

	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
00015382	P-E01	1,4-ジオキサン含有排水の生物処理技術の開発	° 山本 哲史	大成建設	井上 大介	大阪大学	清 和成	北里大学	池 道彦	大阪大学
00015539	3-I-14-3	オゾンおよび植物バイオマス由来炭素材料の併用処理による染料の分解能	° 緒方 文彦	近畿大・薬	金原 真子	近畿大・薬	中村 武浩	近畿大・薬	川崎 直人	近畿大・薬
00015540	1-B-15-1	LC-MS/MSを用いた埼玉県内河川(荒川水系)中のヒト用及び動物用医薬品の検出状況(2012~2016年度)	° 坂田 脩	埼玉県・衛生研	渡邊 弘樹	埼玉県・衛生研	森口 知彦	埼玉県・衛生研	吉田 栄充	埼玉県・衛生研
00015541	2-B-14-4	北海道の湿原環境とノンポイント水質	° 橘 治國	北開水工コンサルタン	中西 厚	北開水工コンサルタン	折戸 聖	北開水工コンサルタン	山田 正人	国環研
00015542	P-K01	魚へい死事故の原因究明に向けたツバキ油粕サポニン分析の検討	° 吉村 博文	佐賀県・衛薬セ	中山 秀幸	佐賀県・衛薬セ	大窪 かおり	佐賀県・衛薬セ		
00015543	1-C-16-1	異なる分離膜モジュールの細菌阻止率の評価	° 阿瀬 智暢	ダイセン・メンブレン	西村 直人	麻布大・生命・環境	脇本 愛子	麻布大・生命・環境	大河内 由美子	麻布大・生命・環境
00015544	1-F-10-4	Mine Water Management in Coal Mines under the Variation of Climate Conditions in Vietnam	° Tran MIEN	Vinacomin- Informatics						
00015545	1-J-10-1	LC-QTOF/MSを用いた水質中の化学物質500種のターゲットスクリーニング法開発	° 門上 希和夫	北九大・環技研						
00015546	P-B01	Mg系使用済吸着材の環境安定性及び土壌の影響—亜硫酸の溶出挙動について—	° 杉田 創	産総研	小熊 輝美	産総研	張 銘	産総研	原 淳子	産総研
00015547	2-H-10-2	宮島沼における水環境教育の実践—滝川高校SSHとの高大連携事業について—	° 清水 日香里	酪農学園大院・酪農	長澤 秀治	北海道滝川高	牛山 克己	宮島沼・水鳥湿地セ	吉田 磨	酪農学園大・農食環境
00015548	3-A-10-2	2004年の台風18号による干潟生物への影響について	° 大道 優平	広島県・環保協	大原 佳基	防衛省・中四防衛局	寺脇 利信	シャトー海洋調査	岡田 光正	放送大
00015549	P-C01	電気脱イオン装置における処理水水質のシミュレーションプログラムの検討	° 佐藤 伸	栗田工業						
00015550	1-C-09-1	凝集沈殿処理による色度およびDOCの除去	° 山崎 公子	首都大院・都市環境	酒井 宏治	首都大院・都市環境	小泉 明	首都大院・都市環境	大塚 宏幸	小笠原村
00015551	2-G-13-3	In-situ Electrochemical Stimulation to Upgrade Co-digestion Behaviors of Sewage Sludge and Food Waste	° Zhen Guangyin	East China Normal Univ., China	Lu Xueqin	東北大	Zhi Zhongxiang	East China Normal Univ., China	Kobayashi Takuro	国環研
00015552	2-J-09-1	画像解析を利用した汚泥性状評価法の可能性	° 副島 孝一	前川製作所	徳本 大	前川製作所	栗山 寛子	前川製作所	築野 卓夫	築野ライフラインケミカルズ
00015553	1-H-12-1	シールド工事で発生した自然由来の砒素を含んだ泥水の鉄粉処理による浄化工法	° 白石 祐彰	奥村組	今井 亮介	奥村組	小河 篤史	奥村組	吉田 英典	奥村組
00015554	3-H-09-1	埼玉県内の自然土壌を対象とした土壌分析結果と海成堆積物の分布特性解析	° 石山 高	埼玉県・環科国七	柿本 貴志	埼玉県・環科国七	八戸 昭一	埼玉県・環科国七	濱元 栄起	埼玉県・環科国七
00015555	1-F-16-1	間伐材漁礁による生物増殖効果の検証	° 中原 真哉	広島県環保協	平岡 喜代典	広島県環保協	海野 徹也	広島大院・生物圏	山本 民次	広島大院・生物圏
00015556	2-E-13-3	下水処理と土壌浸透処理における処理水中カルバマゼピン及び代謝物の変換	° 賀 凱	京都大	越後 信哉	国保医科院	浅田 安廣	京都大	伊藤 禎彦	京都大
00015557	2-I-13-3	下水道資源を用いた藻類培養における基質中の浮遊物質質量の影響	° 山崎 廉予	土木研・材料資源G	岡安 祐司	土木研・材料資源G	重村 浩之	土木研・材料資源G		
00015558	P-I01	The Effect of Preparation Method on the Redox Properties of CeO ₂ -promoted Cu γ -Al ₂ O ₃ Catalysts for Water Gas Shift Reaction	° Jeong Chang-Hoon	Sch. Civil Env. Chem. Eng., Changwon Nat.	Jeong Dae-Woon	Sch. Civil Env. Chem. Eng., Changwon Nat.				
00015559	P-I02	Investigation of Environmental-Friendly Catalysts for the High-Temperature Shift reaction	° Gu Yun-Jung	Sch. Civil Env. Chem. Eng.,	Jeong Dae-Woon	Sch. Civil Env. Chem. Eng.,	Lee Taek-Soon	Sch. Civil Env. Chem. Eng.,		
00015560	3-D-12-1	Comparative Study on Fluidized Media with Anaerobic Fluidized Bed Membrane Bioreactor for Low-strength Wastewater Treatment	° Kim Jeonghwan	Inha University, Korea	Muhammad Aslam	Inha University, Korea	Park Euyoung	Inha University, Korea	Lim Michael	Inha University, Korea
00015561	1-E-11-1	Recovery of Phosphorus from Wastewater Sludge	° Kim Dong-Jin	Hallym University,	Toor Umair	Hallym University,	Shin Hyuna	Hallym University,	Moh Moh	Hallym University,
00015562	1-H-11-4	酸化マグネシウムによるヒ素(V)汚染土壌の不溶化処理:不溶化効果の定量的モデリングと長期安定性に関する考察	° 鈴木 祐麻	山口大院・創	中原 史也	山口大院・理	川本 孝国	山口大・工	新苗 正和	山口大院・創
00015563	2-H-13-3	Situation of Water Availability and Supply in Indian Cities ? Can Partnership Models Deliver the Good?	° Yedla Sudhakar	Indira Gandhi Inst. of						
00015564	3-G-10-4	気候変動に対する浅海域生態系の脆弱性評価	° 阿部 博哉	国環研	伊藤 美菜子	北海道大・厚岸	仲岡 雅裕	北海道大・厚岸		
00015565	2-G-09-1	下水汚泥のメタン発酵プロセスにおけるSocial cheater様細菌群の動態調査	° 前田 憲成	九州工業大院・生命体	LE Vi Hoang Bao	九州工業大院・生命体	Nurul Asyifah Mustapha	九州工業大院・生命体		
00015566	1-E-10-2	環境水中における窒素およびリンの回収・除去技術の開発	° 川崎 直人	近畿大・薬	緒方 文彦	近畿大・薬	中村 武浩	近畿大・薬		

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015567	P-B02	1,4-ジオキサン分解菌の分解挙動に及ぼす土壌種および共存イオンの影響	川辺 能成	産総研	坂本 靖英	産総研				
00015568	L-78	タイの東北地方中心部における水道水の実態調査	石川 千遥	阿南高専	川上 周司	阿南高専	Pairaya Choeisai	Dept. of Env. Eng., Khon Kaen Univ.	笹原 僚希	長岡技科大
00015569	P-C02	CFDおよびPIVによる中空糸膜モジュールの流動解析	志村 俊	東レ	小林 敦	東レ	花川 正行	東レ	木村 将弘	東レ
00015570	2-E-14-2	標準活性汚泥法による1,4-ジオキサンの除去	清水 雅也	茨城県・鹿島下水	藤田 貴之	茨城県・鹿島下水	菅谷 和寿	茨城県・鹿島下水	片倉 洋一	茨城県・下水道課
00015571	L-62	エタノール発酵を前処理に用いた食品廃棄物の膜分離型メタン発酵	今西 隆文	大阪工業大	古崎 康哲	大阪工業大	石川 宗孝	大阪工業大		
00015572	2-J-14-2	下水処理によるF特異RNAフェージ遺伝子群別の除去・不活化効果の比較	李 善太	土木研	諏訪 守	土木研	重村 浩之	土木研		
00015573	3-C-14-1	アニオン交換樹脂汚染有機物の分析技術およびその活用方法	和田 真一	栗田工業						
00015574	P-B03	浄水汚泥による有害物質等の吸着の可能性について	坂井田 稔	愛知県・環調セ						
00015575	1-I-09-2	Chronic Toxicity of Major Ions to <i>Ceriodaphnia Dubia</i>	ZHANG	Toyama	JIN Jun	Toyama	KUSUI Takashi	Toyama		
00015576	P-J01	下水処理水に初期胚から仔魚期まで曝露したゼブラフィッシュの遺伝子発現の変化	藤村 幸裕	土木研	北村 友一	土木研	小川 文章	土木研		
00015577	3-I-13-4	余剰汚泥が発生しない油脂フロス処理プロセスの開発	新庄 尚史	水ing	森田 智之	水ing	塚本 敏男	水ing	塚本 祐司	水ing
00015578	2-F-14-3	榛名湖畔特環下水処理水の酸化池試験による水質浄化とワカサギ成育増加の試み	青井 透	群馬高専	綿貫 夏帆	群馬高専				
00015579	2-A-10-1	底泥柱状試料に保存された化学物質濃度の変動から見た手賀沼の生活排水汚染の歴史的考察	三瓶 夏輝	麻布大・環境	大河内 由美子	麻布大・環境	稲葉 一徳	麻布大・環境		
00015580	1-D-16-1	開発途上国における実規模下水処理DHSリアクターの有機物除去機能障害要因の調査	野本 直樹	宇部高専	幡本 将史	長岡技科大院	山口 隆司	長岡技科大院	原田 秀樹	東北大
00015581	3-H-10-1	東京都の環境水中におけるネオニコチノイド系農薬類の存在実態調査	中川 慎也	東京都・健安研セ	木下 輝昭	東京都・健安研セ	小西 浩之	東京都・健安研セ	守安 貴子	東京都・健安研セ
00015582	3-H-09-4	東京都の環境水中における農薬類の存在実態調査	木下 輝昭	東京都・健安研セ	中川 慎也	東京都・健安研セ	小西 浩之	東京都・健安研セ	守安 貴子	東京都・健安研セ
00015583	L-21	第三級アミド構造の次亜塩素酸による劣化機構に関する研究	羽柴 晃輝	広島大・工	大野 正貴	広島大・環境安セ	中井 智司	広島大・工	西嶋 涉	広島大・環境安セ
00015584	P-G01	活性汚泥反応タンクへの流入下水負荷量上昇が微生物群集構造に及ぼす影響	成廣 隆	産総研・生物プロセス	玉木 秀幸	産総研・生物プロセス	延 優	産総研・生物プロセス	堀 知行	産総研・環境管理
00015585	P-A01	川崎市内親水施設における底生生物の変遷	豊田 恵子	川崎市・環総研	小林 弘明	川崎市・環総研	井上 雄一	川崎市・環総研		
00015586	P-A02	イオン交換クロマトグラフィー保持時間を指標としたイオン性有機化学物質の吸着係数の予測	遠藤 智司	大阪市大	Henneberger Luise	UFZ Helmholtz Cent. Env.	Goss Kai-Uwe	UFZ Helmholtz Cent. Env.		
00015587	3-I-14-1	食堂厨房油脂排水処理に適用した嫌気性固定床法とDHS法の処理性能	畠中 亮子	高知高専	吉田 真悟	高知高専	山崎 慎一	高知高専	山口 隆司	長岡技科大
00015588	3-G-11-1	水系暴露解析モデルAIST-SHANELによる大腸菌流下モデルを用いた常呂川水系の大腸菌濃度の推計	工藤 祥久	北見工業大院・工	大倉 慎介	北見工業大	齋藤 剣	北見工業大	宇都 正幸	北見工業大
00015589	1-J-10-2	ターゲット分析による環境試料中の成分網羅的分析手法の検討	頭士 泰之	産総研	山取 由樹	産総研	NABI Deedar	NUST	永田 淳	島津製作所
00015590	P-D01	散水ろ床流出水に残存する微小有機物の汚泥接触処理による除去の影響因子	桜井 健介	土木研	重村 浩之	土木研				
00015591	P-A03	岐阜県の河川及び地下水におけるネオニコチノイド系農薬の濃度	林 義貴	岐阜県公衛険セ	稲垣 智巳	岐阜県公衛険セ	小川 宗治	岐阜県公衛険セ	鈴木 茂	中部大院・応生
00015592	1-C-16-2	逆浸透膜における有機ファウリング制御への次亜塩素酸ナトリウムの適用とその効果	西本 直	広島大院・工	大野 正貴	広島大・環安セ	奥田 哲士	龍谷大・理工	西嶋 涉	広島大・環安セ
00015593	P-L01	OECDテストガイドライン301C及び301Fにおける化学物質の生分解性の比較解析	鍋岡 良介	化学物質評価研究機構	吉田 智彦	化学物質評価研究機構	茅島 孝和	化学物質評価研究機構	亀屋 隆志	横浜国大院
00015594	2-H-13-4	中国福州市と上海市の河長による川ごみ対策	小寺 正明	環境・国際研究会						
00015595	1-D-16-2	インドネシアにおける傾斜土槽法を用いた生活雑排水の浄化	大野 翔平	香川高専	多川 正	香川高専	生地 正人	四電技術コンサル		
00015596	P-K02	河川水および下水処理水における抗インフルエンザウイルス薬濃度について	高浪 龍平	大阪産大・デ工	濱崎 竜英	大阪産大・デ工	谷口 省吾	大阪産大・工	尾崎 博明	大阪産大・工

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015597	3-J-14-4	流動する固定床の実槽実験-2	°二瓶 正彦	旭化成ホームプロダクツ	若林 健	旭化成ホームプロダクツ	堀 知行	産総研・環管研	寺田 昭彦	東京農工大・院工
00015598	1-E-11-2	電気透析及び逆浸透による排水中リン濃縮効果の検討・晶析脱リン法の前処理として	°相原 進吾	龍谷大院・理工	岸本 直之	龍谷大・理工				
00015599	2-I-13-4	微細藻類を用いた食品系廃水の処理	°岡村 潤	岡山大院・環	永禮 英明	岡山大院・環	小松 寛卓	岡山大院・環		
00015600	P-A04	琵琶湖岸の土砂搬入地点における底生動物の変動	°井上 栄壮	滋賀県・琵琶湖環科	古田 世子	滋賀県・琵琶湖環科	一瀬 諭	滋賀県・琵琶湖環科	中村 光徳	滋賀県・琵琶湖環科
00015601	P-K03	下水試料を対象とした要監視項目の分析検討	°小森 行也	土木研	鈴木 裕識	土木研	小川 文章	土木研		
00015602	P-A05	大阪府内の田園地域河川におけるネオニコチノイド系農薬の年間変動	°大山 浩司	大阪府立環農水総研	矢吹 芳教	大阪府・環農水研				
00015603	P-B04	南極由来の <i>Penicillium</i> sp. CHY-2株を用いた低温下における炭化水素類化合物の分解及び界面活性剤の効果に関する研究	°細貝 俊貴	室蘭工業大院・工・環境創生	金 勤醇	室蘭工業大院・工・環境創生	矢島 由佳	室蘭工業大院・工・環境創生	張 俗喆	室蘭工業大院・工・環境創生
00015604	2-J-10-2	水銀を用いないCODCr測定のための塩化物イオンマスキング法としての硫酸銀過剰添加の効果	°奥村 真史	龍谷大院・理工	岸本 直之	龍谷大				
00015605	3-J-09-2	硝化細菌・硫酸化細菌共存系を用いた高濃度窒素・硫化物含有廃水の順次回分式処理	°関根 睦実	創価大院・工	秋月 真一	創価大・理工	岸 正敏	創価大院・工	戸田 龍樹	創価大院・工
00015606	P-H01	微細藻類凝集沈殿におけるカチオン、pH、細菌産生EPSの影響	°夏 元君	創価大院・工	菅井 洋太	創価大院・工	岸 正敏	創価大院・工	戸田 龍樹	創価大院・工
00015607	3-F-09-2	単細胞生物コロボーダの放射線耐性に関する研究	°十亀 陽一郎	福島高専	鈴木 喬也	福島高専	武弓 利雄	農研機構		
00015608	1-B-15-2	河川環境中における医薬品成分の脱抱合性評価法の開発	°東 剛志	大阪薬大・薬	久松 佳苗	大阪薬大・薬	柚木 彩実	大阪薬大・薬	三野 芳紀	大阪薬大・薬
00015609	2-B-14-1	被災後の北上川河口ヨシ原におけるヨシ移植適地の評価	°山田 一裕	東北工大・工	牧 雅康	東北工大・工	櫻井 一平	環境生態工研		
00015610	P-B05	石炭灰中セレンの迅速溶出試験法の開発	°安池 慎治	電中研・環科研	正木 浩幸	電中研・環科研				
00015611	P-B06	1,4-ジオキサンの土壌間隙水中の分配挙動に関する考察	°中村 謙吾	東北大院・環境	伊東 玄樹	東北大院・環境	駒井 武	東北大院・環境		
00015612	P-F01	下水を用いた生分解性プラスチック生産に関する研究	°中村 友綺	室蘭工業大院・工・環境創生	小野寺 瑠依	室蘭工業大院・工・環境創生	矢島 由佳	室蘭工業大院・工・環境創生	張 俗喆	室蘭工業大院・工・環境創生
00015613	P-F02	微生物を用いた未利用バイオマスからの短鎖脂肪酸及び中鎖脂肪酸の生産	°林 悟	室蘭工業大院・工・環境創生	松崎 慎史	室蘭工業大・工	矢島 由佳	室蘭工業大院・工・環境創生	張 俗喆	室蘭工業大院・工・環境創生
00015614	1-E-09-1	DHSリアクターからのマンガン酸化細菌の分離および同定	°松下 修司	広島大院・工	金田 一智規	広島大院・工	尾崎 則篤	広島大院・工	大橋 晶良	広島大院・工
00015615	1-J-16-1	機能的核酸分子による微生物検出ツールの開発:アンモニア酸化細菌生菌数のオンサイト新計測技術	°萩原 達也	豊橋技科大・工	川上 周司	阿南高専・工	山田 剛史	豊橋技科大・工		
00015616	1-I-16-2	気候変動適応策としての浄水器を対象とした費用便益分析	°小関 康雄	東京都市大	原本 英司	山梨大	森 孝	浄水器協会	伊坪 徳宏	東京都市大
00015617	3-J-11-4	アナモックス菌が存在する養豚廃水処理施設の春夏期における窒素除去率の変動要因	°石本 史子	静岡県・畜技中小セ	和木 美代子	農研機構・畜研	福本 泰之	農研機構・畜研	安田 知子	農研機構・畜研
00015618	P-K04	微量サンプルからの変形菌アメーバの分子生物学的簡易同定に向けた検証	°石田 大祐	室蘭工業大院・工・環境創生	矢島 由佳	室蘭工業大院・工	張 俗喆	室蘭工業大院・工		
00015619	2-F-13-3	イガイ類における疎水性有機化合物の生物濃縮プロセスの種間差	°水川 薫子	東京農工大院・農	榑原 寛之	東京農工大院・農	高田 秀重	東京農工大院・農		
00015620	1-G-16-1	エビ養殖池汚泥の好気発酵におけるアンモニア回収特性と窒素収支の評価	°小山 光彦	東京工業大・環境・社会理工	長尾 宣夫	ブトラ大、マレーシア	戸田 龍樹	創価大・理工	中崎 清彦	東京工業大・環境・社会理工
00015621	L-74	LCMSによる魚類中に残留する臭素系難燃剤の定量	°岩越 恭子	中部大・応生	高沢 麻里	中部大院・応生	鈴木 茂	中部大院・応生		
00015622	P-K05	水酸化PCBの環境試料中における分析法開発および濃度分布	°高沢 麻里	中部大院・応生	林 義貴	岐阜公衛検セ	中野 武	大阪大・環安研管セ	鈴木 茂	中部大院・応生
00015623	3-I-10-1	流入水中有機物回収から始まる未来型下水処理場に関する検討	°福嶋 俊貴	メタウォーター						
00015624	1-E-09-2	創製したフライアッシュ由来ゼオライトを用いたPb ²⁺ およびHg ²⁺ の除去技術に関する研究	°小林 悠平	近畿大・薬	緒方 文彦	近畿大・薬	中村 武浩	近畿大・薬	川崎 直人	近畿大・薬
00015625	1-E-09-3	水環境保全のためのリグニンによる亜鉛イオンの除去機構の解明	°永橋 瑛梨	近畿大・薬	緒方 文彦	近畿大・薬	中村 武浩	近畿大・薬	川崎 直人	近畿大・薬
00015626	3-H-13-3	ノンターゲット分析による下水中の生態影響物質の探索	°高梨 啓和	鹿児島大院・理工	寺田 修達	鹿児島大・工	亀屋 隆志	横浜国大院・環境情	澤井 淳	いであ・環境創造研
00015627	P-C03	紫外線照射による水溶液中エンドトキシンの不活化	°猶原 順	岡山理大・工	陸 鑫藝	岡山理大・工	万 軒碩	岡山理大・工	浦上 逸男	千代田工販
00015628	P-A06	東京湾における水質鉛直分布の中長期変動	°横山 智子	千葉県・環研セ	飯村 晃	千葉県・環研セ	丹澤 貴大	千葉県・環研セ		

