広島大・環安セ	中井 智司	広島大院・先進理工
00022743	L-42	浄水施設における藻類増殖抑制を目的としたマイクロバブルによる遮光	中島 昌義	広島大・工	橋本 くるみ	広島大・環安セ	西嶋 涉	広島大・環安セ	青木 未知子	メタウォーター・R&Dセ
00022744	1-B-11-1	堆積岩深部地下水中の溶存有機物の分画ならびに各画分の特性評価	望月 陽人	原子力機構	小松 一弘	国環研	笹本 広	原子力機構		
00022745	3-B-09-3	水陸両生の侵略的外来植物に散布される非選択性除草剤の水環境中での残留特性	勝 保奈実	滋賀県大・環境	須戸 幹	滋賀県大・環境				
00022746	3-A-11-4	霞ヶ浦における大気降下物による窒素・リンの負荷	大内 孝雄	茨城県・霞ヶ浦環科セ	堅田 元喜	キャノングローバル戦略研, 茨城大	中川 圭太	茨城県・霞ヶ浦環科セ	松本 俊一	茨城県・霞ヶ浦環科セ
00022747	3-F-10-1	堆積物微生物燃料が底質内のリンや鉄に及ぼす影響	佐藤 郁	群馬大院・理工	見島 伊織	環科国セ	珠坪 一晃	国環研	窪田 恵一	群馬大院・理
00022748	1-E-11-3	下水処理プロセス中のテトラサイクリン系耐性菌の探索	丸山 涼介	東北大院・工	久保田 健吾	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工		
00022749	P-A-24	淀川の淡水産ニ枚貝におけるマイクロプラスチックの汚染実態	相子 伸之	大阪・生物多様性セ	近藤 美麻	大阪・生物多様性セ	近藤 泰仁	京大院・地環	田中 周平	京大院・地環
00022750	2-J-09-2	水中の活性ウイルスの定量を目的とした抗体によるウイルス濃縮の基礎検討	子 再治	京大院・工	奥野 義規	京大院・工	井原 賢	京大院・工	田中 宏明	京大院・工
00022751	1-F-12-1	多段ろ床を導入した自立型トイレの開発と課題	中野 和典	日本大・工						
00022752	P-A-25	沖縄海浜生物によるプラスチック経由の有害化学物質の吸収と代謝	田中 菜々	東京農工大・農	水川 薫子	東京農工大	高田 秀重	東京農工大	藤田 喜久	沖縄県芸術大
00022753	P-A-26	微量脂質測定法の開発および海鳥の有機汚染物質モニタリング	柏田 文美佳	東京農工大	高田 秀重	東京農工大	水川 薫子	東京農工大	綿貫 豊	北海道大
00022754	1-E-16-2	メタン発酵膜ろ過液を処理する担体添加型一槽式アナモックスプロセスにおける窒素濃度と負荷の影響	日脇 陸生	東北大院・工	謝 成磊	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工		
00022755	1-A-10-4	秋田県八郎湖で発生したアオコの分解に及ぼす海水の影響	橋本 晃一	秋田県大院・生資	岡野 邦宏	秋田県大・生資	藤林 恵	九州大院・工	宮田 直幸	秋田県大・生資
00022756	3-D-09-2	タイダルフローを適用した鉄含有木質炭化物ろ床の水質浄化性能に及ぼす負荷速度の影響	荒川 皓太	日本大院・工	中野 和典	日本大・工	横山 茂輝	フジタ	袋 昭太	フジタ
00022757	1-C-15-3	海水淡水化用逆浸透膜付着物の菌叢解析	松本 明人	信州大・工	上野 豊	信州大・農	竹内 健司	信州大・工		
00022758	3-D-10-4	実機浸出水窒素処理への嫌気性アンモニア酸化の適用と処理挙動	高橋 惇太	水ing	新庄 尚史	水ing	葛 甬生	水ing	西村 隆司	水ingエンジ
00022759	3-F-11-2	アプリによる水環境情報の収集とその活用について	清水 康生	日水コン						
00022760	3-D-09-4	人工湿地ろ床の重層構造が下水浄化性能に及ぼす影響	鈴木 援	日本大院・工	谷口 崇至	日本大・工	中野 和典	日本大・工		
00022761	L-43	HAP-PNAグラニュール方式一槽式アナモックスプロセスによる下水嫌気性MBR処理水の窒素とリンの同時除去	泉田 理玖	東北大・工	新田 しおり	東北大院・環境	李 玉友	東北大院・工		
00022762	3-J-14-3	高分解能LC/MSIによる都市河川水中溶存有機物のノンターゲット分析に適した濃縮・脱塩方法の検討	上原 悠太郎	東京大院・工	栗栖 太	東京大院・工	春日 郁朗	東京大院・工、日越大	古米 弘明	東京大院・工
00022763	3-J-10-1	パーソナルケア製品や水環境中のマイクロプラスチックの赤外スペクトル同定と存在調査	金 振雅	横浜国大院	小林 剛	横浜国大院	亀屋 隆志	横浜国大院		
00022764	3-I-11-4	し尿汚泥土壌改良資材の優占微生物群が保持する植物寄生性線虫害抑制関連遺伝子の探索	蔵下 はづき	長岡技大・院	延 優	産総研	幡本 将史	長岡技大・院	黒田 恭平	産総研
00022765	2-B-09-3	日本の湖沼から単離された神経毒生産シアノバクテリアのゲノム特性	程木 義邦	茨城県・霞ヶ浦環科セ	岡崎 友輔	産総研・生物プロセス	朴 虎東	信州大・理		
00022766	P-A-30	ヒト用医薬品4種の水系暴露濃度予測モデル(AIST-SHANEL)による河川中濃度の推計	内野 正	国立衛研	小林 憲弘	国立衛研	五十嵐 良明	国立衛研		
00022767	2-B-09-1	病院排水から分離された薬剤耐性 <i>Aeromonas</i> 属の遺伝子解析	新井田 凪	北里大院・医療系	江田 諒太郎	北里大院・医療系	前花 祥太郎	北里大・医衛/北里大院・医療系	北里 英郎	北里大・医衛/北里大院・医療系

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022768	2-B-09-4	本邦の病院排水より分離されたKPC-2産生 <i>Klebsiella pneumoniae</i> が保有する耐性プラスミドの分子遺伝学的解析	江田 諒太郎	北里大院・医療系	前花 祥太郎	北里大・医衛/北里大院・医療系	鈴木 仁人	国感研・薬耐研セ	北里 英郎	北里大・医衛/北里大院・医療系
00022769	3-C-09-2	中国における導水事業による水環境改善に関する研究の状況	柳橋 泰生	福岡大院・工	周 張弛	福岡大院・工	白 亦	福岡大院・工		
00022770	2-G-09-3	海の栄養状態の変化が溶存有機物の生成と分解に及ぼす影響について	鈴木 元治	兵庫県・環研セ	古賀 佑太郎	兵庫県・環研セ	宮崎 一	兵庫県・環研セ	藤原 建紀	京大名誉教授
00022771	2-F-09-4	模擬道路排水を用いた複数の指標生物による生態毒性の再現実験	岸田 侑大	立命館大院・理工	市木 敦之	立命館大・理工	三輪 航平	立命館大院・理工	小南 優紀	パナソニック
00022772	3-J-14-2	進行波イオン移動度分析による未知環境汚染物質の構造推定方法	中村 友拓	鹿児島大院・理工	高梨 啓和	鹿児島大院・理工	中島 常憲	鹿児島大院・理工	上田 岳彦	鹿児島大院・理工
00022773	3-C-11-2	様々なPCR検出部位の紫外線感受性に関する検討	田島 加奈子	立命館大院・理工	神子 直之	立命館大・理工				
00022774	3-C-10-4	低圧膜ろ過処理におけるウイルスの除去性・実浄水処理場における調査および室内添加実験の実施による評価	松村 拓哉	北海道大院・工	白崎 伸隆	北海道大院・工	松下 拓	北海道大院・工	松井 佳彦	北海道大院・工
00022775	3-D-11-1	塩分濃度のアナモックス細菌ピュレーションダイナミクスに及ぼす影響	上園 亮達	北海道大院・工	Lan Xi	北海道大院・工	押木 守	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工
00022776	L-44	亜硝酸型硝化プロセスにおける微量元素制限の影響	平野 達也	東洋大・理工	栗山 学	東洋大・理工	小濃 愛	東洋大・理工	井坂 和一	東洋大・理工
00022777	L-45	緑色凝灰岩の施用がミニトマト栽培土壌団粒の微生物群集構造へ与える影響評価	前田 稜太	都城高専	大池 達矢	TGA	幡本 将史	長岡技科大	黒田 恭平	産総研
00022778	2-E-09-2	HILICによる環境水中の超親水性溶存有機物の存在実態	藤川 由季	京都大院・工	多田 悠人	京都大院・工	越後 信哉	京都大院・工	伊藤 禎彦	京都大院・工
00022779	L-46	ジプロモアセトニトリルによるヌクレオチド除去修復阻害とグルタチオン枯渇の関係	菅沼 光希	静岡県大・食	小牧 裕佳子	静岡県大・食	伊吹 裕子	静岡県大・食		
00022780	2-J-09-3	<i>Legionella pneumophila</i> と特異的に結合する新規DNAアプタマーの探索	松永 光司	北海道大院・工	齋藤 伸吾	埼玉大院・理工	平野 麗子	セルスペクト	佐藤 久	北海道大院・工
00022781	3-F-11-3	猪苗代湖水質日本一復活のSDGs	中村 玄正	日本大・工	藤田 豊	日本大・工	佐藤 洋一	日本大・工	橋本 純	日本大・工
00022782	3-G-09-3	琵琶湖岸抽水植物群落、砂浜、湖水浴場における表層土壌中の粒径10μm以上のマイクロプラスチックの分布	相場 史寛	京都大院・工	田中 周平	京都大院・地環	雪岡 聖	京都大院・地環	藤井 滋穂	京都大院・地環
00022783	2-J-09-4	生物学的廃水処理内の硝化菌を標的とする機能性核酸分子の選別と機能性評価	岡崎 祐輝	豊橋技科大院・工	川上 周司	阿南高専・創技工	大門 裕之	豊橋技科大院・工	山田 剛史	豊橋技科大院・工
00022784	1-G-16-3	閉鎖循環式陸上養殖の水質浄化槽で機能する硝化・脱窒菌の同定と窒素処理機能の解明	中川 未来	豊橋技科大院・工	後藤 久則	三菱ケミカル・鶴見研究所	川岸 朋樹	三菱ケミカル・鶴見研究所	山田 剛史	豊橋技科大院・工
00022785	3-A-10-2	Evaluation of River Water Quality and Water Stress Assessment using Hydrological Model in the Upper Thai Binh River Basin, Vietnam	Soe Htet Thu	VNU Vietnam-Japan Univ.	Sato Keisuke	Ritsumeikan Univ, Grad.Sch.Sci.Eng Sci	Giang Pham Quy	Halong Univ.		
00022786	1-I-11-1	海洋プラスチック問題の情報提供とレジ袋有料化賛否意識の関連評価	大塚 佳臣	東洋大・総合情報						
00022787	2-A-09-1	環境DNAのメタバーコーディングによる水生昆虫群集調査	八重樫 咲子	山梨大院・総研部						
00022788	L-47	東アフリカにおける下痢症への感染リスクの実態調査とDHS-SSF導入による感染リスク低減効果の検討	石川 千遥	阿南高専	渡利 高大	長岡技大院	川上 周司	阿南高専	山口 隆司	長岡技大院
00022789	1-J-10-2	新型コロナウイルスの下水中モニタリングと疾病制御:数理疫学からみた現状と展望	三浦 郁修	オランダRIVM	大森 亮介	北海道大・人獣セ	北島 正章	北海道大院・工	渡辺 幸三	愛媛大・CMES
00022790	L-48	し尿汚泥土壌改良資材の連用がカンショ栽培土壌の細菌・線虫群集構造に与える影響	穂田 南海	都城高専	青井 透	群馬高専	島 武男	農研機構	黒田 恭平	産総研
00022791	1-E-11-4	藻類-細菌系による直鎖アルキルベンゼンスルホン酸とカフェインのバッチ廃水処理	野村 快斗	立命館大院・理工	浦上 貴希	立命館大院・理工	清水 聡行	立命館大・理工	惣田 訓	立命館大・理工
00022792	L-49	緑色凝灰岩と粒状活性炭を用いたメタン生成活性試験及びその16S rRNA/rDNA 解析	新島 二葉	都城高専	徳永 翔一	鹿児島高専	山田 真義	鹿児島高専	黒田 恭平	産総研
00022793	L-50	水道管路網の時空間ピンポイント劣化予測に用いる水質情報の同定に関する研究	三浦 耀平	東北大	佐野 大輔	東北大院・環	水谷 大二郎	東北大・災害科研		
00022794	P-D-05	Electrochemical oxidation combined with electro-Fenton process for decolorization of caramel colorant in aquatic solution using BDD electrodes	Chen Haibo	神戸大院・農	吉田 弦	神戸大院・農	井原 一高	神戸大院・農		

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022795	1-I-11-2	Influence analysis of socioeconomic factors on water use behavior in rural and peri-urban areas in Vietnam and Indonesia	*Yogaswara Gugi	Grad. Sch. Global Env. Stud. Kyoto Univ	Fujii Shigeo	Grad. Sch. Global Env. Stud. Kyoto Univ	Harada Hidenori	Grad. Sch. Asian & African Areas Stud. Kyoto U	Doeurn Seyha	Grad. Sch. Global Env. Stud. Kyoto Univ
00022796	3-F-09-4	RTK-GNSS自動操舵田植機を用いた水稲無落水移植による水田排出負荷の削減	近藤 正	秋田県大	矢治 幸夫	秋田県大	長坂 善禎	農研機構・東北農研セ		
00022797	L-51	多種の有機物源を用いた脱窒プロセスにおけるメタンノール資化性脱窒活性の評価	*室賀 洋徳	東洋大・理工	井坂 和一	東洋大・理工				
00022798	P-A-12	印旛沼水質データの時系列統計解析について	*星野 武司	千葉県・環研セ	品川 知則	千葉県・環研セ				
00022799	1-I-15-4	嫌気性消化と微生物電池を用いた下水汚泥減容技術の開発 その2	*黒木 洋志	三菱電機・先端総研	明田川 恭平	三菱電機・先端総研	勝又 典亮	三菱電機・先端総研		
00022800	L-52	ウイルスの水道水質基準制定に向けた塩素消毒の有効性評価:ヒト腸管系ウイルスおよびヒトコロナウイルスの不活化特性の把握	*高橋 大河	北海道大・工	白崎 伸隆	北海道大院・工	松下 拓	北海道大院・工	松井 佳彦	北海道大院・工
00022801	3-B-12-1	都内水環境リスク推定のためのPRTR対象物質のスクリーニング	*加藤 みか	東京都・環科研	西野 貴裕	東京都・環科研	星 純也	東京都・環科研	櫛島 智恵子	東京都・環科研
00022802	3-A-11-3	霞ヶ浦における貧酸素水塊の分布と酸素消費速度について	*北村 立実	茨城県・霞ヶ浦環科セ	福島 武彦	茨城県・霞ヶ浦環科セ	増永 英治	茨城大	鮎川 和泰	島根大・EsReC
00022803	2-C-10-1	浄水用中空糸ろ過膜破断時のろ過流量および膜内流量モデルにもとづく粒子阻止性能の評価	*名本 昂生	東京大院・工	橋本 崇史	東京大・先端科学技術研究セ	小熊 久美子	東京大院・工	滝沢 智	東京大院・工
00022804	P-J-01	休廃止鉱山周辺の河川を対象とした複数のミジンコ生物応答試験結果の比較	*眞野 浩行	産総研・安全科学	岩崎 雄一	産総研・安全科学	篠原 直秀	産総研・安全科学		
00022805	P-K-02	国内水環境における化学物質のスクリーニング分析	*西野 貴裕	東京都・環科研	加藤 みか	東京都・環科研				
00022806	3-A-09-2	牧尾ダム減水区間でのCO ₂ 湧出による河川水質特性と下流への影響	*宇佐見 亜希子	名古屋大・減災セ	松本 嘉孝	豊田高専・環境都市	谷口 智雅	三重大・人文	田代 喬	名古屋大・減災セ
00022807	P-C-01	次亜塩素酸処理及びオゾン処理による抗生物質の分解挙動	*小杉 有希	東京都・健安研セ	渡邊 喜美代	東京都・健安研セ	飯田 春香	東京都・健安研セ	齋藤 育江	東京都・健安研セ
00022808	2-G-09-4	下水処理水を用いたゲル化施肥剤からの栄養塩溶出特性	*三好 真千	徳島文理大・理工	藤本 萌々華	徳島文理大・理工				
00022809	1-A-11-1	秋田県八郎湖の底質表層におけるアオコ形成藻類を含む細菌叢の季節変動	*岡野 邦宏	秋田県大・生資	荒木 美穂	秋田県大院・生資	藤林 恵	九州大院・工	宮田 直幸	秋田県大・生資
00022810	3-A-11-2	八郎湖流域におけるSSの粒度分布特性及び環境動態解析	*玉田 将文	秋田県・健環セ	小林 涉	秋田県・健環セ	梶谷 明弘	秋田県・健環セ	和田 佳久	秋田県・健環セ
00022811	L-53	Copper-free click chemistryを用いた高感度FISH法による原核生物の視覚的検出	*山田 光陽	松江高専	山口 剛士	松江高専	武邊 勝道	松江高専	山口 隆司	長岡技科大院
00022812	1-C-16-1	海水淡水化の前処理プロセスとしての超高速軟化処理法の導入に関する検討	*矢代 知寛	宮崎大院・工	糠澤 桂	宮崎大・工	鈴木 祥広	宮崎大・工		
00022813	P-A-13	琵琶湖北湖深層における全層循環未完了と底層DOの特異的な低下について	*山田 健太	滋賀県・琵琶湖環科研セ	藤原 直樹	滋賀県・琵琶湖環科研セ	山本 春樹	滋賀県環境事業公社	岡本 高弘	滋賀県・琵琶湖環科研セ
00022814	3-A-13-4	EEM-PARAFACを用いた宍道湖における溶存態有機物の動態解析	*吉原 司	島根県・保環研	嵯峨 友樹	島根県・保環研	神門 利之	島根県・保環研	千賀 有希子	東邦大・理
00022815	3-I-09-1	Effect of cefazolin on the survival of antibiotic resistant bacteria during batch mesophilic anaerobic digestion with dairy cow manure	*You Jingyi	神戸大院・農	Gen Yoshida	神戸大院・農	Andriamanohi arisoamanana Fetra	神戸大院・農	Ikko Ihara	神戸大院・農
00022816	2-A-10-2	微量重金属及び病原性微生物を指標とした秋田島海山麓における湧水の飲用リスク評価	*宮崎 智也	秋田県大院・シスコ技	福山 繭子	秋田大院・理工	金澤 伸浩	秋田県大院・シスコ技		
00022817	1-A-15-4	マングロープの成長に伴う種の分布変動の再現と海面上昇による地形変化	*中村 航	横浜国大院・都市イノベ	Uwe Best	Deltares	Mick van der Wegen	Deltares	中村 由行	横浜国大院・都市イノベ
00022818	P-A-27	貝殻含有石灰灰固化体(FA-Shell block)の生物親和性の検証-千葉勝浦沖試験敷設の結果から-	*今村 正裕	電中研	日恵井 佳子	電中研	小林 卓也	電中研	井野場 誠治	電中研
00022819	3-B-13-3	季節性インフルエンザシーズンにおける都市排水中のタミフルと代謝物及び数種のPPCPsの濃度推移	*木口 倫	秋県大・生資	落合 裕子	秋県大・生資	藤井 愛実	秋田県健環セ	小林 貴司	秋田県健環セ
00022820	1-J-11-1	環境水中の微生物遺伝子マーカーとしての体表面吸着大腸菌ファージの有効性評価	*伊藤 聖晃	山梨大院・医工農	原本 英司	山梨大院・総研部				