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015629	P-K06	p-置換フェノール類のオオミジンコに対する毒性	大原 也果	静岡大院・農	釜谷 保志	静岡大院・農				
00015630	P-I03	未利用バイオマスをを用いたAcetobacter sp. CY-1株による酢酸生産とその応用	鈴木 一生	室蘭工業大院・工・環境創生	張 喆	室蘭工業大院・工・環境創生				
00015631	1-A-09-1	琵琶湖北湖の細菌生産動態	土屋 健司	国環研	富岡 典子	国環研	早川 和秀	滋賀県・琵琶湖環科研七	岡本 高弘	滋賀県・琵琶湖環科研七
00015632	3-I-14-4	染色廃水処理を対象とした無酸素・好気型DHSシステムの運転特性評価	秦 裕弥	長岡技科大・工	渡利 高大	長岡技科大	幡本 将史	長岡技科大	山口 隆司	長岡技科大
00015633	1-J-09-2	道路粉塵中の短鎖塩素化パラフィン ¹ のLC/MS定量分析	高岸 黎	中部大院・応	高沢 麻里	中部大院・応	鈴木 茂	中部大院・応		
00015634	2-F-09-1	フルボ酸鉄シリカ資材投入間隔の違いがアサリ回復量に及ぼす影響	渡辺 亮一	福岡大・工	浜田 晃規	福岡大・工	古賀 義明	福岡大・水循環生態系再生研	古賀 雅之	コヨウ
00015635	2-H-10-1	専門家による高度な環境教育支援が高校生の環境意識にもたらす影響評価(2)	田子 博	群馬県・衛環研	齊藤 由倫	群馬県・衛環研	大塚 佳臣	水環境学会関東支部	山崎 宏史	水環境学会関東支部
00015636	3-C-10-2	上水配水管内において蓄積する懸濁物質等の制御性	北田 純悟	京都大院・工	樽井 滉生	京都大院・工	岸本 如水	京都大院・工	伊藤 禎彦	京都大学・工
00015637	3-C-10-1	浄水中微粒子の配水管内付着に対する流速の影響	樽井 滉生	京都大院・工	中西 智宏	京都大院・工	西岡 寛哲	積水化学工業	伊藤 禎彦	京都大院・工
00015638	3-B-14-4	活魚測定法を用いた溪流魚の給餌飼育における放射性セシウムの取り込み・排出のモニタリングと魚体内のセシウム低減化法に関する研究	鈴木 貴大	茨城大・広域水圏セ	中里 亮治	茨城大・広域水圏セ	上田 仁	茨城大・広域水圏セ	苅部 甚一	茨城大・広域水圏セ
00015639	1-E-16-1	水田土壌中での非ステロイド性抗炎症薬の分解	浦瀬 太郎	東京工科大・応用生物	筒井 裕文	東京工科大・応用生物	森本 里々香	東京工科大・応用生物	Nazakat Pahardin	東京工科大・応用生物
00015640	1-A-09-4	琵琶湖で発生した大型緑藻とメタロゲニウム粒子との関係性について	古田 世子	滋賀県・琵琶湖環科研七	一瀬 諭	滋賀県・琵琶湖環科研七	池谷 仁里	兵庫県大院	宮田 直幸	秋田県大
00015641	2-I-10-1	ラボスケール膜分離活性汚泥リアクターに投入した薬剤耐性大腸菌とその耐性遺伝子の挙動	筒井 裕文	東京工科大・院	稲生 武士	東京工科大・院	野添 耀平	東京工科大・院	浦瀬 太郎	東京工科大・院
00015642	L-01	河川水を用いたPPCPsの取着挙動に関する研究	菅原 悠太	埼玉大・工	三小田 憲史	埼玉大院・理工	関口 和彦	埼玉大院・理工	王 青躍	埼玉大院・理工
00015643	3-G-13-3	短時間雨量の変化が内水氾濫規模に及ぼす影響の評価	永野 雄一	大成建設	伊藤 一教	大成建設				
00015644	L-19	地下浸透に伴う農地土壌中のリン動態の解明	弓岡 大亮	熊本大・工	濱 武英	熊本大・工	北村 耕一朗	熊本大・工	今藤 賢也	熊本大・工
00015645	3-B-14-3	避難指示区域内の山地河川に生息する溪流魚の放射性セシウム濃度の推移について	中里 亮治	茨城大・水圏セ	鈴木 貴大	茨城大院・理	川上 拓磨	茨城大院・理	苅部 甚一	茨城大・水圏セ
00015646	P-B07	微生物合成金属酸化物を用いた重金属対策に関する基礎的検討	瀧 寛則	大成建設	根岸 昌範	大成建設	岡野 邦宏	秋田県大・生物資源	宮田 直幸	秋田県大・生物資源
00015647	1-G-12-1	発電排熱による下水汚泥の熱処理が汚泥処理システムのエネルギー収支に与える影響	池田 聡	東北大院・工	竹中 智紀	東北大・工	北條 俊昌	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00015648	P-K07	東京都内水域における化学物質のGC/MSによる網羅分析	加藤 みか	東京都・環科研	西野 貴裕	東京都・環科研	下間 志正	東京都・環科研		
00015649	1-G-16-2	Rhodocyclaceae科細菌のポリヒドロキシアルカン酸(PHA)蓄積能の評価	大津留 知樹	北里大院・医療系	古川 隼士	北里大・医衛	井上 大介	大阪大院・工	清 和成	北里大・医衛
00015650	P-A07	汽水湖中海の底層における無機窒素化学種の挙動に関する研究	加藤 季晋	島根県・保環研	菅原 庄吾	島根大院・総理工	神谷 宏	島根県・保環研	清家 泰	島根大・EsReC
00015651	2-H-14-2	中国山西省太原市内の小学校における持続的水環境保全を目的とした環境学習の実践	田中 仁志	埼玉県・環科国七	木持 謙	埼玉県・環科国七	渡邊 圭司	埼玉県・環科国七	王 効挙	埼玉県・環科国七
00015652	3-A-10-4	2017年東京都内湾で発生したProrocentrum micans赤潮について	風間 真理	東京都・環境局						
00015653	2-A-09-2	霞ヶ浦底泥中における有機態リンの動態	篠原 隆一郎	国環研	広木 幹也	国環研	高津 文人	国環研	今井 章雄	国環研
00015654	1-J-09-4	LC/MS/MSを用いた環境水中有機汚染物質のターゲットスクリーニング法の開発	古閑 豊和	福岡県・保環研	宮脇 崇	福岡県・保環研	石橋 融子	福岡県・保環研		
00015655	3-F-13-3	外浪逆浦の浅瀬窪地における水温成層の形成と水質への影響	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	福島 武彦	茨城県・霞ヶ浦環科セ		
00015656	1-B-10-4	LC/MS/MS一斉分析法を用いた神奈川県相模川流域における農薬類の実態調査	佐藤 学	神奈川県・衛生研	上村 仁	神奈川県・衛生研	仲野 富美	神奈川県・衛生研		
00015657	1-A-09-3	平成28年度琵琶湖における植物プランクトンの発生状況について	池田 将平	滋賀県・琵琶湖環科研七	一瀬 諭	滋賀県・琵琶湖環科研七	中村 光穂	滋賀県・琵琶湖環科研七	古田 世子	滋賀県・琵琶湖環科研七

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015658	2-G-13-4	食品系廃棄物のバイオガスプラントにおける物質収支の解析およびエネルギー回収の高効率化	* 類家 渉	東北大院・工	張 涛	東北大院・工	北條 利昌	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00015659	P-K08	水環境中の1-ニトロピレン分析法の検討	* 伊藤 朋子	岩手県・環保研セ	佐々木 和明	岩手県・環保研セ	川村 裕二	岩手県・環保研セ		
00015660	3-J-11-3	イオン交換剤投入型アナモックス反応器の処理特性	* 西村 文武	京都大院・工	杜 子昂	京都大院・工	日高 平	京都大院・工	水野 忠雄	京都大院・工
00015661	2-A-09-4	汽水湖沼の長期水質変動について	* 松本 俊一	茨城県・霞ヶ浦環科	中川 圭太	茨城県・霞ヶ浦環科	福島 武彦	茨城県・霞ヶ浦環科		
00015662	1-J-11-2	海水に含有する極低濃度人工甘味料のLC/MS/MS分析法および日本近海の調査	* 高倉 精一郎	中部大院・応生	高沢 麻里	中部大院・応生	鈴木 茂	中部大院・応生		
00015663	1-G-09-1	超省エネ型ハイブリッド下水処理システムにおける凝集沈澱汚泥の農地還元への検討	* 金子 秀寛	東京理科大・理工	三村 和久	三機工業	出口 浩	東京理科大・理工		
00015664	1-D-15-2	初沈+DHS下水処理システムにおける安全な処理水の再利用を実現する消毒システムの開発	* 景政 終蘭	香川高専	多川 正	香川高専	井口 晃徳	新潟薬科大・応用生命		
00015665	2-A-09-3	台地浸透水起源の湧水で涵養されたため池での栄養塩類濃度の低減効果について	* 高津 文人	国環研・地域セ	松崎 慎一郎	国環研・生物生態系セ	渡邊 未来	国環研・地域セ	角谷 拓	国環研・生物生態系セ
00015666	1-B-10-1	下水処理放流水の流下に伴う栄養塩濃度の現地観測	* 山西 博幸	佐賀大・低平地セ	大鷲 一輝	佐賀大・理工	谷村 聡政	佐賀大・理工	青木 優佳	佐賀大・理工
00015667	3-E-14-2	高塩分浸出水を処理する鉛直流伏流式人工湿地の処理効率と水収支	* 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		
00015668	1-A-16-2	ドローンをを用いたスマートな採水方法の検討	* 三浦 真吾	国環研	高津 文人	国環研	小松 一弘	国環研	土屋 健司	国環研
00015669	1-C-09-4	高温高压溶解法による新規ポリ塩化アルミニウムの作製: 微粉炭の高い凝集除去を目指して	* 中沢 禎文	北海道大院・工	信野 光貴	北海道大院・工	松井 佳彦	北海道大院・工	小林 彩希子	北海道大・工
00015670	L-63	バイオマス利活用による下水処理場におけるエネルギー回収システムの高効率化	* 竹中 智紀	東北大・工	池田 聡	東北大院・工	北條 俊昌	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00015671	1-A-11-3	霞ヶ浦土浦入におけるアオコ予測システムの構築とその応用	* 長濱 祐美	茨城県・霞ヶ浦環科セ	阿部 真己	いであ	松本 俊一	茨城県・霞ヶ浦環科セ	福島 武彦	茨城県・霞ヶ浦環科セ
00015672	1-I-15-1	全ゲノム解析による、琵琶湖南湖で検出される大腸菌の起源推定	* 劉 思瑤	京都大院・工	井原 賢	京都大院・工	山下 尚之	京都大院・工	田中 宏明	京都大院・工
00015673	3-I-11-3	浄化槽における溶存態窒素効果ガス評価による二次処理での脱気効果とN2O生成過程に関する考察	* 稲村 成昭	岩手浄検査セ	蛭江 美孝	国環研	山崎 宏史	東洋大・都デ	柿木 明紘	岩手浄検査セ
00015674	1-C-11-2	微粉化活性炭をプレコートしたMP膜によるバイオポリマーの分離: ろ過と吸着効果	* 北島 涼介	北海道大院・工	趙 垣鈞	北海道大院・工	松井 佳彦	北海道大院・工	白崎 伸隆	北海道大院・工
00015675	P-A08	物質循環からみた琵琶湖の健全性評価: 循環の「円滑さ」を表す指標の提案	* 佐藤 祐一	滋賀県・琵琶湖環科研セ	早川 和秀	滋賀県・琵琶湖環科研セ				
00015676	3-G-11-2	抗生物質の河川底質への収着特性	* 花本 征也	土木研	小川 文章	土木研				
00015677	1-F-12-1	ニッケルの下水処理工程における挙動とニセネコゼミジコへの影響評価	* 村田 里美	土木研	眞野 浩行	産総研(元・土木研)	鈴木 裕織	土木研	小川 文章	土木研
00015678	L-27	UASBリアクターによるTMAH、MEA、硫酸塩を含む排水処理の適用性評価	* 浦崎 幹八郎	岐阜高専	角野 晴彦	岐阜高専	段下 剛志	長岡技科大院・工/国環研	珠坪 一晃	国環研
00015679	P-D02	ゼオライトを担体として用いた連続式アナモックスリアクターによる窒素除去	* 和木 美代子	農研機構・畜産部門	安田 知子	農研機構・畜産部門	福本 泰之	農研機構・畜産部門		
00015680	L-46	電気分解による有機フッ素化合物の無機化における電解質の影響	* 阿部 眞弓	東邦大・理	井関 正博	東邦大・理				
00015681	3-H-10-4	BOD除去型浄化槽における有機物・窒素の高度処理化技術に関する研究	* 佐々木 敦	宮城県生活環境事業協会	高橋 直樹	宮城県生活環境事業協会	久住 知裕	宮城県生活環境事業協会	西村 修	東北大院・工
00015682	1-B-15-3	アンジオテンシンII受容体拮抗薬の都市水環境における存在実態	* 中田 典秀	京都大・流環セ	長谷川 英資	京都大・流環セ	井原 賢	京都大・流環セ		
00015683	3-H-11-1	性能評価型浄化槽における衛生指標細菌の除去特性に関する研究	* 高橋 直樹	宮城県生活環境事業協会	佐々木 敦	宮城県生活環境事業協会	吉田 恵也	宮城県生活環境事業協会	西村 修	東北大院・工
00015684	1-F-15-2	琵琶湖北湖における細菌のウイルス感染の実態把握	* 沈 尚	京都大院・工	日下部 武敏	京都大院・工	清水 芳久	京都大院・工		
00015685	3-J-10-2	部分亜硝酸化型硝化方法の検討	* 楠本 勝子	水ing	葛 甬生	水ing	新庄 尚史	水ing		
00015686	1-B-15-4	医薬品類およびパーソナルケア製品由来物質(PPCPs)によるアジア途上国の水環境汚染と水生生物への影響評価	* 野崎 一茶	愛媛大・沿環研セ	田上 瑠美	愛媛大・沿環研セ	野見山 桂	愛媛大・沿環研セ	国末 達也	愛媛大・沿環研セ

	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
00015687	1-G-10-1	オゾンウルトラファインバブル(ナノバブル)を用いた余剰汚泥削減プロセスにおける繊維および余剰汚泥の削減効果	橋本 くるみ	広島大・環安セ	大野 正貴	広島大・環安セ	志田 裕昭	西日本高速道路	西嶋 渉	広島大・環安セ
00015688	1-G-15-1	下水汚泥の嫌気性消化脱離液を用いた藻類培養における水理学的滞留時間の影響について	岡安 祐司	土木研	山崎 廉予	土木研	桜井 健介	土木研	重村 浩之	土木研
00015689	L-28	嫌気性アンモニア酸化細菌“ <i>Ca. Brocadia sinica</i> ”と“ <i>Ca. Scalindua japonica</i> ”の維持係数の定量	上垣内 厚志	北海道大・工	Zhang Lei	北海道大院・工	成田 柚子	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工
00015690	P-D03	Effects of pH on Elution of Nutrients from and Microalgal Growth with Membrane-filtered Anaerobic Digestion Effluent from Aquatic Macrophytes	QIAN Jun	Dept. of Environ. Sci., Univ. of Shiga Pref.	LIU Xin	Dept. of Environ. Sci., Univ. of Shiga Pref.	ISHIZAKI Kohei	Dept. of Environ. Sci., Univ. of Shiga Pref.	BAN Syuhei	Dept. of Environ. Sci., Univ. of Shiga Pref.
00015691	2-F-13-4	浅い富栄養化湖沼八郎湖におけるインガイによる藍藻同化の検証	菅原 巧太郎	秋田県大院・生資	藤林 恵	秋田県大・生資	遠田 幸生	秋田県・産技セ	宮田 直幸	秋田県大・生資
00015692	2-A-14-2	サイズ分画と脂肪酸組成を交えた内湾の粒状有機物生産に及ぼす栄養塩添加と温度上昇の影響解析	Zheng Yizhe	東北大院・工	川畑 達矢	東北大院・工	西村 修	東北大院・工	坂巻 隆史	東北大院・工
00015693	1-F-11-1	水質自動観測データの活用方策の検討	和田 桂子	琵琶湖淀川水保研	森川 一郎	近畿地域づくりセ・水環研	尾崎 則篤	広島大院・工	目代 美輪	琵琶湖淀川水保研
00015694	1-B-16-1	秋田市旭川流域における排水および河川水中のPPCPsの特徴	木口 倫	秋田県大・生資	内田 晶	秋田県大・生資	今野 禄朗	秋田県・健環セ	小林 貴司	秋田県・健環セ
00015695	2-B-10-2	河川掘削土の作土化に関する検討	玉置 仁	石巻専修大	高村 千紘	山形県・理化学分析	大澤 修一	北上川下流河川事	高崎 みつる	石巻専修大
00015696	3-F-14-4	東京湾奥部運河域における堆積物微生物燃料電池の現場適用試験	窪田 恵一	群馬大院・理工	渡邊 智秀	群馬大院・理工	珠坪 一晃	国環研	牧 秀明	国環研
00015697	1-A-10-2	プランクトンから見た湯の湖の水質	中島 麻依子	栃木県・保環セ	田村 博	栃木県・都整課	齋藤 康司	栃木県・保環セ		
00015698	3-G-12-1	霞ヶ浦の生態系サービスの経済評価の検討	北村 立実	茨城県・霞ヶ浦環科セ	松崎 慎一郎	国環研	久保 雄広	国環研	西 浩司	いであ
00015699	1-D-11-3	フィルタを用いた高濃度活性汚泥リアクタの連続試験	石井 三香子	IHI	福永 栄	IHI				
00015700	3-F-13-4	直接浄化施設の稼働による土浦港の水質浄化効果について	張 貴華	茨城県・霞ヶ浦環科セ	小室 俊輔	茨城県・霞ヶ浦環科セ	松本 俊一	茨城県・霞ヶ浦環科セ	福島 武彦	茨城県・霞ヶ浦環科セ
00015701	P-A09	基盤整備ハス田群からの流出負荷量調査について	飯尾 恒	茨城県・霞ヶ浦環科	吉田 繁樹	茨城県・畜産課	松本 俊一	茨城県・霞ヶ浦環科	黒田 久雄	茨城大・農
00015702	3-C-09-3	消毒副生成物ハロアセトリル類毒性機序解明を目指した分子ターゲット探索の試み	小牧 裕佳子	静岡県大・食	PLEWA Michael	Univ. Illinois, USA				
00015703	1-I-10-4	共存細菌との結合が水系感染症ウイルスの感染効率に与える影響	河合 大樹	北海道大院・工	北島 正章	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工	佐野 大輔	東北大院・工
00015704	1-A-15-4	Insights into the Molecular-Level Composition of CODMn in Lake Inba Assessed by Orbitrap Mass Spectrometry	Yuthawong Vitharuch	Tokyo Univ. Grad. Sch. Eng.	Kasuga Ikuro	Tokyo Univ. Grad. Sch. Eng.	Kurusu Futoshi	Tokyo Univ. Grad. Sch. Eng.	Furumai Hiroaki	Tokyo Univ. Grad. Sch. Eng.
00015705	1-F-11-2	下水処理施設の能動的管理が下流海域へ及ぼす影響	不動寺 正臣	佐賀県環境科学検査協会	荒木 宏之	佐賀大・低平地研セ	三島 悠一郎	佐賀大	江頭 聖司	佐賀市・下水道
00015706	3-B-09-3	平成の太閤下水完成による東横堀川・道頓堀川における大腸菌群数の変化について	大島 韶	大阪市・環科研セ	北野 雅昭	千里金蘭大				
00015707	3-C-11-2	間欠運転による家庭用RO膜のウイルス除去性能の低下	鳥居 将太郎	東京大院・工	橋本 崇史	東京大院・工	古米 弘明	東京大院・工	片山 浩之	東京大院・工
00015708	3-E-10-4	可視光応答型光触媒を用いた水中VOCの超音波光触媒分解	高橋 佑佳	埼玉大	関口 和彦	埼玉大	三小田 憲史	埼玉大		
00015709	L-79	水環境健全性指標普及のためのインターネット対応のWebアプリの運用と検証	三浦 光	青森大	工藤 誠也	青森大	角田 均	青森大		
00015710	P-D04	吸着資材利用人工湿地における窒素動態	阿部 薫	農研機構	和木 美代子	農研機構	駒田 充生	農研機構		
00015711	1-F-15-4	褐藻アカモクの初期生長に対する海水pHの影響	深美 拓也	金沢大院	三木 理	金沢大・理工	奥村 真子	金沢大・理工		
00015712	L-22	浄水後に残留する活性炭微粒子の画像処理を用いた自動判別と定量	小林 彩希子	北海道大・工	中沢 禎文	北海道大院・工	信野 光貴	北海道大院・工	松井 佳彦	北海道大院・工
00015713	3-F-10-4	ウキクサを釣り針とした難培養性細菌群の捕集と分離培養	戸澤 恵里奈	山梨大院・医工農	田中 靖浩	山梨大院・医工農	玉木 秀幸	産総研・生物	森 一博	山梨大院・医工農
00015714	1-G-11-2	担体を用いた埋立処分場浸出水中の1,4-ジオキサン分解菌の集積	奥村 拓也	大阪大院・工	井上 大介	大阪大院・工	矢吹 芳教	大阪府・環農水研	池 道彦	大阪大院・工

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015715	3-I-13-3	Effect of Lipid Type on the Degradation Rate of the Intermittent Contact Oxidation Process	* Sotelo Tiffany Joan	Univ. Tokyo Grad. Sch. Frontier Sci.	Satoh Hiroyasu	Univ. Tokyo Grad. Sch. Frontier Sci.	Mino Takashi	Univ. Tokyo Grad. Sch. Frontier Sci.		
00015716	1-H-09-3	フアイトレメディエーションに寄与する沿岸性植物の成分検索	* 奥谷 翔吾	熊本大・理	上田 裕己	熊本大院・自	中田 晴彦	熊本大院・自		
00015717	2-E-09-1	GC/MSデータベース法を用いた下水中生活由来化学物質の国内一斉調査	* 宮脇 崇	福岡県・保環研	門上 希和夫	北九州市大・環技研	高木 総吉	大阪健康安全基盤研		
00015718	1-F-11-3	下水処理水の全量塩素滅菌による河川水中の残留塩素濃度の推定	* 中 慶史	北海道大院・工	船水 尚行	北海道大院・工	伊藤 竜生	北海道大院・工	佐藤 久	北海道大院・工
00015719	L-29	触媒併用型フォトフェントン反応の汚染物質除去メカニズムの解明	* 村松 孝亮	静岡県大	徳村 雅弘	静岡県大	安保 貴永	三菱ケミカル	牧野 正和	静岡県大
00015720	1-A-10-1	動・植物プランクトン相に及ぼす底泥の影響評価	* 一瀬 諭	滋賀県・琵琶湖環研セ	古田 世子	滋賀県・琵琶湖環研セ	池田 将平	滋賀県・琵琶湖環研セ	井上 栄壮	滋賀県・琵琶湖環研セ
00015721	3-A-09-3	プラスチックごみの経時的な環境劣化に関する指標確立とその応用	* 渡邊 地洋	熊本大院・自	中田 晴彦	熊本大院・自				
00015722	2-B-09-2	水環境中へ流出した排出源不明油と城内工場の廃油の異同識別	* 柿本 貴志	埼玉県・環科国セ						
00015723	1-G-15-3	<i>Fimbrimonadaceae</i> 科、 <i>Hyphomonadaceae</i> 科に属する新規細菌によるウキクサおよび微細藻類の生育促進	* 岩下 智貴	山梨大・医工農	田中 靖浩	山梨大・医工農	玉木 秀幸	産総研・生物プロセス	森 一博	山梨大・医工農
00015724	2-G-14-3	廃菌床からのメタン生成における前処理条件の検討	* 所 雄貴	信州大・工	齊藤 裕太	信州大・工	松本 明人	信州大・工	関 高宏	直富商事
00015725	2-C-10-1	従属栄養細菌のUV耐性変化をもたらす機構の解明	* 吉村 玖瑠美	お茶の水女大院	大瀧 雅寛	お茶の水女大院	村上 裕之	キリン	吉田 有人	キリン
00015726	1-G-10-4	オゾンウルトラファインバブル(ナノバブル)による余剰汚泥の減容化の評価	* 圓島 徹	広島大院・工	橋本 くるみ	広島大・環安セ	大野 正貴	広島大・環安セ	西嶋 涉	広島大・環安セ
00015727	3-C-15-1	Centralized and Decentralized Water Reuse System in Urban Areas of China: Current Needs and Future Perspectives	* Chen Zhuo	Grad. Sch. at Shenzhen, Tsinghua						
00015728	3-C-14-3	2016熊本地震の前後における地下水水質の変化について	* 川越 保徳	熊本大・くまもと水循環セ	濱 武英	熊本大・くまもと水循環セ	伊藤 紘晃	熊本大・くまもと水循環セ	古閑 仁美	くまもと地下水財団
00015729	L-69	下水処理プロセスにおける薬剤耐性遺伝子の消長	* 伊掛 賢人	金沢大・理工	楊 森	金沢大院・自然研	本多 了	金沢大・理工	池本 良子	金沢大・理工
00015730	3-B-10-4	多様化する水田地区の土地利用と排水の栄養塩類の特徴	* 桑原 悟	熊本大・工	濱 武英	熊本大・工	瀧口 凌司	熊本大・工	蘭 暁輝	熊本大・工
00015731	2-A-09-1	気候変動による霞ヶ浦の水質への影響解析について	* 小室 俊輔	茨城県・霞ヶ浦環科セ	松本 俊一	茨城県・霞ヶ浦環科セ	福島 武彦	茨城県・霞ヶ浦環科セ		
00015732	L-02	阿蘇北カルデラの水田地域の水環境	* 北村 耕一朗	熊本大・工	濱 武英	熊本大・工	今藤 賢也	熊本大・工	弓岡 大亮	熊本大・工
00015733	L-57	DHAを産生する <i>Aurantiochytrium sp.L3W</i> 株の有機性廃棄物を用いた培養	* 古田 愛	広島大院・工	前田 侑弥	広島大院・工	中井 智司	広島大院・工	西嶋 涉	広島大・環境安セ
00015734	1-A-11-4	秋田県八郎湖の底質における <i>Microcystis</i> 属の季節変動とアオコ発生への寄与	* 荒木 美穂	秋田県大院・生資	岡野 邦宏	秋田県大・生資	藤林 恵	秋田県大・生資	宮田 直幸	秋田県大・生資
00015735	1-B-12-1	魚へい死事案の原因究明方法の確立(3)-水中濃度予測式及び原因究明調査について-	* 中曾根 佑一	群馬県・衛環研	金子 愛美	群馬県・衛環研	木村 真也	群馬県・衛環研	梅澤 真一	群馬県・衛環研
00015736	2-D-09-1	繊維状担体を導入した膜分離活性汚泥法による膜詰まり抑制と再現性の確認	* 島村 誠人	東京農工大院・工	二瓶 正彦	旭化成ホームプロダクツ	若林 健	旭化成ホームプロダクツ	寺田 昭彦	東京農工大院・工
00015737	2-D-09-2	浸漬型MBRにおいて膜孔径が異なる膜のファウリング生起要因に関する研究	* 佐野 利夫	ユアサメンプレシステム	古賀 圭記	熊本大院・自然	伊藤 紘晃	熊本大・くまもと水循環セ	川越 保徳	熊本大・くまもと水循環セ
00015738	1-B-11-4	魚へい死事案の原因究明方法の確立(2)-魚体(えら)に含まれる農薬等の分析について-	* 木村 真也	群馬県・衛環研	中曾根 佑一	群馬県・衛環研	金子 愛美	群馬県・衛環研	梅澤 真一	群馬県・衛環研
00015739	L-03	石垣島吹通川マングローブ河川における地下水の潮汐変動	* 佐藤 秀哉	東海大・工	川村 翔	東海大・工	寺田 一美	東海大・工		
00015740	L-64	低含水率馴養した種汚泥を用いた豚尿と稲わらの高温乾式メタン発酵	* 新田 貴晶	東京農工大・工	利谷 翔平	東京農工大院・工	寺田 昭彦	東京農工大院・工	細見 正明	東京農工大院・工
00015741	L-30	<i>nos</i> 欠損型脱窒菌による窒素含有廃水の処理及びN ₂ O回収による新エネルギー源の創出	* 石丸 美穂	長岡高専・環境	押木 守	長岡高専・環境	荒木 信夫	長岡高専・環境	岡部 聡	北海道大院・工

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015742	P-A10	石垣島マングローブ林内におけるマイクロプラスチック現存量	* 遠藤 裕貴	東海大・工	寺田 一美	東海大・工	押尾 勇佑	東海大・工		
00015743	P-A11	東京港内における流況と貧酸素水塊との関係について	* 橋本 旬也	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	髙島 智恵子	東京都・環科研
00015744	1-I-15-3	毒性同定評価(TIE)で実施する物理化学的処理による生態影響物質の挙動	* 澤井 淳	いであ・環境創造研	宮本 信一	いであ・環境創造研	亀屋 隆志	横浜国大院・環境情報	高梨 啓和	鹿児島大院・理工
00015745	P-A12	赤潮プランクトンの成長を阻害する植物	* 髙島 智恵子	東京都・環科研	橋本 旬也	東京都・環科研	石井 裕一	東京都・環科研	木瀬 晴美	東京都・環科研
00015746	1-B-09-4	水質モデルを用いた加古川流域における窒素の動態解析	* 古賀 佑太郎	兵庫県・環研セ	嶋寺 光	大阪大院・工	鈴木 元治	兵庫県・環研セ	宮崎 一	兵庫県・環研セ
00015747	L-04	<i>Microcystis</i> 属八郎湖株の増殖及び毒素産生における水温と光の影響	* 岩谷 文香	秋田県大・生資	岡野 邦宏	秋田県大・生資	藤林 恵	秋田県大・生資	宮田 直幸	秋田県大・生資
00015748	P-B08	アクアビーズを用いた土の透水特性の可視化実験手法の開発	* 田部 一憲	(元)シャータ大、インド/東京都・環科研						
00015749	1-G-11-3	海面埋立処分場の余水処理における硝化阻害要因	* 山本 晃裕	大阪市大	中川 淳一	大阪市大	年見 寛和	大阪市大	貴上 佳則	大阪市大
00015750	L-53	高濃度固形分・油分含有廃水を対象とした脱硫一体型廃水処理システムの開発	* 藤平 卓也	呉高専専	妹尾 将吾	呉高専専	藤瀬 瞭太	呉高専	谷川 大輔	呉高専
00015751	P-A13	東京湾海水中の水質汚濁物質現存量の長期変化について	* 安藤 晴夫	東京都・環科研	橋本 旬也	東京都・環科研	石井 裕一	東京都・環科研	髙島 智恵子	東京都・環科研
00015752	P-A14	群馬県内河川の医薬品分布状況調査	* 梅澤 真一	群馬県・衛環研						
00015753	2-I-14-1	中東におけるクロレラの野外培養実証試験	* 加藤 雄大	清水建設	田崎 雅晴	清水建設	黒岩 洋一	清水建設	Mark N.	清水建設
00015754	L-31	都市下水処理UASBスラッジベッド内の嫌気性原生動物の棲かについて	* 佐藤 剛	長岡高専	荒木 信夫	長岡高専	押木 守	長岡高専	山口 隆司	長岡技科大
00015755	1-B-11-3	魚へい死事案の原因究明方法の確立(1)ー河川水の水質モニタリング方法についてー	* 金子 愛美	群馬県・衛環研	中曾根 佑一	群馬県・衛環研	梅澤 真一	群馬県・衛環研	木村 真也	群馬県・衛環研
00015756	1-E-09-4	<i>Pseudomonas stutzeri</i> NT-Iを用いた水相からのテルル揮発化除去・回収の試み	* 畠中 玄彦	大阪大院・工	黒田 真史	大阪大院・工	井上 大介	大阪大院・工	池 道彦	大阪大院・工
00015757	3-E-11-1	グラファイト状窒化炭素を用いた水中モノエタノールアミンの可視光分解	* 堀 久男	神奈川大・理	和地 翔平	神奈川大・理	岩村 健太郎	神奈川大・理	佐野 泰三	産総研・環境管理
00015758	2-F-09-4	宍道湖における水質とヤマトシジミの関係性解析	* 伊藤 大樹	横浜国大院・都	中村 由行	横浜国大院・都	比嘉 紘士	横浜国大院・都	鄭 雅倫	横浜国大・理
00015759	3-C-13-3	有機汚濁モニタ(UV計)のUV測定値とBOD・CODの関係	青井 透	群馬高専	笠原 正彦	笠原理化学工業	* 村田 真吾	笠原理化学工業		
00015760	3-F-10-1	ヨシ根圏におけるビスフェノール類の分解・除去機構に関する検討	* 中井 美希	大阪大院・工	井上 大介	大阪大院・工	黒田 真史	大阪大院・工	池 道彦	大阪大院・工
00015761	1-I-15-4	日本の河川におけるニッケル及び他の重金属による底生動物群集への影響	* 三崎 貴弘	国環研	林 岳彦	国環研	加茂 将史	産総研	横溝 裕行	国環研
00015762	1-I-09-1	有機リン系殺虫剤の塩素処理に伴うコリンエステラーゼ活性阻害の変動とそれに寄与する分解生成物のOrbitrap質量分析による同定	* 藤田 悠貴	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	白崎 伸隆	北海道大院・工
00015763	1-E-11-4	下廃水中からのリン回収に向けたジルコニウム-メソ構造体包含ポリスルフォン膜の開発	* 古屋 謙治	中央大院・理工	羽深 昭	中央大・理工	渡辺 義公	中央大・機構	山村 寛	中央大・理工
00015764	3-B-15-1	結氷期を持つ湖沼における放射性セシウムの動態について	* 黒崎 健志	横浜国大院・都	田中 陽二	エコー	鈴木 究真	群馬県・水産試	野原 精一	国環研・生態環境研セ
00015765	3-H-13-4	季節別運転を行う下水処理場からの放流水中に含まれる栄養塩類の動態調査	* 秦 弘一郎	福岡県・保環研	柏原 学	福岡県・保環研	石橋 融子	福岡県・保環研	山西 博幸	佐賀大・低平地セ
00015766	2-D-14-3	中空糸膜槽外型の嫌気性MBRによる下水汚泥の消化	* 益子 理保	中央大・理工	羽深 昭	中央大・理工	渡辺 義公	中央大・機構	山村 寛	中央大・理工
00015767	2-J-14-4	小型浄化槽の消毒における紫外線LEDの適用	* 柿木 明紘	岩手浄検査セ	山崎 宏史	東洋大・都デ	国生 紀	岩手浄検査セ		
00015768	1-E-15-2	下水処理施設における有機フッ素化合物の経時変化と影響を与える要因に関する検討	* 本村 華子	岩手県・環保研セ	岩淵 勝己	岩手県・環保研セ				
00015769	1-D-11-1	磁化活性汚泥法の社会実装に向けた標準磁気分離装置ユニットの開発と性能評価	* 渡邊 紡	宇都宮大・院	酒井 保蔵	宇都宮大・院	弓場 誠	NEOMAXエンジニアリング	サハミヒル ラル	ダッカ大、バングラデシュ
00015770	1-E-11-3	磁化活性汚泥法におけるリン除去方法の検討	* 小林 拓美	宇都宮大・工	酒井 保蔵	宇都宮大院・工	荷方 稔之	宇都宮大院・工	サハミヒル ラル	ダッカ大、バングラデ