00022821	1-H-11-4	ウキクサ植生浄化システムにおける天候-水質-生物相の時系列解析	*石澤 秀紘	静岡大・グリーン科技研	二又 裕之	静岡大・グリーン科技研				

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022822	1-B-12-1	土壌微粒子に対するメンブレンフィルターの粒子通過性能比較	井本 由香利	産総研	保高 徹生	産総研	染矢 雅之	東京都・環科研	東野 和雄	東京都・環科研
00022823	3-D-14-2	アナモックス細菌集積培養系における尿素及びシアン酸の代謝経路の解析	森本 衣美	北海道大院・工	小林 香苗	北海道大院・工	押木 守	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工
00022824	P-A-05	藻類を含む河川水のTOC測定に対するTC-IC法の適用	池田 和弘	埼玉県・環科国セ	柿本 貴志	埼玉県・環科国セ	渡邊 圭司	埼玉県・環科国セ		
00022825	3-D-14-1	Startup of a pilot-scale anammox reactor for municipal wastewater treatment and biofilm formation	ZIBIN LUO	東北大・工	WU Jiang	国環研	LI Yu-you	東北大		
00022826	2-F-09-3	多環芳香族炭化水素ピレンに対する底生有孔虫の光合成活性の応答	孫 文兆	茨城大院・理工	LI LINNA	茨城大院・理工	三浦 七海	茨城大・工	藤田 昌史	茨城大院・理工
00022827	3-D-11-2	Effect of Ca ²⁺ and Mg ²⁺ on anammox activity and granular properties under high-saline condition	Lee Taeho	Pusan National University	Kim Yeonju	Pusan National University	Jeong Soyeon	Pusan National University	Yu Jaechul	Pusan National University
00022828	2-J-10-2	Biomass estimation of duckweeds (<i>Spirodela sp.</i> , <i>Lemna sp.</i> , and <i>Worffia sp.</i>) by using digital image analysis	Uyen Dinh Thi To	Ritsumeikan Univ.Grad. Sch. Eng.	Semba Shiori	Ritsumeikan Univ.Grad. Sch. Eng.	Nakajima Jun	VNU Vietnam Japan Uni.Master's Program Env. Eng.	Soda Satoshi	Ritsumeikan Univ.Grad. Sch. Eng.
00022829	P-C-02	耐塩素NF膜による消毒副生成物の除去に関する基礎的検討	鈴木 拓也	八戸工大・工	福士 憲一	八戸工大・工	山田 誠	東京都水道局	荒井 活人	東京都・水道局
00022830	3-F-11-1	高解像度衛星観測データを用いた河川出水時における河口フロントの移動の可視化	小林 志保	京都大	中田 聡史	国環研	山本 圭吾	大阪府・環農水総研	石坂 丞二	名古屋大
00022831	3-C-11-3	紫外LEDを用いた太陽電池駆動型水処理装置の実証試験と電力に関するシナリオ分析	佐渡 友康	東京大院・工	小熊 久美子	東京大院・工	風間 しのぶ	東京大院・工	滝沢 智	東京大院・工
00022832	3-D-14-4	グラニユール方式一槽型アナモックスプロセスによる下水嫌気性MBR処理水の安定的窒素除去	新田 しおり	東北大院・環境	泉田 理玖	東北大・工	杜 潤達	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00022833	2-I-10-1	上向流式嫌気性汚泥床(UASB)法を用いたホテリアオイ搾汁液の高速処理	金田 明日香	創価大院・理工	藤原 正明	創価大院・理工	岸 正敏	創価大・プラ工研	戸田 龍樹	創価大院・理工
00022834	1-H-15-4	流速を考慮したMichaelis-Menten式による下水微生物燃料電池の電流試算	藤井 健	名古屋工業大院・工	吉田 奈央子	名古屋工業大院・工				
00022835	1-E-16-1	下水処理場における人工甘味料の挙動と放流水濃度の時間変動	柴森 咲紀	埼玉大院・理工	竹峰 秀祐	埼玉県・環科国セ	池田 和弘	埼玉県・環科国セ	見島 伊織	埼玉県・環科国セ
00022836	2-A-09-4	瀬戸内海藻場における環境DNAを用いた食害魚類及び鳥類の分布把握	小倉 亜紗美	呉高専	小林 和香子	宇部高専	吉永 圭介	熊本高専	杉本 憲司	宇部高専
00022837	L-54	埼玉県の河川汚泥からの新規アナモックス細菌の集積培養と工学的利用	渡部 真菜	東洋大・理工	関口 勇地	産総研	見島 伊織	埼玉県・環科国セ	井坂 和一	東洋大・理工
00022838	1-G-11-4	Heminを用いた微生物の新規視覚的検出法の開発	浦崎 幹八郎	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工	久保田 健吾	東北大院・工		
00022839	3-D-10-2	タイダルフローと水平流を導入した重層型人工湿地の限界性能の検証	渡邊 龍弥	日本大院・工	谷口 崇至	日本大・工	中野 和典	日本大・工		
00022840	2-H-09-2	300Lスケールの微生物燃料電池によるエネルギー削減効果	杉岡 真璃	名古屋工業大院・工	山根 大輝	名古屋工業大院・工	吉田 奈央子	名古屋工業大院・工	迫田 光弘	玉野総合
00022841	1-F-11-3	ポリエチレングリコール及びポリプロピレングリコールの分解特性の評価	古川 裕基	長岡技科大・院	渡利 高大	長岡技科大・院	幡本 将史	長岡技科大・院	山口 隆司	長岡技科大・院
00022842	L-55	HCR-FISH法を用いた機能遺伝子の視覚的検出	永妻 志問	松江高専	山口 剛士	松江高専	大野 裕之	東北大院・工		
00022843	P-I-01	濃縮下水余剰汚泥の嫌気性消化におけるオゾン前処理効果	久住 拓矢	長岡技科大・院	大滝 風子	長岡技科大・院	小松 俊哉	長岡技科大	姫野 修司	長岡技科大
00022844	3-J-10-4	パッシブサンプリング法を用いた水環境中の農薬濃度測定条件の検討	鈴木 雄也	滋賀県大・環境	須戸 幹	滋賀県大・環境				
00022845	1-C-16-3	下水処理過程におけるかび臭物質の挙動	細田 耕	京都市・上下水道局	大原 丈幸	京都市・上下水道局	藤原 俊一郎	京都市・上下水道局	井澤 琢磨	京都市・上下水道局
00022846	1-J-16-1	藻類のエストロゲン活性の再評価	上野 智輝	滋賀県大・環境科学	肥田 嘉文	滋賀県大・環境科学	竹原 宗範	滋賀県大・工		
00022847	1-I-16-2	活性汚泥の年間変動を加味した低温加熱嫌気性消化のプロセスシミュレーション	小島 雄太	北九州市大院 工	寺嶋 光春	北九州市大・工	安井 英斉	北九州市大・工	藤原 雅人	メタウォーター
00022848	1-I-16-1	余剰汚泥を低温加熱処理する嫌気性消化の処理性能	大津 侑也	北九州市大院	寺嶋 光春	北九州市大・工	安井 英斉	北九州市大・工	藤原 雅人	メタウォーター
00022849	1-J-15-4	外観上の生長が見られない部位を含む野草の変異原性の観察的記述	大西 将史	滋賀県大・環境科学	肥田 嘉文	滋賀県大・環境科学	上町 達也	滋賀県大・環境科学		

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022850	1-F-15-4	スラッジブランケット式沈殿装置による都市下水処理	*長野 厚志	北九州市大院・工	初山 祥太郎	メタウォーター	野田 慎治	日水コン	寺嶋 光春	北九州市大・工
00022851	3-J-09-3	プラスチックへの化学物質収着実験条件の最適化に関する研究	*八十島 誠	島津テクノリサーチ	嶽盛 公昭	島津テクノリサーチ	友野 卓哉	島津テクノリサーチ	藤原 英里奈	島津テクノリサーチ
00022852	1-F-16-1	最初沈殿池+ウキクサ培養槽+DHSリアクターを用いた実下水処理およびバイオマス生産のオンサイト実験	*大谷 堯	東北大院・工	神 拓海	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工	久保田 健吾	東北大院・工
00022853	3-E-14-4	下水中の細菌、ウイルス及び医薬品のオゾン処理における除去率の比較	*近藤 大将	京都大	趙 博	京都大	井原 賢	京都大	田中 宏明	京都大
00022854	1-J-10-4	ノロウイルスを蓄積しやすい牡蠣が有する糖鎖構造の解析	伊藤 藤里香	岩手大院・農	三浦 尚之	国保医科院	植木 洋	宮城県・保環セ	*渡部 徹	山形大・農
00022855	3-E-13-3	電解次亜塩素酸/UV併用促進酸化法によるジクロフェナクの分解特性	*山口 裕乃	東邦大院・環境	井関 正博	東邦大・理				