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015771	1-E-15-1	有機フッ素化合物の発生・排出原単位等の下水処理施設間比較	°岩淵 勝己	岩手県・環境研セ	門上 希和夫	北九州市大				
00015772	3-G-14-3	標準活性汚泥法施設を用いた段階的高度処理運転におけるN ₂ O排出量の把握	°道中 敦子	国総研	重村 浩之	土木研	山下 洋正	国総研		
00015773	1-J-11-4	DNPH誘導体化アルデヒドをLC/MSで測定する際の妨害物質の除去	°新福 優太	鹿児島大院・理工	高梨 啓和	鹿児島大院・理工	下ヶ橋 雅樹	国保医科院	秋葉 道宏	国保医科院
00015774	2-D-13-4	Lipid-rich Wastewater Treatment by Lipase Producing Indigenous Bacterial Consortia	°SAHA Mihir Lal	Univ. of Dhaka, Bangladeshi	AKTAR Lovely	Univ. of Dhaka, Bangladeshi	SAKAI Yasuzo	Utsunomiya Univ		
00015775	2-A-14-1	熊本県白川河口域における有機物と金属の速い不溶化に関する河川水構成物質の特性	°伊藤 紘晃	熊本大・くまもと水循環セ	鶴巻 慎也	熊本大・工	濱 武英	熊本大・くまもと水循環セ	川越 保徳	熊本大・くまもと水循環セ
00015776	P-B09	酒石酸含有廃棄物とFe(III)によるクロロメタン類の光分解とその反応機構の検討	°三橋 実季	大林組	晴山 渉	岩手大学理工学部	中澤 廣	岩手大学理工学部		
00015777	2-A-13-3	閉鎖性海域における海水中金属濃度およびそのスペシエーションに関する研究	°西村 悠	横浜国大・環境学府	大石 健太	横浜国大・環境学府	内藤 航	産総研・安科研	益永 茂樹	横浜国大・環境院
00015778	P-A15	相模川水系における溶存酸素消費量を指標とした河川の浄化能力の比較	°櫻井 匠	東京工芸大・工	市川 直樹	東京工芸大・工	菊池 雄輝	東京工芸大・工	大嶋 正人	東京工芸大・工
00015779	P-A16	TOF-MASSによる厚木周辺の河川中の界面活性剤と植物由来の有機化合物の調査	°阿部 亮	東京工芸大・工	濱崎 世帆	東京工芸大・工	新倉 浩一	東京工芸大・工	大嶋 正人	東京工芸大・工
00015780	2-H-09-3	地域対話が河川流域住民の水環境に対する意識に与える影響	°鈴木 聡	福島県・環創セ	錦織 達啓	福島県・環創セ	渡辺 俊次	福島県・環創セ		
00015781	3-E-09-1	活性汚泥中における可溶性鉄(II)モノオキシゲナーゼ遺伝子の多様性の解析	°井上 大介	大阪大院・工	山本 哲史	大成建設	清 和成	北里大・医衛	池 道彦	大阪大院・工
00015782	3-F-15-1	二酸化炭素回収・貯留(CCS)の長期的な海洋環境保全の課題とその対応	°小松 英司	明治大・環境法セ	柳 憲一郎	明治大・院	中村 明寛	明治大・環境法セ		
00015783	3-A-11-2	酸化実験による硫化物動態の把握および数値シミュレーションへの適用	°宮下 寿哉	横浜国大院・都	比嘉 紘士	横浜国大院・都	中村 由行	横浜国大院・都	菅原 庄吾	島根大院・総合理工
00015784	2-B-14-3	抽水植物群落が過剰繁殖した小河川における流水路幅確保による水位変動の復元	°櫻井 善文	札幌市大・院	°余湖 典昭	北海学園大	矢部 和夫	札幌市大		
00015785	P-A17	二枚貝中に残存するDNAと水環境の関係	°西村 和之	県広島大・生命環境	梅原 亮	広島大・環安セ	崎田 省吾	県広島大・生命環境	西嶋 渉	広島大・環安セ
00015786	2-G-10-2	下水汚泥と都市ごみ有機成分の混合消化連続実験	°伊藤 圭汰	長岡技科大・院	小松 俊哉	長岡技科大	姫野 修司	長岡技科大	高橋 倫広	大原鉄工所
00015787	3-B-13-3	水試料中の交換態および有機態放射性セシウムの簡易分析法の検討	°久保田 富次郎	農研機構・農工部門	申 文浩	農研機構・東北農研	宮津 進	農研機構・農工部門		
00015788	3-A-09-1	東南アジア新興国都市河川流域におけるマイクロプラスチック汚染の現況と海水性魚介類への蓄積実態調査	°牛島 大志	京都大院・工	田中 周平	京都大院・地環	藤井 滋雄	京都大院・地環	高田 秀重	東京農工大
00015789	P-H02	Removal of Micropollutants in Reclaimed Water through a Pilot-scale Aquifer Recharge	°Park Soohyung	Kumoh Nat. Institute of Tech.,	Lee Wontae	Kumoh Nat. Institute of Tech.,				
00015790	P-A18	化学生態学的アプローチによるMicrocystisラン藻の生活環解明(1) 溶藻性化合物β-cyclocitralの産生機構(1)	°山下 竜司	名城大院・総合学術	有井 鈴江	名城大・薬	Bober Beata	名城大・薬	原田 健一	名城大院・総合学術
00015791	3-B-09-2	ベトナム国ダナン市の都市河川における年間微生物負荷量および主要な負荷源の推定	°谷田 実穂	京都大院・工	田中 周平	京都大院・地環	安井 宜仁	近大工業高専	藤井 滋徳	京都大院・地環
00015792	L-32	窒素安定同位体比を用いた嫌気性原生動物の食物環の解明	°桑原 大輝	長岡高専	荒木 信夫	長岡高専	押木 守	長岡高専	小野 寺 崇	国環研
00015793	3-C-13-4	昆虫嗅覚受容体を発現させた培養細胞による水中ジェオスミン測定法の検討	°小熊 久美子	東京大・先端研	光野 秀文	東京大・先端研	櫻井 健志	東京大・先端研	神崎 亮平	東京大・先端研
00015794	L-05	沖縄県の水道水源とその浄水場におけるペルフルオロ化合物類および前駆体汚染の現況	°松川 桜子	京都大	田中 周平	京都大院・地環	雪岡 聖	京都大院・地環	北尾 亮太	京都大院・工
00015795	3-B-09-4	猪苗代湖流域における大腸菌群の消長	°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
00015796	2-E-14-1	セラミック平膜上のTiO ₂ ケーキ層へのUV照射による・OH生成速度の評価	°本間 亮介	京都大院・工	中田 典秀	京都大院・工	鮫島 正一	明電舎	田中 宏明	京都大院・工
00015797	1-B-10-2	妙高山・米山・弥彦山地の溪流群水質の方位分布特性	°海老瀬 潜一	(元)撰南大学	川村 裕紀	キョーワ	永淵 修	福岡工業大		
00015798	L-33	DHSリアクターを用いた低温海水魚水槽での硝化技術の開発	°相塚 陸	長岡高専	荒木 信夫	長岡高専	長野 晃弘	三機工業	山口 隆司	長岡技科大
00015799	3-A-11-1	東京湾奥部で頻発した青潮の現地観測	°曳汐 雅人	横浜国大院・都	中村 由行	横浜国大	岡田 輝久	電中研	今村 正裕	電中研

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015800	3-B-14-1	森林の空間線量率・水文流出のモニタリングと流出バイオマスの湿式酸化	°原田 茂樹	宮城大・食産業	柳澤 満則	宮城大・食産業	高橋 信人	宮城大・食産業		
00015801	2-A-14-3	富山湾沿岸海域における栄養塩類の鉛直分布	°藤島 裕典	富山県・環科セ	武藤 章裕	富山県・環科セ	藤沢 弘幸	富山県・環科セ	齊藤 悠悟	富山県・環科セ
00015803	P-I04	Applicability evaluation of Membrane Separation Technique for increasing SRT of Methanogenic Phase in Anaerobic Digestion of Food Waste	° Park Min-Ju	Changwon Nat. Univ., KOREA	Seo Gyu-Tae	Changwon Nat. Univ., KOREA				
00015804	3-E-14-3	バイオガス発電消化液高分子凝集処理水における伏流式人工湿地の通年処理特性	°辻 盛生	岩手県大	加藤 邦彦	農研機構・東北農研セ	菊池 福道	小岩井農牧	家次 秀浩	たすく
00015805	3-C-09-2	微生物再増殖に関わる生分解性有機物の分子組成の推定と高度浄水処理における動態評価	°鈴木 美有	東京大・工	春日 郁朗	東京大・工	栗栖 太	東京大・附水環セ	古米 弘明	東京大附水環セ
00015806	L-06	兵庫県南部の六甲山系における渓流水中硝酸態窒素濃度の現状と評価	°谷口 友章	大阪工業大・工	西山 優弥	大阪工業大・工	駒井 幸雄	大阪工業大・工		
00015807	1-I-11-3	Identification of Bacterial Genes Responsible for Producing Norovirus-binding Glycoconjugates	° Yang Peiyi	北海道大・工	Kitajima Masaaki	北海道大・工	Okabe Satoshi	北海道大・工	Sano Daisuke	東北大・工
00015808	3-B-11-4	樹種を考慮したBOD源原単位の検討	°野原 昭雄	日本工営						
00015809	P-E02	Co-precipitation of Antimony with Iron(III) in Aqueous Sulfate Media: Effect of Fix pH on Antimony Removal	° LI XUEJUN	瀋陽化工大	GAO XIUKUN	瀋陽化工大	ZHAO HONGYAN	瀋陽化工大	川上 智規	富山県大・工
00015810	L-34	都市下水処理エアレーションタンク内で好気性脱窒反応を行う細菌の特定	°樋口 裕武	長岡高専	荒木 信夫	長岡高専	押木 守	長岡高専	山口 隆司	長岡技大
00015811	P-C04	生物浄化法を用いた水の硬度除去法の検討	°万木 理恵	東京家政大	小関 正道	東京家政大				
00015812	3-A-09-2	水環境中のマイクロプラスチックの粒径に着目した多環芳香族炭化水素類の吸着特性の検討	°鍋谷 佳希	京都大院・工	田中 周平	京都大院・地環	藤井 滋穂	京都大院・地環	高田 秀重	東京農工大
00015813	P-A19	沿岸海域水環境に関する地方環境研究所との共同研究	°牧 秀明	国環研	飯村 晃	千葉県・環研セ				
00015814	P-K09	分子量分画を用いた迅速・簡便な新規rRNA直接定量法による環境微生物群のマルチプレックス定量	°竹村 泰幸	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工	原田 秀樹	東北大	久保田 健吾	東北大院・工
00015815	1-F-09-4	ウキクサ亜科植物を用いたエネルギー自立型下水処理システムの開発	°岩野 寛	東北大院・工	鳩原 翔	東北大・工	久保田 健吾	東北大院・工	多川 正	香川高専
00015816	1-E-15-3	水中リン酸エステル系難燃剤の定量法の検討と下水処理場における収支	°長嶋 由弥	横浜国大・環情学府	益永 茂樹	横浜国大・環情院				
00015817	L-65	廃紙のメタン生成ポテンシャルに及ぼす紙種類の影響	°長田 そら	東北大工	覃 宇	東北大院工	北條 俊昌	東北大院工	李 玉友	東北大院工
00015818	3-F-11-1	One Individual and One Cell PCR for Eukaryotic Microorganisms in Activated Sludge System and Environments	° Yuenyongkirimard Duangduean	Nagasaki Univ.Grad. Sch. Eng	Shimizu Kazuya	Tsukuba Univ.Grad. Sch. Life and Envi.	Iwami Norio	Meisei Univ. Sch. Sci. and Eng.	Itayama Tomoaki	Nagasaki Univ.Grad. Sch. Eng
00015819	2-A-14-4	亜熱帯島嶼域における陸域負荷と周辺海域水環境に関する研究-鹿児島島と論島をケーススタディとして-	°中野 拓治	琉球大学	畑 恭子	いであ	仲村 千春	沖縄環調査	渡辺 暢雄	海再生与論
00015820	L-70	河川水中の糞便汚染指標としての体表面吸着大腸菌ファージの遺伝子群別検出の有効性	°望月 大蔵	山梨大・工	原本 英司	山梨大院・総研部				
00015821	L-35	膜分離活性汚泥法におけるバニリンによるクオラムセンシング阻害の処理性能への影響と膜ファウリング抑制効果	°吉田 光輝	金沢大・理工	Hong PhucNgon	金沢大院・自然研	飛野 智宏	東京大・環安セ	本多 了	金沢大・理工
00015822	3-F-11-2	One Individual and One Cell PCR of Predatory Microorganisms for Cyanobacteria	° THAKONG Watcharapong	Nagasaki University, Grad.	Shimizu Kazuya	University of Tsukuba, Grad.	Iwami Norio	Meisei University, Sch. Sci. and Eng.	Itayama Tomoaki	Nagasaki Univ.Grad. Sch.
00015823	2-D-10-2	Development of a Direct Detection Method of Hollow Fiber Membrane Fluctuation Using an Acceleration Sensor in MBR System	° Sittisom Prattakorn	Nagasaki Univ. Grad. Sch. Eng.	I Yoonjae	Mitsubishi Chem. Aqua Solutions	Itayama Tomoaki	Nagasaki Univ. Grad. Sch. Eng.		
00015824	1-F-15-3	琵琶湖北湖の針江における特定外来植物オオハナミズキンバイによる在来植生への影響評価と拡大予測に基づく優先保護区域の提案	°高見 航	京都大院・工	田中 周平	京都大院・地環	西川 博章	(株)ラーゴ	藤井 滋穂	京都大院・地環
00015825	2-H-09-4	生態毒性を簡易的に観察できる教材の開発と環境教育の実践	熊本 隆之	奥羽大・薬	庭野 純	奥羽大・薬	堀江 均	奥羽大・薬	°和田 重雄	奥羽大・薬
00015826	1-A-15-3	Quantitative Analysis on Cyanobacteria Related Genes Presence in Aquaculture Ponds at Different Elevation in Thailand.	° Huynh Truc Ly Le	Nagasaki Univ. Grad. Sch. Eng.	Shimizu Kazuya	Univ. Tsukuba, Grad. Sch. Life and Envi.	Niwooti Whangchai	Maejo Univ., Thailand	Itayama Tomoaki	Nagasaki Univ. Grad. Sch. Eng.