00022856	2-F-09-1	淡水性付着藻類に対するアンモニアの影響	*村田 里美	土木研	山下 洋正	土木研				
00022857	3-G-11-1	路上におけるレジ袋およびストローからのマイクロプラスチックの生成挙動と劣化指標の検討	*片岡 弘貴	京都大院・地環	田中 周平	京都大院・地環	雪岡 聖	京都大院・地環	藤井 滋穂	京都大院・地環
00022858	3-G-11-3	バルセーター型洗濯機およびドラム型洗濯機による家庭用衣類からの繊維状マイクロプラスチックの排出量実験	*田中 周平	京都大院・地環	嶋谷 宗太	京都大院・工	雪岡 聖	京都大院・地環	鈴木 裕識	京都大院・地環(現岐阜大)
00022860	L-56	<i>Dehalococcoides mccartyi</i> NIT01株の塩素化エチレン脱塩素化酵素の特定	*浅井 柗樹	名古屋工業大・工	秋田 明日香	名古屋工業大・工	吉田 奈央子	名古屋工業大院・工		
00022861	L-57	都市下水に曝された底生有孔虫 <i>Baculogypsina sphaerelata</i> の光合成活性と過酸化脂質の応答	*三浦 七海	茨城大・工	孫 文兆	茨城大院・理工	李 琳娜	茨城大院・理工	藤田 昌史	茨城大院・理工
00022862	2-E-10-1	塩素処理におけるラフィド藻 <i>Gonyostomum semen</i> に由来するハロ酢酸前駆物質の特性	*多田 悠人	京都大院・工	越後 信哉	京都大院・工	小坂 浩司	国保医科院	伊藤 禎彦	京都大院・工
00022863	3-E-10-1	磁化メタン発酵法への二相プロセス化を目指す磁気分離による酸発酵法の提案	*五十嵐 創	宇都宮大院・地域創生	酒井 保藏	宇都宮大院・地域創生	荷方 稔之	宇都宮大院・地域創生	六本木 美紀	宇都宮大
00022864	1-A-16-3	海水流動のある場所に造成された干潟における生態系の発達過程に関する研究	*高橋 直也	石巻専修大院・理工	玉置 仁	石巻専修大・理工	小瀬 知洋	新潟薬大・応生	坂巻 隆史	東北大院・工
00022865	1-A-16-2	内湾カキ養殖における温湯処理の生育促進と有機物負荷削減の効果	*畠山 勇二	東北大院・工	西村 修	東北大院・工	坂巻 隆史	東北大院・工		
00022866	1-B-16-2	都市河川における病原遺伝子および薬剤耐性遺伝子の分布	*小野寺 岳史郎	北海道大院・工	岩崎 隼	北海道大院・工	平野 麗子	セルスペクト株式会社	佐藤 久	北海道大院・工
00022867	2-F-10-2	耐塩性クロレラの増殖と油分蓄積に対する照射光波長と明暗周期の複合影響	*望月 元貴	金沢大院・自然研	築瀬 高志	金沢大・理工	奥村 真子	金沢大	三木 理	金沢大
00022868	2-H-09-3	微生物燃料電池のカソードの作成条件が性能に与える影響	*山田 佳奈	岐阜大院・自然科技	廣岡 佳弥子	岐阜大・流域研セ	市橋 修	岐阜大・流域研セ		
00022869	2-A-10-1	ハビタットモデルを用いたベントスの潜在的分布域の予測	*原田 穂高	広島大院・先進理工	西嶋 涉	広島大・環安セ	梅原 亮	広島大・環安セ	中井 智司	広島大院・先進理工
00022870	L-58	定量的画像解析による運転条件の異なる活性汚泥フロクの形状評価	*箱島 卓	東京大・工	飛野 智宏	東京大院・工	黒木 颯	東京大院・新領域	中島 典之	東京大・環安研セ
00022871	2-D-10-1	Wastewater Valorization Using Biogas and Methanotrophs	*Myung Jaewook	Civil and Env Eng, KAIST						
00022872	3-A-11-1	湖沼におけるハイスループットで小型な底泥酸素消費量測定システム	*霜島 孝一	国環研	山本 春樹	滋賀県・琵琶湖環科研セ	今井 章雄	国環研	岡本 高弘	滋賀県・琵琶湖環科研セ
00022873	L-59	新規簡易大腸菌分析技術を用いた都市河川の糞便汚染源の解明	*宮島 龍太	北海道大・工	赤澤 優弥	北海道大・工	小野寺 岳史郎	北海道大院・工	佐藤 久	北海道大院・工
00022874	3-D-11-4	Oxygen tolerance and enzymic mechanism of four different anammox bacterial species	*Lan Xi	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng.	Ye Shaoyu	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng.	Oshiki Mamoru	Hokkaido Univ. Dept. Eng. Env. Eng.	Okabe Satoshi	Hokkaido Univ. Dept. Eng. Env. Eng.
00022875	2-C-09-1	Changes of transmembrane pressure rise by applying different coagulants in pulse-dosing submicron powdered activated carbon filtration process	*Zhao Yuanjun	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng.	Matsui Yoshihiko	Hokkaido Univ. Dept. Eng. Env. Eng.	Seko Takumu	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng.	Shirasaki Nobutaka	Hokkaido Univ. Dept. Eng. Env. Eng.
00022876	1-H-16-2	セラミック平膜を用いた都市下水中有機物の濃縮回収におけるファウリング制御	*高橋 威胤	北海道大院・工	杉山 徹	北海道大院・工	羽深 昭	北海道大院・工	木村 克輝	北海道大院・工
00022877	1-G-15-2	ORP時系列データによる流入下水の生物分解性有機物濃度の迅速推定	*鈴木 駿也	茨城大院・理工	藤田 昌史	茨城大院・理工				

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022878	1-B-09-3	固定化硝酸還元性酵母による硝酸態窒素除去システムの検討	西田 正志	崇城大・工	立山 舜也	崇城大・工	八田 泰三	崇城大・工	岩原 正宜	オフィスヨコオ
00022879	2-C-09-4	配水管内環境の制御を目的とした砂ろ過と膜ろ過の濁質除去能とその多様化に関する基礎研究	桂 美月	京都大院・工	中西 智宏	京都大院・工	越後 信哉	京都大院・工	伊藤 禎彦	京都大院・工
00022880	2-E-09-1	生物活性炭処理水における微小動物の体内細菌が浄水中の細菌群に及ぼす影響	三雲 祥太	京都大院・工	中西 智宏	京都大院・工	越後 信哉	京都大院・工	伊藤 禎彦	京都大院・工
00022881	1-H-15-2	銅アノードを用いた微生物燃料電池による下水処理の可能性とその問題点	廣岡 佳弥子	岐阜大・流域研セ	林 知佳	岐阜大院・自然科技	市橋 修	岐阜大・流域研セ		
00022882	1-D-09-4	磁気分離を利用した25℃での磁化メタン発酵法による創エネルギー排水処理法の提案	和久井 結太	宇都宮大院・地域創生	酒井 保藏	宇都宮大院・地域創生	荷方 稔之	宇都宮大院・地域創生	六本木 美紀	宇都宮大・工
00022883	3-F-10-4	海岸モニタリング画像を活用した漂着ごみ推定のための学習データ作成	日高 弥子	海洋機構	杉山 大祐	海洋機構	松岡 大祐	海洋機構	荒木 文明	海洋機構
00022884	2-H-09-4	マイコン制御による微生物燃料電池の外部抵抗の自動切り替え運転	市橋 修	岐阜大・流域研セ	林 知佳	岐阜大院・自然科技	廣岡 佳弥子	岐阜大・流域研セ		
00022885	3-E-11-4	磁化活性汚泥法による漬物工場排水のパイロットプラント処理試験～低負荷条件での評価	直井 裕哉	宇都宮大院・地域創生	酒井 保藏	宇都宮大院・地域創生	荷方 稔之	宇都宮大院・地域創生	六本木 美紀	宇都宮大・工
00022886	3-J-11-4	河川等への油流出事故の原因究明におけるGC/MSを用いた油種分析法について	岩永 敦史	福岡市・保環研	高村 範亮	福岡市・保環研	濱田 雅史	福岡市・保環研		
00022887	3-F-11-4	瀬戸内海における水環境の気候変動に対する感受性・脆弱性	東 博紀	国環研	中田 聡史	国環研	横山 亜紀子	国環研	越川 海	国環研
00022888	3-D-12-1	固定床型反応槽を用いた乾式メタン発酵液の部分亜硝化処理の性能評価	馬 真	東北大院・環境	宋 穎	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工		
00022889	3-E-09-2	磁気分離を利用する磁化メタン発酵法の低温条件における性能評価	齊藤 翼	宇都宮大・工	和久井 結太	宇都宮大院・工	酒井 保藏	宇都宮大院・工	荷方 稔之	宇都宮大院・工