	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
00015827	2-D-09-3	浸漬型MBRにおいて材質が異なる膜のファウリング生起要因に関する研究	*古賀 圭記	熊本大院・自然	佐野 利夫	ユアサメンプレジンス テム	伊藤 紘晃	熊本大・くまもと水循環 セ	川越 保徳	熊本大・くまもと水循環 セ
00015828	3-D-14-1	嫌気性消化槽におけるPMA-PCR法を用いた生菌由来DNAに基づく微生物群集構造の解析	*倪 嘉苓	東北大院・工	久保田 健吾	東北大院・工	羽鳥 伸吾	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00015829	1-C-10-1	熱帯植物 <i>Moringa oleifera</i> の種に含まれる凝集活性成分の抽出・精製方法の改善	*奥田 哲士	龍谷大・理工	今西 祥太郎	龍谷大・理工	田中 祐輔	龍谷大・理工	西嶋 渉	広島大・環安セ
00015830	2-E-09-4	下水試料中に含まれるマイクロファイバーの検出方法の検討	*鈴木 裕識	土木研	阿部 翔太	エンテックス	村田 里美	土木研	北村 友一	土木研
00015831	3-B-13-4	山地河川における福島第一原子力発電所事故由来の放射性ストロンチウムの分布調査	*苅部 甚一	茨城大・広域水圏セ	中里 亮治	茨城大・広域水圏セ	田副 博文	弘前大・被ばく医療	田中 敦	国環研
00015832	2-I-09-1	Effects of Antibiotics Ofloxacin and Ciprofloxacin to the Growth Rate and the Mortality of <i>Daphnia Magna</i>	*Nguyen Tan-Duc	Nagasaki University, Grad. Sch. Eng.	Norio Iwami	Meisei University, Sch. Sci. and Eng.	Kazuya Shimizu	University of Tsukuba, Grad. Sch. Life and Envi.	Tomoaki Itayama	Nagasaki Univ. Grad. Sch. Eng
00015833	3-G-09-3	薬剤耐性プロファイルを用いた水環境中における大腸菌の簡易な発生源解析手法の検討	*山本 真幸	日本大院・理工	小沼 晋	日本大・理工	齋藤 利晃	日本大・理工		
00015834	1-H-15-3	メタン生成条件下のベンゼン分解における初発代謝反応へのUbiDカルボキシラーゼ遺伝子の関与	*木場 幸一郎	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
00015835	P-B10	好気性脱窒菌の炭酸塩鉱物形成能力を利用した重金属汚染土のバイオレメディエーション	*青木 仁孝	和歌山高専	野間 拓也	和歌山高専	林 和幸	和歌山高専	山口 隆司	長岡技科大
00015836	3-H-09-2	電解水素を注入する原位置独立栄養脱窒法のフィールド試験	*山田 大貴	早稲田大	榊原 豊	早稲田大	小森 正人	ヤマト・大和環技研		
00015837	3-E-14-4	家畜排せつ物を固液分離して浄化する伏流式人工湿地ろ過システム処理水質の推定と実測	*加藤 邦彦	農研機構・東北農研セ	家次 秀浩	たすく	菊島 啓三	ライフワーク	辻 盛生	岩手県大
00015838	1-H-15-1	鉄バクテリア法地下水中砒素除去装置後段へのアナモックス法アンモニア除去装置の設置	*藤川 陽子	京都大	Phan Do Hung	ベトナム環技研、ベトナム	平 大輔	崇城大	古川 憲治	熊本大
00015839	2-G-09-4	Effect of AiiM-lactonase on Methane Production Using Waste Sewage Sludge	*Nguyen Phuong Thi	九州工業大	Mustapha Nurul Asvifah	九州工業大	Maeda Toshinari	九州工業大		
00015840	P-K10	環境分析で使用する化学天秤の校正	*岩崎 誠二	三重大・生資						
00015841	3-B-09-1	薬剤感受性を利用した環境水中ふん便性大腸菌の分類と排出源推定への応用	*宇都 正幸	北見工業大	田中 隆二	北見工業大	小原 悠一	北見工業大	工藤 祥久	北見工業大院・工
00015842	P-A20	高度化した水循環機構下にある霞ヶ浦流入河川・桜川流域の水質特性の可視化を目的とした多地点電気伝導度観測	*吉川 慎平	自由学園	大塚 ちか子	自由学園	夏井 正明	自由学園	鷺見 哲也	大同大・工
00015843	1-D-15-3	下降流懸垂型スポンジリアクターによる無曝気窒素除去の試み	*谷川 大輔	呉高専	山下 すみれ	呉高専	片岡 大樹	呉高専		
00015844	3-B-10-2	関東地方一級河川の水質調査結果とそれを用いた河川水質の変遷	*上原 浩	パシフィックコンサルタンツ	東海林 太郎	パシフィックコンサルタンツ	小林 勝也	国交省・関東技術	清水 孝男	国交省・関東技術
00015845	3-I-11-4	LCAを用いた浄化槽から排出される環境負荷の統合評価	*見島 伊織	埼玉県・環科国セ	浅川 進	埼玉県環検協	野口 裕司	埼玉県環検協	吉川 直樹	立命館大・理工
00015846	3-I-09-1	塩酸投入型カソード槽と陰イオン交換膜を導入した下水管型微生物燃料電池の構築	*Bui Thanh Hai	茨城大院・理工	王 峰宇	茨城大院・理工	藤田 昌史	茨城大・工		
00015847	1-F-09-3	下水処理水を用いた酒造好適米栽培システムの構築に向けた基礎的検討	*増田 周平	秋田高専・創シス	Dong Pham	岩手大院・農	岡野 邦宏	秋田県大・生資	渡部 徹	山形大・農
00015848	1-A-11-2	三川ダムにおけるアオコノ発生規模に影響を及ぼす環境要因？2017年と2016年の比較	*藤井 啓子	福山大・生命工	北口 博隆	福山大・生命工	満谷 淳	福山大・生命工		
00015849	P-B11	クロロエチレン類の嫌氣的脱窒素分解における微生物叢の経時変動解析	*吉川 美穂	産総研	張 銘	産総研				
00015850	1-C-15-1	多孔質構造を有する精密ろ過膜による微粒子阻止機構の確率モデル解析	*兼澤 真吾	東京大院・工	橋本 崇史	東京大院・工	小熊 久美子	東京大・先端研	滝沢 智	東京大院・工
00015851	P-B12	二硫化鉄を用いた化学的酸化分解法における土壌成分阻害・促進効果	*原 淳子	産総研						
00015852	2-C-09-1	UV-LEDを用いた紫外線照射装置の開発	*草野 史	メタウォーター	志賀 淳一	メタウォーター	伊藤 昌宏	メタウォーター	杉本 隆仁	メタウォーター
00015853	3-G-09-1	溶存CH ₄ ・N ₂ O測定に基づく水塊中の過去の貧酸素状態の推定	*木持 謙	埼玉県・環科国セ	田中 仁志	埼玉県・環科国セ				

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015854	3-D-09-1	嫌気性膜分離法を用いた食品産業排水の高温メタン発酵	* 蔦 紅与	東京農大・応生	陳 榮	東北大院・工	藤本 尚志	東京農大・応生	李 玉友	東北大院・工
00015855	3-F-11-3	アナモックス細菌の窒素・酸素同位体効果の解析	* 小林 香苗	北海道大院・工	眞壁 明子	海洋研究開発機構	押木 守	長岡高専・環境	岡部 聡	北海道大院・工
00015856	2-G-09-3	下水二次処理方式が余剰汚泥のメタン回収ポテンシャルに及ぼす影響の評価	* 成井 貴祥	大阪大院・工	井上 大介	大阪大院・工	惣田 訓	立命館大・理工	池 道彦	大阪大院・工
00015857	3-F-10-2	バイオフィェンスによる有毒藍藻と藍藻毒の分解除去(効果と問題点)	* 板山 朋聡	長崎大院・工	森川 彰	LAVICORD, Kenya	岩見 徳雄	明星大・理工	Niwooti Whangchai	Maejo Univ, Thailand
00015858	P-O01	福島県内の未除染林野で発生した火災による河川水質への影響	* 倉元 隆之	福島県・環創セ	野村 直希	福島県・環創セ	林 誠二	国環研	辻 英樹	国環研
00015859	2-F-10-1	汽水域の水質に対するヤマトシジミの成長余力の応答	* 増子 沙也香	茨城大院・理工	藤田 昌史	茨城大・工				
00015860	L-07	貧酸素と硫化水素の発生が汽水性二枚貝ヤマトシジミの総抗酸化力に及ぼす影響	* 土山 美樹	茨城大・工	藤田 昌史	茨城大・工				
00015861	3-H-14-1	嫌気性MBRとアナモックスを用いた新規下水処理システムの実下水試験	* 紀 佳淵	東北大院・工	佐久間 智士	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工		
00015862	1-A-12-1	秋田県八郎湖より単離された <i>Microcystis</i> 属培養株の遺伝子構造	* 岡野 邦宏	秋田県大・生資	藤林 恵	秋田県大・生資	宮田 直幸	秋田県大・生資		
00015863	3-E-09-4	Impact of Bisphenol Analogs to Understand the Relationship between Microbial Community in Waste Sewage Sludge and Bacterial Degradation	* Li Yan	Kyushu Institute of Tech./Chinese Academy of Sci.	Maeda Toshinari	Kyushu Institute of Tech.	Mustapha Nurul Asyifah	Kyushu Institute of Tech.	Shuto Fujie	Kyushu Institute of Tech.
00015864	1-H-11-2	国内で単離した <i>Dehalococcoides</i> 属細菌を用いる塩素化エチレン類汚染地下水の浄化検討	* 高畑 陽	大成建設	伊藤 雅子	大成建設	内野 佳仁	NITTE	山副 教司	NITTE
00015865	2-B-09-1	屋久島西部林道沢における水銀流出特性	* 大和 天	豊橋技科大	横田 久理子	豊橋技科大	井上 隆信	豊橋技科大	永淵 修	福岡工業大
00015866	1-B-11-1	環境水中の農薬濃度におけるバッシブサンプリング法の有用性の検討	* 梶原 暢人	滋賀県大・環境	吉村 康平	滋賀県大・環境	須戸 幹	滋賀県大・環境	堀内 萌恵	滋賀県大・環境
00015867	1-B-11-2	小麦転作田からの降雨時の農薬の流出濃度と流出負荷量	* 吉村 康平	滋賀県大・環境	梶原 暢人	滋賀県大・環境	堀内 萌恵	滋賀県大・環境	須戸 幹	滋賀県大・環境
00015868	1-J-15-3	DNAアプターを用いた簡易ノロウイルス検出法の開発	* 吉原 光	北海道大院・工	北島 正章	北海道大院・工	佐野 大輔	東北大院・工	佐藤 久	北海道大院・工
00015869	3-C-12-1	下水処理水由来カンピロバクターによるギラン・バレー症候群発症の潜在的リスクの把握	* 尾崎 大蔵	京都大院・工	浅田 安廣	京都大院・工	木村 政貴	京都大・工	伊藤 禎彦	京都大院・工
00015870	3-A-09-4	猪苗代湖における漂着廃棄物	* 藤田 豊	日本大・工	佐藤 洋一	日本大・工	中村 玄正	日本大・工		
00015871	2-J-09-4	DNAアプターを用いた簡易ヒ素分析法の開発	* 松永 光司	北海道大院・工	奥山 優	道路建設	高橋 正宏	北海道大院・工	佐藤 久	北海道大院・工
00015872	P-A21	ターゲットスクリーニング法を用いた生活由来化学物質調査(極性および難揮発性物質)	* 小杉 有希	東京都・健安研セ	鈴木 俊也	東京都・健安研セ	渡邊 喜美代	東京都・健安研セ	門上 希和夫	北九州市大
00015873	1-C-09-2	画像処理型凝集センサによる水質制御システム	* 有村 良一	東芝インフラシステム	横山 雄	東芝インフラシステム	黒川 太	東芝	毛受 卓	東芝
00015874	P-A22	広島湾沿岸海域における有機物指標の季節変動について	* 濱脇 亮次	広島県・保環セ	小田 新一郎	広島県・保環セ	後田 俊直	広島県・保環セ		
00015875	P-G02	せん断ストレスの低減が染料脱色と微生物群集に与える影響—コニバニオンストレインの探索—	* 山梨 由布	群馬大院・理工	山下 美雪	群馬大院・理工	宮崎 有希	群馬大・理工	伊藤 司	群馬大院・理工
00015876	P-A23	福岡県と大分県の渓流水中に見出された高濃度の硝酸態窒素の原因について	* 岡本 吉登	大阪工業大院・工	森澤 尚平	大阪工業大院・工	駒井 幸雄	大阪工業大・工	仁科 一哉	国環研
00015877	P-A24	全国の指定湖沼を対象とした溶存有機物分子組成と細菌群集構造の関連性評価	* 中嶋 泰介	東京大院・工	春日 郁朗	東京大院・工	栗栖 太	東京大院・工	古米 弘明	東京大院・工
00015878	3-A-13-3	有機物含有量に応じた底泥の物理特性の変化に関する実験的研究	* 服部 啓太	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	港空技研	比嘉 紘士	横浜国大院・都市イノベ
00015879	3-A-12-1	藻場干潟における水質浄化機能の把握	* 宮川 陽香	広島大院・工	梅原 亮	広島大・環安セ	大谷 壮介	大阪府立高専	西嶋 涉	広島大・環安セ
00015880	1-C-11-1	超微粉化 (D50<200nm) に伴う活性炭の酸化および官能基量の変化	* 高江洲 英希	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
00015881	1-J-15-1	レジオネラ菌のろ過濃縮に用いるメンブレンフィルターおよびろ過法の評価	* 中野 勲	県広島大院・総合	泉山 信司	国感染研・寄生動物	橋本 温	県広島大・生命環境	山口 祐太郎	県広島大・生命環境
00015882	2-J-14-1	雨天時活性汚泥法によるノロウイルス削減効果の評価	* 諏訪 守	土木研	李 善太	土木研	重村 浩之	土木研		
00015883	3-G-09-2	嫌気性芽胞菌のソーストラッキング指標およびウイルス指標としての特性	* 中本 佳奈	県広島大院・総合	岩本 和也	県広島大院・総合	土岡 宏彰	広島県・保環セ	橋本 温	県広島大・生命環境
00015884	3-A-14-1	マグネシウム剤を用いた底質改善手法の解析と評価	* 夏 冬	長崎大院 工	渡辺 国男	宇部マテリアルズ	岡田 克己	宇部マテリアルズ	板山 朋聡	長崎大院 工

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015885	3-A-14-4	海色リモートセンシングの水質推定手法統一化に向けた沿岸域・湖沼の光環境特性の解明	*比嘉 絃士	横浜国大院	瀧 英人	横浜国大	福田 智弘	横浜国大院	Ibrahim Salem	東京大院
00015886	L-23	自然由来有機物がカビ臭物質の活性炭吸着へ与える影響:同位体顕微鏡を用いた直接観察	*中山 明子	北海道大・工	松井 佳彦	北海道大院・工	西村 勇輝	北海道大院・工	松下 拓	北海道大院・工
00015887	L-71	野生のF特異RNAフェージの凝集性および下水再生処理における除去特性の評価	*安井 碧	東京大	片山 浩之	東京大・都市工、日越大	古米 弘明	東京大・水環境制御研セ		
00015888	1-D-15-1	DHSシステムを用いた水量変動追従型水処理技術の実規模実証	*田中 信宏	三機工業	長野 晃弘	三機工業	松本 祐典	三機工業		
00015890	P-K11	二種の抗クリプトスポリジウムモノクローナル抗体によるオーシスト二重染色の試み	*岩本 和也	県広島大院・総合	泉山 信司	国感染研・寄生動物	宮崎 誠生	アークリソース	橋本 温	県広島大・生命環境
00015891	3-G-11-4	TOPMODELを用いた農林地流域における河川の洪水緩和機能の評価	*向江 幸祐	東京農業大院・農	岡澤 宏	東京農業大・地域	山崎 由理	岩手大院・連農	宗岡 寿美	帯広畜産大・環境
00015892	L-08	海底ベントス叢の底質内鉛直分布	*内田 陽太	広島大・工	梅原 亮	広島大・環安セ	中井 智司	広島大院・工	西嶋 渉	広島大・環安セ
00015893	2-H-14-3	インドネシアにおける性能評価試験方法の確立と浄化槽技術の現地化	*蛭江 美孝	国環研	久保田 利恵子	国環研	小島 道一	ジェットロ・アジア経済研究所	山崎 宏史	東洋大
00015894	1-C-09-3	凝集後に残存するメソコロイドはなぜ荷電中和できないのか	*石川 大輔	中央大院・理工	山村 寛	中央大・理工	渡辺 義公	中央大・研究開発機構		
00015895	P-C05	耐塩素ポリアミドNF膜によるクロラミン類の除去	*鈴木 拓也	八戸工大	浜中 直樹	東京都・水道局	荒井 活人	東京都・水道局	福士 憲一	八戸工大
00015896	2-H-14-4	日本の水道事業者の国際協力と効率性	*山田 優志	東京工業大院	阿部 直也	東京工業大院				
00015897	L-09	潮汐によるマングローブ河口栄養塩変動	*角田 圭	東海大・工	遠藤 裕貴	東海大・工	寺田 一美	東海大・工		
00015899	3-J-14-1	メタンガスを電子供与体とした脱窒プロセスの検討	*小松 和也	栗田工業						
00015900	1-D-09-3	都市下水を処理する標準活性汚泥の抗酸化力の評価	*王 峰宇	茨城大院・理工	藤田 昌史	茨城大・工				
00015901	3-A-14-3	画像解析を用いた泥分を含む海底底質の粒度解析法の開発	*吉森 勇輔	広島大院・工	梅原 亮	広島大・環安セ	中井 智司	広島大院・工	西嶋 渉	広島大・環安セ
00015902	2-J-09-2	下水処理水中のB-グルクロニダーゼ活性を利用した簡易迅速大腸菌定量法の開発	*菊地 凱	北海道大院・工	片寄 由貴	北海道大・工	北島 正章	北海道大院・工	佐藤 久	北海道大院・工
00015903	1-F-16-2	汽水域の微生物選択作用が担う生態学的・衛生的役割	*栗原 尚輝	群馬大院・理工	小山 悠太	群馬大・理工	山梨 由布	群馬大院・理工	伊藤 司	群馬大院・理工
00015904	2-C-14-1	真空紫外線照射によるOHラジカルの生成と微生物への影響	*中村 知克	立命館大院・理工	神子 直之	立命館大・理工	頭川 武央	パナソニック		
00015905	3-E-09-3	運動性の評価による難分解性物質分解菌の選別	*山下 美雪	群馬大院・理工	宮崎 有希	群馬大	山梨 由布	群馬大院・理工	伊藤 司	群馬大院・理工
00015906	3-B-14-2	津波被害で消失した藻場再生の試み	*大谷 考一	山形県理化学分析センター	佐々木 久雄	NPO 環境生態工学研究所				
00015907	1-D-15-4	貝類の一次保管用低水温水槽へのDHSシステム適用	*大森 聖史	三機工業	長野 晃弘	三機工業	山口 隆司	長岡技科大院	川瀬 泰司	セキスイレタン加工
00015908	P-A25	Estimation of Contamination Sources in Water Resources of the Kabul City, Afghanistan	*Alokozay Abdul Khaliq	立命館大院・理工	Sato Keisuke	立命館大・理工				
00015909	1-J-12-1	水道水中のホルムアルデヒド簡易測定法の定量精度について	*内野 正	国医食衛研	小林 憲弘	国医食衛研	五十嵐 良明	国医食衛研		
00015910	2-F-10-2	粒度組成の異なる底質における汽水性二枚貝ヤマトシジミの総抗酸化力の挙動	*町田 裕貴	茨城大院・理工	藤田 昌史	茨城大・工				
00015911	3-D-09-2	Enhancement of Methane Production in a Bio-Electrochemical Anaerobic Digestion (BEAD) Reactor Designed for the Commercialization	*Park Jungyu	Chungbuk Nat. Univ., KOREA	Shin Wonbeom	Chungbuk Nat. Univ., KOREA	Jun Hangbae	Chungbuk Nat. Univ., KOREA		
00015912	3-J-13-4	札幌市の下水処理場における硝化速度定数の算定	*大野 卓也	札幌市・下水道						
00015913	1-D-09-2	農業集落排水施設の処理性能と運転効率化の試みに関する研究-連続流入間欠はっ気活性汚泥方式を事例として-	*李 雨桐	鹿児島連合大院	中野 拓治	琉球大・農	阿部 真己	いであ	山岡 賢	農研機構
00015914	1-H-10-4	Relationship between Bacterial Spacetal and Temporal Distribution and CVOC Dechlorination in Soil Column Packed with Different Soil	*田 小維	横浜国大・リスク共創セ	鈴木 市郎	横浜国大・生情	小林 剛	横浜国大・環情	山崎 祐二	竹中工務店・技研
00015915	3-G-13-4	気候変動を考慮した降雨シナリオの設計と危険物氾濫による環境リスクの分析	*今村 大輝	立命館大院・理工	佐藤 圭輔	立命館大・理工				