00022890	P-J-03	Fecal exposure assessment in living environment in peri-urban Lusaka, Zambia	Chua Min Li	Kyoto Univ. Grad. Sch. Glob. Env. Studies	Harada Hidenori	Kyoto Univ. Grad. Sch. Asian African Studies.	Tsurumi Mayu	Kyoto Univ. Grad. Sch. Glob. Env. Studies	Fujii Shigeo	Kyoto Univ. Grad. Sch. Glob. Env. Studies
00022891	1-H-15-3	拡散モデルを利用した微生物燃料電池の並列・直列接続による最大電力の検討	藤長 愛一郎	大阪産大	岸本 直之	龍谷大				
00022892	3-E-13-4	電解生成オゾン/UV処理に及ぼすオゾン注入量の影響	三木 斗輝也	龍谷大院・理工	岸本 直之	龍谷大・先端理工				
00022893	3-E-14-2	遊離塩素電解生成に及ぼす電解モードの効果	喜多村 淳也	龍谷大院・理工	岸本 直之	龍谷大・先端理工				
00022894	3-I-09-2	パイロットスケール嫌気性無動力攪拌バツフルドリアクターによる豚ふん尿のメタン発酵処理	SHEN JUNHAO	東北大院・環境	QIAN YUNZHI	東北大院・環境	GUO YAN	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00022895	1-E-15-3	グリセリン廃液由来の脱窒剤を用いたメタン発酵消化液の脱窒試験	武下 俊宏	福岡大・工	村田 真理	福岡大	橘 峰生	クボタ環境サービス	加藤 直樹	メニコン
00022896	1-B-15-2	凝集・泡沫濃縮法を用いた河川水における志賀毒素産生大腸菌の回収と存在実態の把握	片渕 真人	宮崎大院・工	清水 宏樹	宮崎大院・工	糠澤 桂	宮崎大	鈴木 祥広	宮崎大
00022897	1-H-11-3	pHとカルシウム濃度が微細藻類の凝集沈殿パターンに与える影響	夏 元君	創価大院・理工	岸 正敏	創価大院・プラエ研	菅井 洋太	東京大・大気海洋研	戸田 龍樹	創価大院・理工
00022898	1-A-15-3	低塩分条件下でのクエの閉鎖循環式養殖における窒素除去性能の評価と成長に与える影響	浜浦 裕晃	長岡技科大・院	Kotchaoen Wiliasinee	長岡技科大・院	Nur Adlin	長岡技科大・院	渡利 高大	長岡技科大・院
00022899	3-G-10-2	柱状堆積物を用いたアジア諸国のマイクロプラスチック汚染史の解析	紅露 美咲	東京農工大・農	高田 秀重	東京農工大・農	Ruchaya Boonyatumanond	Env. Research and Training Cent., Thailand	Charita Kwan	Univ. of the Philippine Diliman, Philippine
00022900	1-C-15-2	逆浸透膜におけるスケール複合バイオフィウリング制御へのナノバブルの適用とその洗浄効果	大野 正貴	新潟薬大・応用生命	小瀬 知洋	新潟薬大・応用生命	奥田 哲士	龍谷大・先端理工	川田 邦明	新潟薬大・応用生命
00022901	P-B-03	貝殻等を有効利用した吸着材によるフッ化物イオンの除去技術の検討	晴山 渉	岩手大・理工	遠藤 哲哉	セロリ	久保 歩未	セロリ		
00022902	2-G-09-1	宮城県津々浦湾および干潟における沈降物の堆積挙動	澁谷 真人	新潟薬科大院・応用生命	小瀬 知洋	新潟薬科大・応用生命	坂巻 隆史	東北大院・工	玉置 仁	石巻専修大・理工
00022903	1-D-10-1	酸素透過膜を用いたバイオフィルムリアクターの基礎的検討	新屋 裕太	北九州市大院・工	寺嶋 光春	北九州市大・工	安井 英斉	北九州市大・工	古澤 巳千雄	永柳工業
00022904	3-A-10-4	新環境基準項目(底層DO等)のモニタリング手法および評価手法の構築に関する研究	中尾 歩美	栃木県・保環セ	佐々木 貞幸	栃木県・保環セ	高津 文人	国環研	平山 大輔	栃木県・工業振興課

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022905	3-I-11-2	炭水化物系基質のBMP試験におけるメタン生成特性の評価	岩月 宏祐	信州大院・工	松本 明人	信州大・工				
00022906	3-E-09-4	嫌気性原生動物 <i>Cyclidium</i> sp.による環境中からの共生メタン生成古細菌の新規獲得と細胞内共生関係を利用したメタン生成古細菌の分離培養の試み	阿久澤 秀磨	長岡技科大・院	綿貫 夏帆	長岡技科大・院	平片 悠河	産総研	渡利 高大	長岡技科大・院
00022907	1-J-11-3	海水における化学物質の毒性を淡水から予測できるか?種の感受性分布を用いた評価	柳原 未奈	愛媛大・CMES	日置 恭史郎	国環研	岩崎 雄一	産総研		
00022908	1-D-16-3	槽内水温の低下がMBR汚泥中成分および汚泥ろ過性の変化に及ぼす影響	角田 貴之	北海道大院・工	内藤 りん	北海道大院・工	鈴木 綾菜	北海道大・工	木村 克輝	北海道大院・工
00022909	1-C-09-2	A scenario analysis of controlling manganese accumulation in chlorinated drinking water distribution systems	周 心怡	京都大院・工	中西 智宏	京都大院・工	越後 信哉	京都大院・工	伊藤 禎彦	京都大院・工
00022910	L-60	下水処理場におけるN ₂ O濃度の変動特性に及ぼす流入負荷および降雨の影響	石井 武文	秋田高専・専	北條 俊昌	東北工業大	大友 渉平	秋田高専	増田 周平	秋田高専
00022911	1-G-11-3	Multiplex PCRの遺伝子増幅と次世代シーケンサーによる解析を組み合わせた大腸菌病原遺伝子7種の一斉検出法の開発	清水 宏樹	宮崎大院・工	前田 憲成	九州工業大院・工	真砂 佳史	国環研	鈴木 祥広	宮崎大・工
00022912	L-61	新型コロナウイルス感染症の流行予見シグナルとしての下水モニタリングの有効性評価	稲原 里咲	金沢大・理工	端 昭彦	富山県大・工	本多 了	金沢大・理工	原 宏江	金沢大・理工
00022913	1-G-16-1	非発電微生物群の多様性を考慮した微生物燃料電池アノード生物膜モデルの開発	鄧 家豪	茨城大院・理工	藤田 昌史	茨城大院・理工				
00022914	L-62	多試料分析に向けた陰電荷膜二段階ウイルス濃縮法の開発	中浦 英瑠	東京大・工	片山 浩之	東京大院・工				
00022915	1-D-11-1	排水の負荷変動に対する磁化活性汚泥の高SVI汚泥への処理性能評価	鄭 張銘	宇都宮大院・地域創生	酒井 保藏	宇都宮大院・地域創生	荷方 稔之	宇都宮大院・地域創生	六本木 美紀	宇都宮大・工
00022916	L-63	活性汚泥の生物活性試験に基づく下水処理場のN ₂ O排出特性の解析	草薨 真久	秋田高専・専	大友 渉平	秋田高専	金 主鉉	秋田高専	増田 周平	秋田高専
00022917	3-E-11-2	磁化活性汚泥法による漬物工場排水処理のベンチスケール試験～高負荷条件への対応	小笹 峻諒	宇都宮大・工	酒井 保藏	宇都宮大院・工	荷方 稔之	宇都宮大院・工	六本木 美紀	宇都宮大・工
00022918	2-A-09-3	海水中の食害魚類DNA濃度の空間的・時間的分布と海藻遷移	杉本 憲司	宇部高専・物質	小林 和香子	宇部高専・物質	吉永 圭介	熊本高専・生産		
00022919	1-F-16-2	正浸透膜の下水処理への応用についての基礎的検討	熊原 誠	北九州市大院 工	寺嶋 光春	北九州市大・工	安井 英斉	北九州市大・工	藤岡 貴浩	長崎大学
00022920	1-H-16-3	環境中に放流される有機性排水を起源とするGHGs排出量算定方法の開発	毛塚 拳巧	東洋大院・理工	各務 絢香	東洋大・理工	蛭江 美孝	国環研	山崎 宏史	東洋大・理工
00022921	1-C-09-4	連続EEM測定装置を用いた浄水場原水の水質モニタリングとその変動解析	川口 佳彦	堀場アドバンスドテクノ	小島 礼慈	堀場アドバンスドテクノ	小坂 浩司	国保医科院		
00022922	P-E-05	正浸透法による尿中の肥料成分および浸透水の回収	我有 千空	熊本大院	佐藤 哲	熊本大・環	小林 淳	熊本大・環		
00022923	P-H-01	無終端水路の攪拌状況が亜酸化窒素濃度変動に与える影響-連続測定に基づく短期間トレンド解析-	大友 渉平	秋田高専	金 主鉉	秋田高専	宮田 直幸	秋田県大・生資	増田 周平	秋田高専
00022924	2-D-10-2	遮光ゲル担体を用いた微細藻類-硝化菌共存系での最適バイオマス比の検討	西 健斗	創価大院・理工	秋月 真一	創価大	戸田 龍樹	創価大	井田 旬一	創価大
00022925	3-C-11-1	次世代シーケンス解析による水道原水中ロタウイルスの遺伝的多様性評価	三浦 尚之	国保医科院	門屋 俊祐	東北大院・工	佐野 大輔	東北大院・環境科学	秋葉 道宏	国保医科院