	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
00015916	P-E03	Applicability of Advanced Oxidation Process (AOP) to Remove the Pharmaceuticals in Human Urine	* Jang Hyun-Hee	Changwon Nat. Univ., KOREA	Seo Gyu-Tae	Changwon Nat. Univ., KOREA				
00015917	1-D-10-1	反応タンクへの流入停止が放流水質に及ぼす影響について	* 石上 純佳	札幌市・創成セ						
00015918	1-I-11-2	表流水中の懸濁物質に吸着した病原ウイルスの検出	* 儀間 ありさ	国保医科院	三浦 尚之	国保医科院	荒川 直子	鉦路市・上下水道部	秋葉 道宏	国保医科院
00015919	1-H-15-2	天然ガス湧出地域におけるメタン酸化細菌の探索とポテンシャル評価	* 安田 昌平	東京農工大院・工	細見 正明	東京農工大院・工	寺田 昭彦	東京農工大院・工		
00015920	P-J02	汽水産端脚類ニホンドロソコエビを用いた東京湾底質の毒性評価	* 日置 恭史郎	東京大院・工	中島 典之	東京大院・工	飛野 智宏	東京大・環安研セ		
00015921	1-G-15-2	炭化水素産生藻ボトリオコッカスの転写活性を有するトランスポソンのゲノムデータ解析	* 小松原 直也	大阪工業大院・工	岡田 茂	東京大院・農学生命	河村 耕史	大阪工業大院・工		
00015922	2-J-09-3	炭化水素産生藻 <i>Botryococcus braunii</i> のB品種特異的なリアルタイムPCR法の開発	* 平野 昂太郎	大阪工業大院・工	Aradianor Aradianor	University of Palangka Raya, Indonesia	岡田 茂	東京大院・農学生命	河村 耕史	大阪工業大院・工
00015923	1-D-09-1	AOSDシステムの電力削減・高度処理のベトナム大規模下水処理場における検証評価とアジア展開優位性の立証	* 稲森 隆平	国際科学振興財団	陶村 貴	国際科学振興財団	桑原 享史	SAKURA ECO TEC Corp	稲森 悠平	国際科学振興財団
00015924	1-G-11-1	温室効果ガス削減を目指す磁気力を用いた汚泥の脱水・乾燥プロセスの提案	* 石井 将志	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		
00015925	L-10	脂肪酸を用いた八郎湖における食物網解析—アオコは餌として利用されているのか？—	* 青森 壮汰	秋田県大・生資	藤林 恵	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
00015926	P-A26	西湖(富士五湖)の水質鉛直分布の季節変動とその要因	* 長谷川 裕弥	山梨県・衛環研	吉澤 一家	山梨県・衛環研				
00015927	2-H-14-1	水環境健全性指標を楽しむ携帯アプリの開発	* 清水 康生	日水コン	白岩 慎隆	日水コン	滝本 麻理奈	日水コン	東 史章	日水コン
00015928	1-I-09-3	固相抽出法による藻類からのエストロゲン活性物質の分離と構造解析	* 太田 瑞希	滋賀県大・環境科学	本山 真嗣	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
00015929	1-J-11-3	LC-MS/MSによる環境水中ヒリジンスルホン酸異性体の分析法	* 白井 愛海	中部大・応生	鈴木 茂	中部大・応生				
00015930	2-I-10-2	下水汚泥中の泥棒細菌は環境汚染物質の存在下で生存できるか？	* 星子 裕貴	九州工業大院・生命体	岡山 真哉	九州工業大院・生命体	Li Yan	Kyushu Institute of Tech./Chinese	前田 憲成	九州工業大院・生命体
00015931	2-C-09-3	反射素材を用いた紫外線消毒効率向上に関する検討	* 橋本 翔太郎	立命館大院・理工	神子 直之	立命館大・理工	岩浅 将	立命館大・理工	望月 洋明	日機装技研
00015932	2-A-13-4	閉鎖性海域の底質中重金属の存在形態と生物利用性に関する研究	* 大石 健太	横浜国大・環情学府	西村 悠	横浜国大・環情学府	内藤 航	産総研・安科研	益永 茂樹	横浜国大・環情院
00015933	2-C-13-4	大腸菌フェージの光回復現象を考慮した紫外線耐性	* 多田 悠吾	立命館大・理工	神子 直之	立命館大・理工				
00015934	L-24	GC-MS-Oを用いた消毒副生成物の水道水カルキ臭への寄与の評価	* 林 寛之	北海道大	畑瀬 大樹	北海道大院・	松下 拓	北海道大院・工	松井 佳彦	北海道大院・工
00015935	P-A27	東京湾における水深別酸素消費速度の測定	* 石井 裕一	東京都・環科研	橋本 旬也	東京都・環科研	安藤 晴夫	東京都・環科研	橋島 智恵子	東京都・環科研
00015936	1-C-10-2	水道水の着色リスク制御のための浄水中微粒子の目標濃度提示	* 橋本 雄二	京都大院・工	周 心怡	京都大院・工	藤井 宏明	クボタ	伊藤 禎彦	京都大院・工
00015937	2-C-09-4	UV-LED(365nm)を用いた大腸菌および大腸菌フェージの不活化	* 堤 力斗	立命館大・理工	神子 直之	立命館大・理工				
00015938	L-36	EGSBリアクターの新たな嫌気性バクテリア:複数種の原因微生物の関わりを視覚的に捉える	* 原田 淳	豊橋技科大・工	山口 剛士	松江高専	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・工
00015939	L-11	屋久島全島の河川と溪流水における大腸菌および大腸菌群数の分布とその特徴	* 渡辺 太郎	大阪工業大	駒井 幸雄	大阪工業大				
00015940	2-C-14-4	超音波効果の定量把握と水処理への応用に関する検討	* 西田 和祥	立命館大院・理工	神子 直之	立命館大・理工				
00015941	1-H-15-4	はつか大根における多環芳香族炭化水素類の吸収動態	* 櫻野 琢郎	近畿大院・総合理工	嶋津 治希	近畿大院・総合理工				
00015942	P-B13	開発途上国ネパール・カトマンズ盆地での窒素汚染地下水の浄化—飲料水供給のための小規模・自立分散型水処理装置の開発と適用—	* 亀井 樹	山梨大院・国際流域セ	田中 靖浩	山梨大院・国際流域セ	遠山 忠	山梨大院・国際流域セ	風間 ふたば	山梨大院・国際流域セ

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015943	1-I-11-1	新規ウイルス汚染指標PMMoVの沿岸海域環境における残存性について	井上 健太郎	東京大・都市工	片山 浩之	東京大・都市工/日越大	古米 弘明	東京大・水環境制御研セ		
00015944	P-J03	生物応答を用いた名古屋市内事業場排水の実態調査と原因物質の推定	長谷川 絵理	名古屋市・環科調セ	山守 英朋	名古屋市・環科調セ	岡村 祐里子	名古屋市・環科調セ	長谷川 瞳	名古屋市・環科調セ
00015945	P-J04	信頼できるWET試験結果を得るためのPMSDによる検証について	山守 英朋	名古屋市・環科調セ	長谷川 絵理	名古屋市・環科調セ	岡村 祐里子	名古屋市・環科調セ		
00015946	1-C-11-3	電気化学的酸化による溶解性マンガンの除去	永里 貴大	中央大院・理工	羽深 昭	中央大・理工	渡辺 義公	中央大・研究開発機	山村 寛	中央大・理工
00015947	3-H-11-2	人口減少を考慮した生活排水処理システム概成のためのシナリオ解析	熊井 健人	東北大院・工	樽林 茂夫	東北大院・工	西村 修	東北大院・工		
00015948	2-D-10-1	セラミック平膜を用いた浸漬型MBRにおける山型邪魔板の設置方法と粘度の影響の検討	野口 智代	東京都市大院・工	長岡 裕	東京都市大	鮫島 正一	明電舎	豊岡 和宏	明電舎
00015949	3-G-11-3	統合型水循環解析を用いた別府湾奥部の水・エネルギー・食料ネットワークスの解明	石井 明	八千代エンジ	竹内 博輝	八千代エンジ	遠藤 愛子	地球研		
00015950	3-D-09-4	Activation of Methylophilic Methanogens in Microbial Communities in Bulk Sludge of Anaerobic Digester with Microbial Electrolysis Cells(MECs)	Lee Beom	Chungbuk Nat. Univ., Korea	Jo Sangyeol	Chungbuk Nat. Univ., Korea	Jun Hangbae	Chungbuk Nat. Univ., Korea		
00015951	3-F-12-1	貧栄養ダム湖におけるアンモニア酸化古細菌の鉛直分布および季節変化	石田 真由	東京農大院・農	藤本 尚志	東京農大・応生	大西 章博	東京農大・応生	石毛 太一郎	東京農大・生物資源ゲノムセ
00015952	3-J-11-1	円筒形担体投入型一槽式アナモックスプロセスを用いた低濃度アンモニア廃水の処理性能	佐久間 智士	東北大院・工	陳 榮	東北大院・工	紀 佳淵	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00015953	3-D-15-1	畜産廃水処理MBRの安定化に関与する微生物群集の網羅的解析	稲葉 知大	産総研・環境管理	堀 知行	産総研・環境管理	花島 大	農研機構・北農研	羽部 浩	産総研・環境管理
00015954	1-A-15-1	有毒藍藻類産生毒Microcystinのいさはや新池堤防内外の底泥生息微生物による分解特性と機能評価	稲森 悠平	国際科学振興財団	董 張森	筑波大院・生命環境科学	稲森 隆平	国際科学振興財団	類家 翔	筑波大院・生命環境科学
00015955	3-J-15-1	傾斜型多段リアクターの水理学的特性の解析	廖 維新	長崎大院・工	稲吉 充慧	長崎大・工	瀬戸 雄太	長崎大院・工	Itayama Tomoaki	長崎大院・工
00015956	3-H-11-3	Rural Decentralized Sewage Treatment in Zhejiang Province, China: Progress, Problems and Requirements	劉 銳	清華大学浙江院, China	盛 ?琳	清華大学浙江院, China				
00015957	2-D-14-1	下水処理における中空糸膜の弛緩率と膜間距離が膜モジュール内部の気泡流速に及ぼす影響	遊佐 大介	東京都市大院・工	長岡 裕	東京都市大院・工				
00015958	L-58	正透過膜法を用いた下水濃縮	内田 浩夢	広島大・工	大野 正貴	広島大・環安セ	中井 智司	広島大院・工院	西嶋 渉	広島大・環安セ
00015959	2-G-09-2	活性汚泥の組成分析による嫌気性消化における発生ガス量の予測	汪 旭	北九州市大院	寺嶋 光春	北九州市大	安井 英育	北九州市大		
00015960	3-D-10-4	UASBリアクターの嫌氣的硫酸酸化反応に関する流入基質条件の影響評価	内田 翔太	長岡技科大院・工	惣中 英章	長岡技科大院・工	幡本 将史	長岡技科大	山口 隆司	長岡技科大
00015961	1-H-09-1	ファイトフェントン法による汚染土壌浄化に関する研究—土壌含水量比と栄養状態の影響—	梁池 秀介	早稲田大院	原田 恵多	早稲田大院	笹木 怜	早稲田大	榊原 豊	早稲田大
00015962	L-54	金属腐食抑制への応用に向けた鉄還元細菌 <i>Shewanella</i> の溶菌性バクテリオファージの単離と特性解析	石原 令梧	北海道大・工	高木 達馬	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
00015963	L-75	特定酵素蛍光基質を用いた簡易大腸菌数測定の開発	片寄 由貴	北海道大・工	石井 聡	ミネソタ大	高橋 正宏	北海道大院・工	佐藤 久	北海道大院・工
00015964	3-D-14-3	有機性廃水を処理する活性汚泥中のパルミン酸分解微生物群の同定	田中 亮一	熊本産技セ	青柳 智	産総研・環境管理	羽部 浩	産総研・環境管理	堀 知行	産総研・環境管理
00015965	1-F-11-4	下水処理場における粒径100μm以上のマイクロプラスチックの挙動把握	垣田 正樹	京都大院・工	田中 周平	京都大院・地環	藤井 滋徳	京都大院・地環	高田 秀重	東京農工大
00015966	L-12	降雨による市街地から流出するノンポイント汚濁負荷量の流出解析について	林 泰志	広島大	金田一 智規	広島大院・工	大橋 晶良	広島大院・工	尾崎 則篤	広島大院・工
00015967	1-G-11-4	Bacterial Soldiers in Waste Sewage Sludge ? Understanding of the Bacterial Natural Selection	Mustapha Nurul Asyifah	Kyushu Institute of Technology	Maeda Toshinari	Kyushu Institute of Technology				
00015968	3-D-11-3	化学的加水分解性を高めたポリ乳酸を処理する高温嫌気性消化リアクターの微生物群集構造と乳酸酸化細菌の解析	山田 剛史	豊橋技科大院・工	Surya Giri	豊橋技科大院・工	成廣 隆	産総研・生物プロセス	大門 裕之	豊橋技科大院・工
00015969	1-I-10-1	変異原性の変動の特徴-栽培野菜の部位による違いから見た考察-	大槻 美夏	滋賀県大・環境科学	小倉 隼人	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

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00015970	P-F03	ポータブルトイレの負荷変動に伴う微生物群集と発生ガスの変遷	齋藤 弥生	産総研・環境管理	畑中 健志	産総研・創エネルギー	堀 知行	産総研・環境管理	大家 利彦	産総研・健康工学
00015971	L-76	水銀イオンとDNAチミン塩基の塩基対形成能を利用した簡易水銀分析法の開発	小林 ひかり	北海道大・工	吉原 光	北海道大院・工	高橋 正宏	北海道大院・工	佐藤 久	北海道大院・工
00015972	L-77	水生生物中のハロゲン化多環芳香族炭化水素及びその誘導体の分析法の開発	増田 美里	静岡県大	相内 博	静岡県大	三宅 祐一	静岡県大	雨谷 敬史	静岡県大
00015973	1-J-11-1	基盤構造をフィンガープリントとして活用した未知のペルおよびポリフルオロアルキル物質 (PFASs) の構造推定法の検討	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
00015974	1-D-09-4	活性汚泥における微生物捕食作用の促進要因	佐藤 由也	産総研・環境管理	稲葉 知大	産総研・環境管理	堀 知行	産総研・環境管理	羽部 浩	産総研・環境管理
00015975	1-J-09-1	STQ-LC/MS/MS法による淡水生物中のネオニコチノイド農薬の一斉分析法の検討	吉田 真	秋田県分析化学センター	木口 倫	秋田県大・生資	今野 緑朗	秋田県・健康セ	小林 貴司	秋田県・健康セ
00015976	3-D-14-4	自然力活用型抗廃水処理プロセスの複数実証試験現場における菌叢比較解析	佐藤 由也	産総研・環境管理	濱井 昂弥	JOGMEC・金属技研	堀 知行	産総研・環境管理	羽部 浩	産総研・環境管理
00015977	P-D05	Optimization of Operating Parameters on Sequencing Batch Reactor for Single-Stage Deammonification of Artificial Reject Water	Kim Jeongmi	Pusan National University, Korea	Choi Wonyoung	Pusan National University, Korea	Lee Taeho	Pusan National University, Korea		
00015978	2-E-09-2	PPCPsの化学酸化処理プロセスにおける分解性評価	朱之 颯	横浜国大院・環情	八色 真	横浜国大院・環情	亀屋 隆志	横浜国大院・環情		
00015979	2-B-09-3	無機炭素処理の違いが全有機炭素の測定に与える影響について	池田 和弘	埼玉県・環科国七	高橋 基之	埼玉県・環科国七	見島 伊織	埼玉県・環科国七	柿本 貴志	埼玉県・環科国七
00015980	3-A-11-3	東日本大震災により攪乱を受けた干潟における周辺域からのシルトの負荷源	丸山 千賀	新潟薬大・応生	小瀬 知洋	新潟薬大・応生	玉置 仁	石巻専修大・理工	坂巻 隆史	東北大院・工
00015981	3-F-09-3	笹侵食湿地土壌において嫌気酢酸酸化を担う微生物の多様性	青柳 智	産総研・環境管理	Ho Cuong	ベトナム科学技術院	尾形 敦	産総研・環境管理	堀 知行	産総研・環境管理
00015982	2-G-14-1	嫌気性MBRを用いた生ごみのメタン発酵の効率化および膜ろ過特性の評価	廣 雄高	東北大院・工	程 輝	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工		
00015983	2-H-09-2	小学生を対象にした、自然経験と環境意識についての質問紙調査	伊勢 慧	北海道大・工	高橋 正宏	北海道大	佐藤 久	北海道大	深澤 達矢	北海道大
00015984	3-C-14-4	カトマンズ盆地の水安全性に関わる要因の統計学的解析	伊藤 友里	山梨大院・流域プロ	原本 英司	山梨大・流域セ	新藤 純子	山梨大・流域セ	西田 継	山梨大・流域セ
00015985	L-13	養殖循環水を直接利用した微細藻類の培養に関する研究	迫本 拓也	鳥取大・工	高部 祐剛	鳥取大院・工	増田 貴則	鳥取大院・工	星川 淑子	鳥取大院・工
00015986	3-J-14-2	Single-Stage Nitrogen Removal in Flat-Panel Microbial Fuel Cells at Different COD Concentrations and HRTs	Lee Taeho	Pusan National University, Korea	Park Younghyun	Pusan National University, Korea	Yu Jaecheul	Pusan National University, Korea		
00015987	L-47	電気分解における操作因子が消化脱離液からのリン除去・回収に与える影響	太田 尚輝	鳥取大学・工	高部 祐剛	鳥取大院・工	増田 貴則	鳥取大院・工	星川 淑子	鳥取大院・工
00015988	L-59	下水処理水中栄養塩濃度変化に対する土着藻類中脂質蓄積の応答の解明	岡崎 広典	鳥取大・工・社シス	高部 祐剛	鳥取大院・工	増田 貴則	鳥取大院・工	星川 淑子	鳥取大院・工
00015989	3-E-11-2	電解フローセルを用いたCu ⁺ /HOCl反応系電解Fenton型プロセスの開発	伊藤 早紀	龍谷大院・理工	岸本 直之	龍谷大・理工				
00015990	3-F-09-4	超高感度安定同位体プローブ法による海底堆積物中の微生物間相互作用の解明	青柳 智	産総研・環境管理	片山 葉子	東京農工大・農	高崎 ミソル	石巻専修大	堀 知行	産総研・環境管理
00015991	1-B-16-2	LC/MS/MSを用いた有機リン酸エステル系難燃剤の分析検討	吉識 亮介	兵庫県・環研セ	山崎 富夫	兵庫県・環研セ	羽賀 雄紀	兵庫県・環研セ	松村 千里	兵庫県・環研セ
00015992	P-E04	水中のホウ素を除去可能な水不溶化グルカミン誘導体の開発	濱田 崇	量子科学技術研究開発機構・高崎	保科 宏行	量子科学技術研究開発機構・高崎	瀬古 典明	量子科学技術研究開発機構・高崎		
00015993	P-A28	底質コアを用いた摩周湖栄養環境の歴史的推移の解明	鈴木 貴之	北海道大院・工	深澤 達矢	北海道大院・工	田中 敦	国環研	高橋 正宏	北海道大院・工
00015994	P-A29	フルボ酸鉄シリカ剤による寒冷地ヤマトシジミ漁場の水質底質改良実験	松田 烈至	東京農大・生物	園田 武	東京農大・生物	高橋 潤	東京農大・生物	東 義洋	水道機工
00015995	3-F-14-2	福島県横川ダムの不攪乱底質を用いた放射性セシウム静置溶出試験	辻 英樹	国環研	舟木 泰智	原子力機構	飯島 和毅	原子力機構	林 誠二	国環研
00015996	2-D-14-4	消化汚泥処理における高分子凝集剤の最適添加率を支配する因子	遠藤 圭吾	宮崎大院・工	大幸 和佳奈	宮崎大・工	古橋 勇一	西原環境	仲元寺 宣明	西原環境
00015997	L-48	アスピリンの分解挙動に及ぼす促進酸化法と電解酸化法の比較	遠山 剣	東邦大・理	加茂川 恵司	東邦大・理	井関 正博	東邦大・理		

	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
00015998	3-I-09-2	微生物燃料電池における窒素除去の高度化のための二段階処理法の開発	° 廣岡 佳弥子	岐阜大・流域研セ	市橋 修	岐阜大・流域研セ				
00015999	3-B-10-1	河川上流から河口域に至るDNA濃度の変化	° 軸丸 淳史	宮崎大院・工	糠澤 桂	宮崎大・工	鈴木 祥広	宮崎大・工		
00016000	L-55	機能遺伝子を標的とした新規高感度FISH法におけるプローブ作製条件の検討	° 大野 裕之	松江高専	山口 剛士	松江高専	武邊 勝道	松江高専		
00016001	2-F-14-1	元小山川におけるメダカとカダヤシの競合に及ぼす水温変化の影響	° 吉田 優子	早稲田大	榊原 豊	早稲田大				
00016002	2-B-13-3	溶存有機物質存在下における粘土鉱物へのセシウムの吸脱着挙動	° 相馬 莉佐	新潟薬大・応生	鈴木 まゆみ	新潟薬大・応生	小瀬 知洋	新潟薬大・応生	川田 邦明	新潟薬大・応生
00016003	1-B-09-1	Leaching and Characterization of the Dissolved Organic Matter and Nutrients from Road Deposited Sediments on Expressway	° Ko Seok-Oh	Kyung Hee University, Korea	Kim Do-Gun	Kyung Hee University, Korea				
00016004	L-49	余剰汚泥及び標準汚泥の化学物質との反応の差異による汚泥の化学物質馴化機構の調査	° 藤江 秀斗	九州工業大	前田 憲成	九州工業大	LI YAN	九州工業大	mustapha nurul asvifah	九州工業大
00016005	L-25	1,4-dioxaneをモデル物質とした真空紫外線処理におけるVUV光放射照度の最適化	° 西澤 祥太	北海道大・工	杉田 航	北海道大院・工	加藤 優奈	北海道大・工	松下 拓	北海道大院・工
00016006	1-G-10-2	オゾンによる余剰汚泥減容化に向けた繊維の嫌気分解とその評価	° 久保田 成美	広島大院・工	橋本 くるみ	広島大・環安セ	大野 正貴	広島大・環安セ	西嶋 渉	広島大・環安セ
00016007	1-E-10-4	Effect of Alkaline Pretreatment on Waste Activated Sludge for Phosphorus Recovery	° Thant Zin Moh Moh	Hallym University, Korea						
00016008	3-A-13-4	溶出実験と組み合わせた堆積物の硫化物生成速度に関する実験	° 宮辻 孝史	横浜国大院・都市イノベ	Yasser Ahmad	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	国研・港空技研
00016009	3-G-14-1	平成28年台風10号による東北・北海道での水道被害と降水特性	° 下々橋 雅樹	国保医科院	三浦 尚之	国保医科院	平島 邦人	札幌市・水道局	秋葉 道宏	国保医科院
00016010	3-C-10-4	実浄水処理場におけるウイルスの処理性評価: ナノセラミ陽電荷膜とタンジェンタルフローUF膜を併用した大容量濃縮法の適用	° 山下 玲菜	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
00016011	3-A-11-4	広島太田川市内派川の河岸干潟における泥分・有機物集積域の形成要因	° 後田 俊直	広島県・保環セ	濱脇 亮次	広島県・保環セ	小田 新一郎	広島県・保環セ	矢部 徹	国環研
00016012	3-H-14-2	下水処理プロセス中溶存有機物の蛍光特性および分子サイズ分布の変化	° 小松 一弘	国環研・地域C	小野寺 崇	国環研・地域C	高津 文人	国環研・地域C	珠坪 一晃	国環研・地域C
00016013	3-B-12-1	白川における懸濁物質負荷量への2016年熊本地震の影響	° 山本 浩一	山口大院・創成科学	赤松 良久	山口大院・創成科学	田井 明	九州大院・工	乾 隆帝	山口大院・工
00016014	L-26	培養困難な水系感染症ウイルスの浄水処理性評価に向けた遺伝子封入型ウイルス様粒子の創製	° 白川 大樹	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
00016015	P-D06	東南アジアにおける埋立地浸出水処理への人工湿地導入の実現可能性評価	° 尾形 有香	国環研	石垣 智基	国環研	蛭江 美孝	国環研	山田 正人	国環研
00016016	1-H-10-1	クロロエチレン類の通気法による低有機炭素土壌への吸着・吸収特性	° 未継 淳	横浜国大・環情	河原 知希	横浜国大・環情	久保 大地	横浜国大・環情	小林 剛	横浜国大・環情
00016017	P-F05	サトウキビバガス水蒸気爆砕廃液の膜蒸留(MD)法による処理	° 松尾 洋輝	北九州市大	寺嶋 光春	北九州市大	安井 英斉	北九州市大	大豊 武彦	旭化成
00016018	3-J-09-4	包括固定化担体を用いた低濃度条件下でのアナモックスプロセスの検討	° 宮前 祥子	日立製作所	木村 裕哉	日立製作所	吉川 慎一	日立製作所	寺田 昭彦	東京農工大院・工
00016019	3-H-11-4	浄化槽から排出される温室効果ガスCH ₄ ・N ₂ Oの特性評価	° 柿島 隼徒	東洋大院・理工	蛭江 美孝	国環研	山崎 宏史	東洋大・理工		
00016020	2-C-14-3	真空紫外線を用いた促進酸化処理による1,4-dioxane分解モデルの構築	° 杉田 航	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	白崎 伸隆	北海道大院・工
00016021	3-J-10-1	包括固定化担体を添加した部分亜硝酸化リアクターの亜硝酸化性能と微生物群集構造の関係	° 荻野 倭子	東京農工大院・工	宮前 祥子	日立製作所	木村 裕哉	日立製作所	寺田 昭彦	東京農工大院・工
00016022	L-50	1,4-ジオキサン生物処理システムによる窒素添加濃度の適正化	° 宮内 信太郎	東洋大・理工	河村 康平	東洋大・理工	井坂 和一	東洋大・理工	池 道彦	大阪大院・工
00016023	2-F-09-2	アサリの餌摂取行動における選択性について	° 木下 龍之介	東北大院・工	丸尾 知佳子	東北大院・工	千葉 信男	東北大院・工	西村 修	東北大院・工
00016024	2-H-09-1	片品川上流域における気圏・水圏間の無機態窒素化合物動態評価(2)	° 大塚 佳臣	東洋大・総合情報	山崎 宏史	東洋大・理工	田子 博	群馬県・衛環セ	町田 仁	群馬県・衛環セ
00016025	1-I-15-2	下水処理場流入水からの腸管系病原菌の検出状況	° 柳本 恵太	山梨大院・医工農	原本 英司	山梨大院・総研部				

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00016026	L-37	アナモックスプロセスにおける微量元素添加条件の検討	齊藤 章太郎	東洋大・理工	菅原 大地	東洋大・理工	井坂 和一	東洋大・理工		
00016027	3-F-09-1	トンレサップ湖水および堆積物中の微生物群集解析	宮永 一彦	東工大・生命理工	UNG Porsry	東工大・生命理工	TAN Reasmey	カンボジア工科大	丹治 保典	東工大・生命理工
00016028	1-H-09-2	Phyto-Fenton法の浄化過程における鉄の存在箇所に関する基礎的研究	小池 海希	早稲田大	榊原 豊	早稲田大	稲垣 嘉彦	早稲田大		
00016029	P-E05	硝酸窒化性酵母による環境水中の硝酸態窒素の除去	西田 正志	崇城大・工	佐藤 泰成	崇城大・工	福井 雄也	崇城大・工	岩原 正宜	崇城大/オフィスヨコ
00016030	2-D-13-3	AO-MBRの低負荷運転における膜ファウリングの発生とバイオフィーム形成細菌の推定	滝本 祐也	長岡技科大・工	石田 孝弥	長岡技科大・工	幡本 将史	長岡技科大・工	山口 隆司	長岡技科大・工
00016031	3-D-10-1	嫌気浮遊担体型完全混合反応槽(AnSCMR)を用いた澱粉排水のメタン発酵処理	姜 博	東北大	陳 宏	東北大	呉 江	東北大	李 玉友	東北大
00016032	2-J-13-3	異なる処理方式の下水処理水の臭気強度およびカビ臭物質濃度	近藤 伸哉	東京工科大・院	市村 大貴	東京工科大	筒井 裕文	東京工科大	浦瀬 太郎	東京工科大・院
00016033	3-G-15-1	大和川における河川水中のCO ₂ 分圧の空間分布特性の把握	遠藤 徹	大阪市大院・工	原田 範子	大阪市大・工	年見 寛和	大阪市大院・工		
00016034	L-14	震災後の回復過程における波津々浦湾干潟底質への外洋からの流入物の影響	半谷 睦	新潟薬大・応生	小瀬 知洋	新潟薬大・応生	玉置 仁	石巻専修大・理工	坂巻 隆史	東北大院・工
00016035	L-38	亜硝酸型硝化プロセスにおけるアルカリ度管理方法の検討	新田 しおり	東洋大・理工	島田 友紀	東洋大・理工	井坂 和一	東洋大・理工		
00016036	3-H-14-4	下水道の普及と処理水質の継続的な改善による良好な水環境の創出について	手塚 洋平	札幌市・下水道	林 健太郎	札幌市・下水道				
00016037	1-A-09-2	2016年度秋～冬季における琵琶湖北湖水質の特異的変動について	七里 将一	滋賀県・琵琶湖環科研セ	岡本 高弘	滋賀県・琵琶湖環科研セ	池田 将平	滋賀県・琵琶湖環科研セ	廣瀬 佳則	滋賀県・琵琶湖環科研セ
00016038	2-E-10-2	畜産排水中の抗生物質除去技術の開発	工藤 宏史	日立造船	金本 紗季	日立造船	長峰 孝文	三桜電気工業	石田 稔	戸上電気製作所
00016039	1-I-09-4	エチニルエストラジオール汚染によるメダカとカダヤシの魚類競合への影響評価	水野 晶貴	早稲田大	Dang Hieu M	ハノイ科学技術大、ベトナム	稲垣 嘉彦	早稲田大	榊原 豊	早稲田大
00016040	1-I-11-4	不顕性感染を考慮した家庭内ノロウイルス伝播の数理疫学的解析	三浦 郁修	東京大院・工	松山 亮太	北海道大院・医	福士 謙介	東京大・サステイナ	西浦 博	北海道大院・医
00016041	P-A30	里海づくりにおける効果的な被覆網設置方法の検討とアサリ密度の増加	恵本 佑	山口県・環境セ						
00016042	1-G-09-2	下水汚泥堆肥由来微生物によるフザリウム病害抑制効果の評価	金子 知世	長岡技科大・工	幡本 将史	長岡技科大・工	青井 透	群馬高専	山口 隆司	長岡技科大・工
00016043	1-A-10-4	植物プランクトンを活用した水質浄化技術の検討(第3報)	原田 由美子	石川県・保環セ	前田 空人	石川県・保環セ	秋澤 久美子	石川県・保環セ	安田 能生弘	石川県・保環セ
00016044	L-15	堆積物微生物燃料電池の発電性能と海水への栄養塩溶出抑制効果の検討	塩原 大晟	群馬大・理工	渡邊 智秀	群馬大院・理工	珠坪 一晃	国環研	窪田 恵一	群馬大院・理工
00016045	3-E-09-2	ファイトフェントン法による抗生物質耐性菌除去に関する実験的研究	松本 和久	早稲田大院	根本 裕	早稲田大	平原 壮	早稲田大	榊原 豊	早稲田大
00016046	2-E-10-1	ファイトフェントン法による抗生物質除去に関する実験的研究	平原 壮	早稲田大	榊原 豊	早稲田大				
00016047	1-D-11-4	エアレーション機能を備えた浸漬型ブリーツフィルターにおけるケーク層の形成・剥離特性	向井 康人	名古屋大院・工	土江 俊輝	名古屋大院・工	坂東 芳行	森松工業	増井 龍也	森松工業
00016048	2-C-09-2	積分球式吸光度計を用いた紫外線消毒における散乱を予測する妥当性の検討	zou lian	立命館大・理工	神子 直之	立命館大・理工				
00016049	P-A31	琵琶湖北湖第一湖盆における底泥酸素消費量の変動と底層DO・底泥成分との関係について	山本 春樹	滋賀県・琵琶湖環科研セ	岡本 高弘	滋賀県・琵琶湖環科研セ	七里 将一	滋賀県・琵琶湖環科研セ	霜鳥 孝一	国環研
00016050	L-39	上向流方式による連続処理型微生物燃料電池の開発の試み	古橋 侑樹	群馬大・理工	渡邊 智秀	群馬大院・理工	窪田 恵一	群馬大院・理工		
00016051	L-66	下水汚泥堆肥を用いたマッシュルーム栽培における菌床内の微生物群集構造解析	高津佐 愛実	都城高専	新原 悠太郎	鹿児島高専	山内 正仁	鹿児島高専	黒田 恭平	都城高専
00016052	P-I05	過熱水蒸気を用いた炭化処理法によるセシウムを含む下水汚泥の減容化	谷口 省吾	大阪産大・工	谷 智大	大阪産大・工	尾崎 博明	大阪産大・工	山田 修	オーエスユー
00016053	1-E-15-4	吸着剤による溶存態微量有害物質の除去特性に関する基礎的研究	山中 美菜子	立命館大院・理工	市木 敦之	立命館大・理工	清水 聡行	立命館大・理工	石原 遼太郎	立命館大・理工
00016054	P-C06	70℃膜分離リアクターによる下水汚泥の高速嫌気性処理	吉田 弦	大阪府・環農水研	瀬山 智博	大阪府・環農水研	平康 博章	大阪府・環農水研	笠井 浩司	大阪府・環農水研
00016055	2-B-14-2	東日本大震災後6年間の北上川ヨシ群落の植物種構成の変遷およびヨシ群落の回復予測	嘉村 優輝	京都大院・地環	田中 周平	京都大院・地環	西川 博章	ラーゴ	藤井 滋徳	京都大院・地環