00022926	P-A-14	印旛沼における水質詳細調査	品川 知則	千葉県・環研セ	星野 武司	千葉県・環研セ	勝見 大介	千葉県・環研セ	中田 利明	千葉県・企業局
00022927	1-E-10-4	<i>Pseudonocardia</i> sp. TY11株による1,4-ジオキサン分解活性の評価	坂本 悠生	東洋大院・理工	峯岸 宏明	東洋大・理工	見島 伊織	埼玉県・環科国セ	井坂 和一	東洋大院・理工
00022928	3-A-09-1	富栄養化浅水人工池におけるスレソンの繁茂と枯損による水質への影響の推定	辻 盛生	岩手県大	和田 洋平	元岩手県大	鈴木 正貴	岩手県大		
00022929	3-D-11-3	微量元素制限が及ぼすアナモックス活性とN ₂ O排出量への影響	大前 周平	東洋大院・理工	山崎 宏史	東洋大院・理工	見島 伊織	埼玉県・環科国セ	井坂 和一	東洋大院・理工
00022930	3-J-11-3	ニードル内にキャピラリーカラムを装着した濃縮法による河川水中カビ臭分析の検討	佐々野 僚一	アイスティ	浅井 智紀	アイスティ	古野 正浩	大阪大院工	大崎 秀介	和歌山工技セ
00022931	1-C-11-4	高度浄水処理プロセスにおける病原ウイルスおよびトウガラシ微斑ウイルスの挙動調査	瀧野 博之	国保医科院/阪神水道	三浦 尚之	国保医科院	秋葉 道宏	国保医科院		
00022932	L-64	硝化細菌生物膜が形成された多孔質シートの微生物燃料電池への設置効果	鈴木 陽登	群馬大・理工	入澤 友規	群馬大院・理工	窪田 恵一	群馬大院・理工	渡邊 智秀	群馬大院・理工

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022933	P-I-02	<i>Syntrophomonas</i> 属の群集の違いによるスカムからのメタンガス生産への影響	櫻井 莉久	東北大・農	瀧澤 修平	東北大院・農	福田 康弘	東北大院・農	多田 千佳	東北大院・農
00022934	L-65	LAS代謝物質のオゾン酸化分解とその生分解性向上	中井 元哉	立命館大・理工	清水 聡行	立命館大・理工				
00022935	1-J-09-2	流入下水における胃腸炎関連ウイルスの新型コロナウイルス感染症流行前後での挙動	坂上 亜希恵	宮城県・保環セ	植木 洋	宮城県・保環セ	高木 弘隆	感染研	岡 智一郎	感染研
00022936	1-J-15-2	最新統計手法と伝統的分画手法の組み合わせによる下水由来毒性物質群の探索	原 宏江	金沢大院・理工	ピリヤダグルシャニー カハタガハワツタ ヤクピチャゲー バーギャー	金沢大院・理工	詹 静雅	金沢大院・理工	本多 了	金沢大院・理工
00022937	3-E-11-1	酸化鉄添加による嫌気性天然ゴム廃水処理プロセスへの影響評価	重野 弘行	長岡技科大・院	渡利 高大	長岡技科大・院	幡本 将史	長岡技科大・院	山口 隆司	長岡技科大・院
00022938	3-E-10-2	電子産業廃水中の有害化学物質を分解するメタン生成古細菌の生理学的性質および分解経路の解明	栗原 拓也	新潟薬大院	重松 亨	新潟薬大院	珠坪 一晃	国環研	井口 晃徳	新潟薬大院
00022939	2-B-10-2	生物膜形成過程とファージの吸着	野田 司	大阪教大院・自	森實 美里	大阪教大	広谷 博史	大阪教大		
00022940	1-B-15-4	下水処理水中に生残する薬剤耐性大腸菌群から河川由来の感受性大腸菌への薬剤耐性の伝播	謝 暉	宮崎大・農工	小椋 義俊	久留米大・医	糠澤 桂	宮崎大・工	鈴木 祥広	宮崎大・工
00022941	L-66	PMA-PCR法を用いた高温嫌気性消化汚泥の微生物群集構造解析	阿部 天磨	東北大・工	李 玉友	東北大院・工	久保田 健吾	東北大院・工		
00022942	1-C-15-4	脱塩率の異なる使用済みRO膜を用いたPFASの除去	和田 拓也	金沢大院・理工	井上 光希	中央大院・理工	原 宏江	金沢大院・理工	本多 了	金沢大院・理工
00022944	P-D-01	環境汚染物質分解性汚泥の馴化に伴う16S rRNAアンプリコン解析による菌叢変化	荻原 隼人	宇都宮大院・地域創生	荷方 稔之	宇都宮大院・工	酒井 保藏	宇都宮大院・工		
00022945	P-O-04	令和元年台風19号通過時の阿武隈川支流広瀬川における放射性セシウム移行量の推定	藤田 一輝	福島県・環創セ	新井 宏受	福島県・環創セ	竹内 幸生	福島県・環創セ	谷口 圭輔	筑波大
00022946	3-D-14-3	Feasibility of Single-stage Nitrogen Removal Using Anammox and Partial Nitrification (SNAP) by Exchange of Cultivated Anammox Biomass Carrier	ZU MENGZE	京都大院・工	西村 文武	京都大院・工	日高 平	京都大院・工	楠田 育成	京都大院・工
00022947	1-I-10-4	砂浜の写真からの漂着ごみ分布面積推定手法	荒木 文明	海洋機構	日高 弥子	海洋機構	杉山 大祐	海洋機構	松岡 大祐	海洋機構
00022948	3-F-09-2	東京湾における水中物質の構成変化を考慮した海色変化の計算	藤田 夏菜子	横浜国大院	比嘉 紘士	横浜国大院	サレム サレム	京都先端科学大		
00022949	1-G-11-2	季節別運転管理が活性汚泥中のアンモニア酸化細菌に及ぼす影響	大野 裕之	東北大院・工	佐藤 幹子	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工	久保田 健吾	東北大院・工
00022950	3-G-12-1	繊維状マイクロプラスチックの簡易検出法および粒子情報取得ツールの開発	吉里 尚子	いであ	吉成 暁	いであ	古澤 昭人	いであ	堀江 啓史	いであ
00022951	P-O-05	福島県の河川を流れる懸濁物質の粒度分布と放射性セシウム濃度の関係について	那須 康輝	福島県・環創セ	新井 宏受	福島県・環創セ	竹内 幸生	福島県・環創セ	勝野 和美	福島県・環創セ
00022952	3-G-10-1	樋井川において発生した川ゴミの組成および発生源実態調査	渡辺 亮一	福岡大・工	浜田 晃規	福岡大・工				
00022953	3-A-13-3	琵琶湖北湖の一次生産に影響を及ぼす環境因子の解析	小松 一弘	国環研・地域セ	土屋 健司	国環研・地域セ	富岡 典子	国環研・地域セ	今井 章雄	国環研・琵琶湖分室
00022954	P-O-06	福島県東部の河川における放射性セシウム濃度の比較とその要因	勝野 和美	福島県・環創セ	竹内 幸生	福島県・環創セ	新井 宏受	福島県・環創セ	谷口 圭輔	筑波大
00022955	3-I-11-3	The effects of mixing frequency on anaerobic digestion of food waste in the Chinese dome digester	Agbor- ambang Mfor Ebot	Soka Univ.Grad. Sch. Eng.	Fujiwara Masaaki	Soka Univ.Grad. Sch. Eng.	Kishi Masatoshi	Soka Univ. Inst. Pla. Eco.	Toda Tatsuki	Soka Univ.Grad. Sch. Eng.
00022956	L-67	煮沸・プロテアーゼK処理で失活しないanammox細菌の亜硝酸還元酵素の諸特性・anammox代謝機構の解明をめざして	中林 豊博	長岡高専	荒木 信夫	長岡高専	押木 守	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工
00022957	P-A-15	常監データからみた諏訪湖の透明度・透視度と富栄養化水質項目の関係性の変化	小澤 秀明	長野県・環境保全研	新津 雅美	長野県・環境保全研	柳町 信吾	長野県・環境保全研	松本 明人	信州大・工
00022958	P-B-04	実際の浄水場に生育する藻類による硬度及び硝酸態窒素濃度低減効果の検討	富田 景子	東京家政大	水野 由梨	東京海洋大院	高橋 肇	東京海洋大	小関 正道	東京家政大
00022959	P-H-02	地熱発電排水などの未利用高ミネラル水を用いた微細藻類の増殖促進の研究	庄司 良	東京高専	佐藤 来海	東京高専				

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022960	P-D-07	発泡ガラスと植物体の共存が難分解性有機物質の除去と菌叢に及ぼす影響	尾形 有香	国環研	中嶋 信美	国環研	山村 茂樹	国環研	山田 正人	国環研
00022961	1-E-10-2	UV-LEDによる水中医薬品類分解条件の最適化	橋口 亜由未	島根大・生資	金子 仁史	島根大・生資	谷口 省吾	大阪産大・工	越後 信哉	京都大院・工
00022962	3-E-14-1	電解/放電オゾン併用促進酸化法を用いたペルフルオロオクタン酸の無機化特性	大塚 萌	東邦大院・環境	井関 正博	東邦大・理				
00022963	1-B-09-1	Assessing effects of biochar on plant uptake of heavy metals	Zhu GuanYin	Waseda Univ.	Sakakibara Yutaka	Waseda Univ.				
00022964	L-68	水環境条件下における薬剤耐性遺伝子の接合伝達効率に関する研究	森山 桃子	東北大・工	佐野 大輔	東北大・工/環境科学	モハン アマラシリ	北里大・医療	鈴木 聡	愛媛大・沿岸環境科学
00022965	L-69	磁化活性汚泥法における余剰汚泥高温処理による磁性分の再利用の検討	海賀 俊人	宇都宮大・工	酒井 保蔵	宇都宮大・工	荷方 稔之	宇都宮大・工	六本木 美紀	宇都宮大・工
00022966	1-J-10-1	パイロットスケールMBRを設置した下水処理場における病原・指標ウイルスの定量解析	石崎 知依	北海道大院・工	木村 克輝	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工	北島 正章	北海道大院・工
00022967	L-70	下水疫学に基づく都市内におけるCOVID-19感染者の都市内局在性の把握に向けた実証調査	安藤 宏紀	北海道大・工	岡部 聡	北海道大院・工	北島 正章	北海道大院・工		
00022968	1-F-16-3	下水質の変動特性を考慮した下水の試料採取戦略の検討:ベトナム・ハノイにおける事例	渡部 龍一	京都大院・地球環境	原田 英典	京都大院・地球環境	藤井 滋穂	京都大院・地球環境	Nguyen Pham Hong Lien	Hanoi Univ. of Sci. & Tech.
00022969	1-D-15-3	ファウリング進行細菌の代謝産物に作用する新規ファージの膜抵抗抑制メカニズム	渡部 慶彦	北海道大院・工	北島 正章	北海道大院・工	押木 守	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工
00022970	P-D-02	磁化活性汚泥法における余剰汚泥からの磁性粉回収プロセスの検討	野村 侑樹	宇都宮大院・地域創生	酒井 保蔵	宇都宮大院・地域創生	荷方 稔之	宇都宮大院・地域創生	六本木 美紀	宇都宮大学
00022971	P-D-03	膜分離型UASBプロセスによる食品廃棄物の高速嫌気性消化	吉田 弦	神戸大院・農	林 裕大	神戸大院・農	Andriamanohi arisoamanana Fetra J	神戸大院・農	井原 一高	神戸大院・農
00022972	L-71	病院排水中の薬剤耐性菌の存在実態と耐性プロファイルの調査	米本 謙	北里大・理	前花 祥太郎	北里大・医衛/北里大院・医療系	古川 隼士	北里大・医衛/北里大院・医療系	清 和成	北里大・医衛/北里大院・医療系
00022973	2-I-09-4	浸出水中のポリ塩化ナフタレンの挙動と水質特性との関係解析	矢吹 芳教	大阪府・環農水研	伊藤 耕二	大阪府・環農水研	井上 豪	沖縄県・衛環研	石垣 智基	国環研
00022974	2-H-09-1	微生物燃料電池の低温での発電必要条件	山口 裕樹	大阪産大院	藤長 愛一郎	大阪産大	谷口 省吾	大阪産大		
00022975	P-D-06	Zirconium-loaded chitosan beads for enhanced removal of perchlorate	Yu Xiaolong	Sustech Sch. Env. Eng.	Zheng Yan	Sustech Sch. Env. Eng.				
00022976	L-72	下水中 SARS-CoV-2 RNA 検出の自動化に向けた採水・検出手法の検討	辻 祥平	金沢大・理工	MD Alamin	金沢大・自然研	原 宏江	金沢大・理工	本多 了	金沢大・理工
00022977	1-A-09-1	タイ・チャオプラヤ川に流入するカナルの微生物群集構造と季節変動	吉村 太一	金沢大院・自	Galagoda R.R.N.A.B.W.M.R.U.	金沢大院・自	池本 良子	金沢大・理工	松浦 哲久	金沢大・理工
00022978	1-G-12-1	水環境中の銅含有量が硝化菌群集構造に及ぼす影響	小池 主祥	金沢大院・自然研	楠 慶人	金沢大・理工	池本 良子	金沢大・理工	松浦 哲久	金沢大・理工
00022979	L-73	回分実験に基づいた食品廃棄物によるバイオガス発電施設の評価	田付 春風	東北大・工	朱 愛軍	東北大院・工	覃 宇	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00022980	L-74	海洋性 Nitrospira はなぜ AOB より優占度が大きいのか	根津 拓福	長岡高専	荒木 信夫	長岡高専	押木 守	北海道大院・工	金田一 智規	広島大院・工
00022981	1-G-10-4	バルキング活性汚泥に優占する type I 863 系状性細菌に特異的な FISH プローブの開発	新田見 匡	横浜国大院・工	甲田 柁紀	横浜国大・理工	加藤 愛	横浜国大院・理工	武田 穰	横浜国大院・工
00022982	3-C-14-2	GC-MS-O を用いた浄水カルキ臭原因物質の推定	池永 健太郎	北海道大・工	松下 拓	北海道大	松井 佳彦	北海道大	白崎 伸隆	北海道大
00022983	P-A-31	G-CIEMS を用いた白川における医薬品濃度の予測手法の検討	梅田 和貴	熊本県大院	黒田 啓介	富山県大・工	今泉 圭隆	国環研	小林 淳	熊本県大・環
00022984	L-75	ネットワークSIRモデルを用いたSARS-CoV-2伝播モデルの構築	木村 幸輝	東北大・工	門屋 俊祐	東北大院・工	佐野 大輔	東北大院・環境科学		
00022985	2-G-09-2	東京湾における青潮発生時の鉄、マンガン、硫黄の動態に関する研究	CHI NAIWEN	横浜国大	中村 由行	横浜国大	比嘉 紘士	横浜国大	岡田 輝久	電中研
00022986	P-F-01	ライムケーキの坑廃水中和への利用可能性について(2)	阿賀 裕英	北海道総研・エネ環地研	富田 恵一	北海道総研・エネ環地研	大塚 英幸	北海道総研・エネ環地研	明本 靖広	北海道総研・エネ環地研
00022987	1-E-12-1	トウモロコシ炭を用いたフロオロキノロン系抗生物質の吸着除去	板山 朋聡	長崎大院・工	Dang Bao Trong	長崎大院・工	Gotore Obey	長崎大院・工	間世田 英明	経産省・産総研

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00022988	2-I-09-2	Characterization of fluorescent dissolved organic matter in landfill leachate using EEM-PARAFAC	Nguyen Thi Ngoc	Grad. Sch. Eng. Kyoto Univ.	Takaoka Masaki	Grad. Sch. Eng. Kyoto Univ.	Kusakabe Taketoshi	Grad. Sch. Eng. Kyoto Univ.		
00022989	2-C-09-3	水道原水中バイオポリマーの精製回収およびファウリングポテンシャル評価	富永 勲太	北海道大院・工	永井 梨奈	北海道大院・工	羽深 昭	北海道大院・工	木村 克輝	北海道大院・工
00022990	3-E-10-4	磁気力制御による畜産廃水からの抗生物質の選択分離	井原 一高	神戸大院・農	吉田 朋高	神戸大院・農	ANDRIAMANO HIARISOAMA NANA Fetra	神戸大院・農	吉田 弦	神戸大院・農
00022991	1-J-16-3	オオミジンコ急性遊泳阻害試験におけるpHの影響	阿部 達雄	鶴岡高専						
00022992	1-B-11-4	土壌粒子への揮発性有機塩素化合物の長期吸着挙動の解析モデルの検討	李 京	横浜国大院	亀屋 隆志	横浜国大院	小林 剛	横浜国大院		
00022993	1-J-12-1	生態リスク評価における種の感受性分布の活用について	加茂 将史	産総研・安全科学	岩崎 雄一	産総研・安全科学	ソリ ゴガ	産総研・安全科学	内藤 航	産総研・安全科学
00022994	3-D-09-3	間欠流入式人工湿地の下水処理性能とその下水処理に伴うエネルギー消費と温室効果ガス排出	三輪 耀大	山梨大	高山 稜太	山梨大	遠山 忠	山梨大	森 一博	山梨大
00022995	L-76	粘性土中に浸潤した高濃度有機塩素化合物の高温加熱浄化手法の開発	島 朋輝	横浜国大	李 京	横浜国大	亀屋 隆志	横浜国大	小林 剛	横浜国大
00022996	2-H-10-2	間欠接触酸化法による管路内下水浄化:単層方式による水質浄化性能評価	佐藤 弘泰	東京大・新領域	Mardatillah Regina	東京大・新領域	Sotelo Tiffany	東京大・新領域		
00022997	1-G-11-1	無酸素状態履歴がアンモニア酸化細菌の亜酸化窒素生成および関連遺伝子のmRNA転写量挙動に及ぼす影響	池ヶ谷 祥吾	日本大院・理工	齋藤 利晃	日本大・理工	吉田 征史	日本大・理工		
00022998	1-H-11-2	微細藻類の細胞内有機物を利用した窒素回収速度の改善に関する基礎的研究	乙幡 雄介	日本大院・理工	齋藤 利晃	日本大・理工	小沼 晋	日本大・理工		
00022999	3-I-14-2	バイオマス肥料の利用によるジャガイモそうか病抑制	佐藤 剛	長岡技大・院	牧 慎也	長岡技大・院	幡本 将史	長岡技大・院	山口 隆司	長岡技大・院
00023000	2-I-09-3	Preparation of textile sludge-based activated carbon using physical activation with carbon dioxide for textile dyes adsorption	Rahman Ari	Univ. Pertamina. Dept. Env. Eng.	Kishimoto Naoyuki	Ryukoku Univ. Fac. Adv. Sci. Tech.	Urabe Takeo	Emeritus Prof. Ryukoku Univ.	Ikeda Kazuki	Ryukoku Univ. Grad. Sch. Sci. Tech.
00023001	L-77	模擬海洋貧酸素環境下でアナモックス細菌/AOA/AOBは共生するか?	松本 衿花	北海道大・工	押木 守	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工		
00023002	1-B-16-3	薬剤耐性遺伝子による生活環境の汚染に対するWASH介入効果の評価	小沼 千紘	東北大院・環	Mohan Amarasiri	北里大・医療	鈴木 聡	愛媛大・沿岸環境科学研究センター	佐野 大輔	東北大院・環
00023003	2-C-09-2	次亜塩素酸ナトリウムによる薬品洗浄が浄水用中空糸ろ過膜の構造と粒子阻止性に与える影響	平野 雅己	東京大院・工	橋本 崇史	東京大・先端研	片山 浩之	東京大院・工	滝沢 智	東京大院・工
00023004	3-C-10-2	時限浮上機能を有する微粒子を利用した凝集処理法の開発	西村 裕輔	富山大院理工	佐澤 和人	富山大院理工	三原 義広	道科大薬	倉光 英樹	富山大院理工
00023005	P-C-03	下水処理水を無希釈で利用した水稻栽培における栽培特性と環境影響評価	増田 周平	秋田高専	藤林 恵	九州大・院	岡野 邦宏	秋田県大・生資	渡部 徹	山形大・農
00023006	1-I-15-3	Effect of temperature on the post-treatment of digestate from sewage sludge digestion	ZHOU Shitong	Tohoku Univ. Grad. Sch. Env. Stu.	LI Yemei	Tohoku Univ. Dept. Civil Env. Eng.	GUO Guangze	Tohoku Univ. Grad. Sch. Env. Stu.	LI Yu-You	Tohoku Univ. Dept. Civil Env. Eng.
00023007	1-D-11-4	磁気分離による新たな水処理プロセス開発の現状~好気処理や嫌気処理への適用	酒井 保藏	宇都宮大院	荷方 稔之	宇都宮大院	SAHA Mihir Lal	ダッカ大,バングラデシュ		
00023008	1-D-11-3	正浸透法を核とした創エネルギー型下水処理システムの実現性評価	吉貞 ころこ	高知大院・農	藤原 拓	高知大・農	GANBAT ZOLZAYA	前澤工業	中原 進	廣瀬製紙
00023009	1-J-09-3	COVID-19軽症者等宿泊療養施設の下水からのSARS-CoV-2の検出:施設単位の下水疫学調査の実証	北島 正章	北海道大院・工	岩本 遼	塩野義製薬	井元 清哉	東京大・医科研	岡部 聡	北海道大院・工
00023010	1-C-11-1	The role of inorganic ions in raw water in improving coagulation and accelerating Al hydrolysis when applying high-basidity PACl coagulant	Chen Yize	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng.	Matsui Yoshihiko	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng.	Shirasaki Nobutaka	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng.	Matsushita Taku	Hokkaido Univ. Grad. Sch. Eng.
00023011	1-C-09-3	ヤンゴン市の地下水水質および利用量を考慮した水供給シナリオの提案	橋本 隆生	東京大	風間 しのぶ	東京大	小熊 久美子	東京大	滝沢 智	東京大
00023012	P-M-01	地下水環境教育を想定した「井戸デザイン」の様式的・機能的検討と実践的開発	吉川 慎平	自由学園	小田 幸子	自由学園				
00023013	L-78	高容積負荷対応のための高MLVSS濃度での磁化活性汚泥法の可能性	古賀 華絵	宇都宮大	酒井 保藏	宇都宮大院	荷方 稔之	宇都宮大院	六本木 美紀	宇都宮大院

発表受付番号	講演番号	発表題目	発表者名1	所属略称1	発表者名2	所属略称2	発表者名3	所属略称3	発表者名4	所属略称4
00023014	1-D-10-2	メタン発酵バイオガスと消化液の同時脱硫・硝化処理に向けた膜分離反応槽の適用	関根 睦実	創価大院・工	岸 正敏	創価大・プラエ研	戸田 龍樹	創価大院・工		
00023015	L-79	設備の限られた実験環境における簡易微生物核酸抽出手法の検討	岡 俊輔	東京大・工	風間 しのぶ	東京大院・工	小熊 久美子	東京大院・工	滝沢 智	東京大院・工
00023016	P-D-04	低濃度BOD排水処理への磁気分離を用いた磁化メタン発酵法適用の試み	徐 毅	宇都宮大	酒井 保藏	宇都宮大院	荷方 稔之	宇都宮大院	六本木 美紀	宇都宮大
00023017	3-B-11-2	多媒体環境動態モデルによる水環境中の環状シロキサソ(D4)の濃度予測	黒田 啓介	富山県大	今泉 圭隆	国環研	櫻井 健郎	国環研	堀井 勇一	埼玉県・環科国際セ
00023018	1-C-10-4	The mechanism of aluminium flocs formation in coagulation process	Khodseewong SIRAPAT	Tohoku univ. Dept. Civil Env. Eng	Pascual Pariona GISSELA	Tohoku univ. Dept. Civil Env. Eng	Munehiro NOMURA	Tohoku univ. Dept. Civil Env. Eng	Takashi SAKAMAKI	Tohoku univ. Dept. Civil Env. Eng
00023019	L-80	余剰汚泥の熱処理を併用する高負荷条件に対応できる磁化活性汚泥法の試み	福田 芳樹	宇都宮大	酒井 保藏	宇都宮大院	荷方 稔之	宇都宮大院	六本木 美紀	宇都宮大
00023020	1-E-16-3	LC-QToF-MSを用いた水環境試料中のポリ水酸化フラーレンの分析手法の検討	鈴木 裕識	土木研	阿部 翔太	エンテックス	村田 里美	土木研	山下 洋正	土木研
00023021	P-A-06	四国地方の渓流水中窒素濃度の特徴と変化の評価	駒井 幸雄	大阪工業大・工	牧野 奏佳香	京都大・院	徳地 直子	京都大・フィールド研	國松 孝男	滋賀県大
00023022	2-H-10-1	半導体光電極およびホモ酢酸生成菌を用いたバイオ光電気化学反応槽による二酸化炭素還元有機物合成	松尾 稜介	北海道大院・工	KAING Chhunhong	北海道大・工	渡辺 精一	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工
00023023	3-I-09-4	水草のリグノセルロース組成とメタン発酵特性の関係の解明	藤原 正明	創価大院・工	小山 光彦	東京工業大・環境社会理工	秋月 真一	創価大・プラエ研	戸田 龍樹	創価大院・理工
00023024	1-J-09-4	国内のCOVID-19感染流行期における都市下水中のSARS-CoV-2 RNAの検出	荒川 千智	北海道大院・工	三浦 郁修	オランダRIVM	岡部 聡	北海道大院・工	北島 正章	北海道大院・工
00023025	1-D-15-4	原位置培養法を用いたMBRバイオフィルム形成細菌の分離培養の試み	水田 裕貴	長岡技科大・院	滝本 祐也	長岡技科大・院	幡本 将史	長岡技科大・院	山口 隆司	長岡技科大・院
00023026	1-D-10-4	シリカ添加が活性汚泥による硫酸塩還元反応に及ぼす影響	宮里 直樹	群馬高専	下谷 菜々子	群馬高専	高木 亜美	群馬高専	青井 透	群馬高専
00023027	3-B-09-1	廃棄物処分場浸出水中のPOPsの分析手法の構築及び実態把握 ~ PCNs, PFASsの水処理過程での変動~	伊藤 耕二	大阪府・環農水総研	亀岡 寛史	大阪府・環農水総研	小野 純子	大阪府・環農水総研	矢吹 芳教	大阪府・環農水総研
00023028	1-C-10-2	災害時も運用可能な自立型下水処理ABR-DHS下水処理システムの開発	酒井 謙伍	長岡技科大・院	矢島 健史	東京電力ホールディングス・経営技術戦略研	渡利 高大	長岡技科大・院	山口 隆司	長岡技科大・院
00023029	L-81	MALDI-TOF/MSを用いた溶存無機態窒素の安定同位体比の測定 ~ 複合系内の窒素動態を簡便かつ迅速に評価する革新技術の開発~	永井 孔明	長岡高専	押木 守	北海道大	荒木 信夫	長岡高専	斎藤 信雄	長岡技科大
00023030	1-H-12-1	下向流スポンジ懸垂型光バイリアクターによるメタン発酵消化液の省エネルギー処理	秋月 真一	創価大・プラエ研	Cuevas-Rodriguez German	Univ. of Guanajuato Div. Civil Env. Eng.				
00023031	L-82	低炭素数炭素源が <i>Dehalococcoides mccartyi</i> NIT01株の脱塩素化及び微生物病原リスクへの影響評価	富田 竜矢	名古屋工業大	吉田 奈央子	名古屋工業大	孟 令宇	名古屋工業大		
00023032	1-D-12-1	低温環境におけるUASBリアクターの処理性能の評価	桑原 大輝	長岡技科大・院	山口 隆司	長岡技科大・院	幡本 将史	長岡技科大・院	渡利 高大	長岡技科大・院
00023033	3-I-12-1	漬物製造排水を用いた <i>Aurantiocytrium</i> sp.の培養とバイオマスのマダイ稚魚への給餌	孫 瑛琛	広大院工	中井 智司	広大院先進理工	後藤 健彦	広大院先進理工	西嶋 涉	広大環安セ
00023037	P-E-06	鉄電解装置を用いる農業集落排水のリン除去に関する研究	菅原 庄吾	島根大院・自然	朴 柴暎	島根大院・自然	江川 美千子	島根大院・自然	古島 剛	松江土建