	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
00016056	3-H-10-2	FO膜を用いた省エネ型下排水処理の基礎検討	°飯倉 智弘	水ing・研究開発セ	島村 和彰	水ing・研究開発セ	石川 英之	水ing・下水技術部		
00016057	1-J-09-3	水環境中未規制有機化学物質のLC/MS/MS多成分分析法の検討とその応用	°飯束 敏泰	横浜国大院・環境情報	佐藤 勇介	横浜国大・理工	佐藤 龍寛	横浜国大・理工	亀屋 隆志	横浜国大院・環境情報
00016058	L-67	天然鉱物と未利用バイオマスをを用いた葉ネギ収量増加方法の検討	°大峯 奈菜	都城高専	新 朋香	都城高専	大池 達矢	TGA	黒田 恭平	都城高専
00016059	L-68	天然鉱物を土壌改良材として用いた青ネギ土壌中の微生物群集構造変化	°新 朋香	都城高専	大峯 奈菜	都城高専	大池 達矢	TGA	黒田 恭平	都城高専
00016060	L-20	連作障害が発生した蓮田の実態調査と防除方法の検討	°蔵下 はづき	都城高専	幡本 将史	長岡技科大	青井 透	群馬高専	黒田 恭平	都城高専
00016061	1-H-16-2	青酸配糖体による土壌微生物の集積培養の試み	°加田 真依	長岡技科大院・工	牧 慎也	長岡技科大院・工	幡本 将史	長岡技科大院・工	山口 隆司	長岡技科大院・工
00016062	P-E06	Application Characteristics of Electric Conductivity for Efficient of Magnesium Injection in MAP Struvite Process	° Seo Yeong-Min	Changwon Nat. Univ., Korea	Seo Gyu-Tae	Changwon Nat. Univ., Korea				
00016063	2-J-14-3	指標微生物を対象とした一部合流式区域を有する分流式下水処理場における雨天時調査	°田中 景介	京都大院・工	西田 佳記	日立製作所	山下 尚之	京都大院・工	田中 宏明	京都大院・工
00016064	P-O02	手賀沼における浮遊物質及び底質中の放射性セシウム調査	°中田 利明	千葉県・環研セ	井上 智博	千葉県・環研セ	飯村 晃	千葉県・環研セ	行方 真優	千葉県・環生部
00016065	P-D07	Fouling Propensity of Nanofiltration Membrane on Various Composition of Organic Matters during Wastewater Reuse	Han Seungyeob	KAIST. Civil and Environmental ENG., Korea	Kim Hyojeon	KAIST. Civil and Environmental ENG., Korea	°Yang Seongmin	KAIST. Civil and Environmental ENG., Korea	Kang Seoktae	KAIST. Civil and Environmental ENG., Korea
00016066	1-I-12-1	F特異RNA大腸菌フェージ野生株の遺伝子群別の塩素消毒耐性	°堂山 貴広	山梨大院・医工農	原本 英司	山梨大院・総研部				
00016067	3-B-11-3	岡山県の森林域から流出する窒素負荷量の推定	°森澤 尚平	大阪工業大・院	駒井 幸雄	大阪工業大	津田 守正	水資源機構		
00016068	3-H-14-3	Statistical Optimization of Electrodialytic Separation for the Separation of Volatile Fatty Acids from Acid Fermentation Broth of Food Waste	°Bak Changhyeon	KAIST, Korea	Yang Seongmin	KAIST, Korea	Moon Chungman	Daejeon Sejong research institute, Korea	Kang Seoktae	KAIST, Korea
00016069	2-E-13-4	Operational Parameters for the Removal of Crotonol from Reverse Osmosis Concentrate Using a Rotating Advanced Oxidation Contactor	°Xiang Qun	Ehime Univ.	Fukahori Shuji	Ehime Univ.	Tanaka Hiroaki	Kyoto Univ	Fujiwara Taku	Kochi Univ.
00016070	P-A32	森林集水域における降水及び渓流水に溶存する重金属類の季節変動とその特性	°諸橋 将雪	日環セ・アジア大気汚染研セ	齋藤 辰善	新潟県・保環研	川田 邦明	新潟県大・応生	佐瀬 裕之	日環セ・アジア大気汚染研セ
00016071	3-C-11-1	凝集+セラミック膜ろ過を用いたウイルス除去における凝集条件の影響	°米谷 貴志	メタウォーター	佐尾 具視	メタウォーター	角川 功明	住友重機械エンバイロメント	加藤 康弘	メタウォーター
00016072	L-56	EGSBリアクター内に生息する未培養微生物の視覚的検出	°岡崎 祐輝	松江高専	山口 剛士	松江高専	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
00016073	1-F-09-2	下水道由来のアンモニアの賦存量推定を踏まえた有効利用について	°矢本 貴俊	国総研	前田 光太郎	国総研(現 オリジナル設計)	板倉 舞	国総研(現 国交省・四国地整)	山下 洋正	国総研
00016074	P-K12	琵琶湖等湖沼における全有機炭素分析の分析条件の検討について	°廣瀬 佳則	滋賀県・琵琶湖環科研セ	岡本 高弘	滋賀県・琵琶湖環科研セ	早川 和秀	滋賀県・琵琶湖環科研セ	能登 紀幸	島津製作所
00016075	1-H-11-3	カラム試験によるヒ素吸着材の評価	°田村 俊孝	吉澤石灰工業	星 智大	吉澤石灰工業	川島 健	吉澤石灰工業	五十嵐 敏文	北海道大院・工
00016076	3-G-09-4	下水処理過程におけるバンコマイシン耐性を有する従属栄養細菌の存在実態と耐性遺伝子の定量	°古川 隼士	北里大・医衛	米加田 徹	水産機構・増養殖研	小西 忠司	大分高専	清 和成	北里大・医衛
00016077	L-72	塩素化多環芳香族炭化水素類(CIPAHs)とその誘導体の生体毒性評価	°相内 博	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
00016078	2-C-14-2	真空紫外線による消毒効果の迅速評価へのATP量の適用	°樋岡 聡	立命館大・理工	神子 直之	立命館大・理工	中村 知克	立命館大院・理工	山下 素史	立命館大院・理工
00016079	2-B-09-4	Seasonal and Diurnal Occurrence of N-Nitrosamines and their Formation Potentials in Yodo River Basin	°Zhao Bo	RCEQM, Kyoto Univ.	Nakada Norihide	RCEQM, Kyoto Univ.	Okumura Kohei	RCEQM, Kyoto Univ.	Tanaka Hiroaki	RCEQM, Kyoto Univ.
00016080	3-J-14-3	ハイブリッド型セレン除去技術の開発(フィールド環境における実証試験について)	°奥村 史彦	テクノプロ	酢谷 京平	三菱ケミカルアクア・ソリューションズ	西村 恭彦	電源開発		
00016081	1-J-15-2	蛍光色素を用いたMRSA簡易測定法の開発	°山口 拓郎	北海道大院・工	岡部 聡	北海道大院・工	高橋 正宏	北海道大院・工	佐藤 久	北海道大院・工

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00016082	L-40	浸漬型FO膜分離法による下水の直接膜ろ過時のファウリング特性	戸田 聖士	高知大・農	西内 友也	廣瀬製紙	三好 太郎	前澤工業	藤原 拓	高知大・農
00016083	3-D-09-3	磁気分離により微生物を高濃度化した高速メタン発酵プロセスの提案～ラボスケールでの検証～	江田 慎吾	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	ミヒル ラル サハ	Dhaka Univ. バングラデシュ
00016084	P-H03	硝化処理および膜濾過を併用した嫌気発酵消化液による微細藻類培養	劉 鑫	滋賀県大・環境	伴 修平	滋賀県大・環境	吉田 弦	大阪府・環農水研	戸田 龍樹	創価大・工
00016085	1-J-15-4	活性汚泥内の <i>Candidatus Saccharibacteria</i> の集積培養の試み	竹中 亮太	広島大院・工	尾崎 則篤	広島大院・工	大橋 晶良	広島大院・工	金田一 智規	広島大院・工
00016086	1-A-11-1	霞ヶ浦における植物プランクトン叢の遷移過程に関する研究	中澤 成芳	横浜国大・理工	比嘉 紘士	横浜国大・都市イノベ	中村 由行	横浜国大・都市イノベ	鈴木 崇之	横浜国大・都市イノベ
00016087	2-D-14-2	深層学習を利用したB-MBR処理方法における汚泥越流検出装置の開発	張 亮	前澤工業	高田 圭	北海道大院・情	飯塚 博幸	北海道大院・情	山本 雅人	北海道大院・情
00016088	3-J-10-4	MBRによる一槽型部分硝化・アナモックスプロセスの最適化及び高速窒素除去プロセスの確立	倉塚 恒	広島大院・工	金田一 智規	広島大院・工	尾崎 則篤	広島大院・工	大橋 晶良	広島大院・工
00016090	P-D08	制限曝気式回分活性汚泥内に生息する微生物の同定と変遷	山口 剛士	松江高専・環境・建設工	水田 裕貴	松江高専・環境・建設工	山本 祥平	中国環境	山口 隆司	長岡技科大院・工
00016091	3-A-10-1	垂直護岸における地盤高と生物量の関係	宮崎 一	兵庫県・環研セ	矢部 徹	国環研	石井 裕一	東京都・環科研	国分 秀樹	三重県・水産研
00016092	L-16	バイオアッセイによる雨天時道路排水の生態毒性評価	小南 優紀	立命館大・理工	市木 敦之	立命館大・理工				
00016093	2-C-10-2	紫外線照射条件による紫外線不活化速度とテーリングへの影響に関する検討	出口 憲一郎	千代田工販	菊地 早恵子	千代田工販	堀江 和峰	千代田工販		
00016094	1-I-16-1	化管法・化審法・水濁法で指定された生態影響物質のターゲット分析による下水中での探索	亀屋 隆志	横浜国大院・環境情報	高梨 啓和	鹿児島大院・理工	澤井 淳	いであ・環境創造研	宮本 信一	いであ・環境創造研
00016095	3-D-13-3	バルキング関連糸状性細菌 <i>Kouleothrix</i> の増減に影響を与える因子の探索	新田見 匡	横浜国大院・工	飛野 智宏	東京大院・工	庄司 仁	成蹊大・理工	栗栖 太	東京大院・工
00016096	P-A33	日本海の対馬海峡付近におけるCODの鉛直分布と長期的な変動傾向について	杉本 夏輝	大阪工業大	駒井 幸雄	大阪工業大	矢吹 芳教	大阪府・環農水研	石川 陽子	徳島県・水技セ
00016097	1-D-10-4	食品工場排水の除害施設への磁化活性汚泥法適用のためのパイロットプラント試験	武藤 勇希	宇都宮大院・工	酒井 保藏	宇都宮大院・工	花井 洋輔	富士電機	長沼 拓磨	アグリフーズ
00016098	L-41	アシルホモセリンラク톤の添加および分解操作が精密ろ過膜面上の汚泥ケーキ層形成過程に及ぼす影響	岡本 紫音	東京大・工	飛野 智宏	東京大・環安研セ	中島 典之	東京大院・工	山本 和夫	アジア工科大/東京大・環安研セ
00016099	1-E-12-1	粉殻を循環利用した燐炭のリン吸着能の検討	小林 由季	新潟薬大・応生	小瀬 知洋	新潟薬大・応生	浅田 隆志	福島大院・共生システム理工	川田 邦明	新潟薬大・応生
00016100	3-F-11-4	ネパール国カトマンズ盆地における嫌気性アンモニア酸化細菌 (Anammox細菌) の分布とその特徴	中野 麻衣	山梨大院・医工農	原本 英司	山梨大院・国際流域セ	遠山 忠	山梨大院・国際流域セ	風間 ふたば	山梨大院・国際流域セ
00016101	3-I-10-2	微生物による電気を用いたメタン生成	原田 義紀	広島大院・工	金田一 智規	広島大院・工	尾崎 則篤	広島大院・工	大橋 晶良	広島大院・工
00016102	2-J-10-1	環境中粒子状物質の有機溶剤抽出成分の分光学的特性に基づく毒性の予測およびPAHsの起源解明	尾崎 全	広島大院・工	金田一 智規	広島大院・工	大橋 晶良	広島大院・工	尾崎 則篤	広島大院・工
00016103	1-G-09-4	農産資源の有効活用による地域経済効果の推定	勝見 公敦	同志社大	北岸 健太	同志社大	赤尾 聡史	同志社大		
00016104	3-J-11-2	担体添加型一槽式アナモックスプロセスによる生ごみメタン発酵消化液の窒素除去	白砂 智将	東北大院・工	馬 海元	東北大院・工	北條 俊昌	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00016105	L-42	下水の正浸透(FO)膜処理におけるクロロミンの挙動	石川 岳学	北九州市大	寺嶋 光春	北九州市大	安井 英斉	北九州市大	大豊 武彦	旭化成
00016106	3-C-14-2	硝酸汚染地下水を対象とした水素添加微生物浄水処理の能力評価	堤 裕也	山梨大院・医工農	田中 靖浩	山梨大・生命環境	遠山 忠	山梨大院・国際流域セ	風間 ふたば	山梨大院・国際流域セ
00016107	3-D-11-2	都市下水処理UASB槽内に生息する原生動物の細菌の捕食と代謝特性の解明	平片 悠河	長岡技科大院・工	幡本 将史	長岡技科大	山口 隆司	長岡技科大	荒木 信夫	長岡高専
00016108	3-B-11-1	数値解析と物質収支を組み合わせた水田における窒素循環と環境負荷の評価	齋木 真琴	山梨大院・流域プロ	Ta Thi Thao	ハノイ科学大、ベトナム	中村 高志	山梨大院・流域セ	西田 継	山梨大院・流域セ
00016109	3-G-14-2	道路冠水歴の有無にみられる雨水樹の状態の差に関する分析	中村 裕美	国総研・下水研	岩崎 宏和	国総研・下水研				
00016110	P-A34	下水の化学マーカーを用いた東京湾沿岸域における雨天時越流水の影響評価	遠藤 果怜	東京農工大	高田 秀重	東京農工大	古米 弘明	東京大	Po pipattana Chomphunut	東京大

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00016111	3-J-09-3	遊離亜硝酸がバクテリアの活性および損傷に及ぼす影響評価	古畑 光	東京農工大院・工	謝 理	東京農工大院・工	寺田 昭彦	東京農工大院・工	細見 正明	東京農工大院・工
00016112	3-G-10-1	大腸菌が利用可能な河川水中溶存有機物の四重極-Orbitrap質量分析計による構造推定	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
00016113	2-I-14-4	宿主ウキクサの成長を促進する共生細菌の特徴	高木 航平	山梨大院・医工農	遠山 忠	山梨大院・総研部	田中 靖浩	山梨大院・総研部	森 一博	山梨大院・総研部
00016114	3-H-12-1	処理状況や処理形式の違いが小型浄化槽の細菌相に与える影響	川上 周司	阿南高専	西岡 卓馬	徳島環境技術センター	幸泉 有里	徳島環境技術センター	山口 隆司	長岡技科大
00016115	2-I-09-3	Effects of Culture Medium on Metal Toxicity Using Microalgae <i>Pseudokirchneriella Subcapitata</i>	Pascual Pariona Gissela	Tohoku Univ.	Garcia Caceres Irina	Tohoku Univ.	Tanaka Nobuyuki	Tohoku Univ.	Nishimura Osamu	Tohoku Univ.
00016116	L-60	炭素質触媒を用いた槽式微生物燃料電池の出力特性	成塚 宏平	群馬大・理工	後藤 博登	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
00016117	1-F-15-1	鶴見川における1980年代からの水環境と底生動物相の変化	金田 彰二	佐野市学習講師会	小林 草平	京都大・防災研	小野 昌輝	あなぐま社		
00016118	1-D-10-2	排水の負荷変動に対する磁化活性汚泥法の処理安定性 ～ベンチスケールでの検討	佐藤 翔大	宇都宮大院・工	酒井 保藏	宇都宮大院・工	Mihir Lal Saha	Dhaka Univ.、バンラデシュ		
00016119	3-D-10-2	UASBリアクターを用いたN,N-ジメチルホルムアミド含有排水のメタン発酵処理	栗原 伶唯	東北大院・工	孔 哲	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工		
00016120	3-G-10-2	下水と河川水における大腸菌のphylogroup分類の比較	上田 卓矢	宮崎大院・工	糠澤 桂	宮崎大・工	鈴木 祥広	宮崎大・工		
00016121	3-J-09-1	無機溶存物質存在下における排水処理微生物および窒素除去性能への影響	宮里 直樹	群馬高専	新井 亮	群馬高専	島田 優里奈	群馬高専	青井 透	群馬高専
00016122	2-B-13-4	面的除染が河川の土砂及び放射性セシウム輸送に与える影響	谷口 圭輔	福島県・環創セ	倉元 隆之	福島県・環創セ	恩田 裕一	筑波大	吉村 和也	JAEA
00016123	2-I-14-3	微細藻類-硝化共生系プロセスを用いたメタン発酵消化液の省エネルギー処理 –メキシコ・グアナファト州における自生藻類の利用可能性–	秋月 真一	創価大・理工	Germán Cuevas- Rodrí guez	グアナファト大・工	戸田 龍樹	創価大・理工		
00016124	1-G-15-4	農業残渣からのカロテノイド回収における抽出溶媒検討	木村 友紀	同志社大	梅宮 翔太	同志社大	赤尾 聡史	同志社大		
00016125	3-I-11-2	N2Oを固定するシアノバクテリアの探索とポテンシャル評価	須田 和美	東京農工大院・工	松崎 壮一郎	東京農工大院・工	細見 正明	東京農工大院・工	寺田 昭彦	東京農工大院・工
00016126	L-43	蛍光染色とフローサイトメーターを用いた活性汚泥中微生物由来微粒子の組成と粒径情報の同時測定	山口 奈々	東京大・工	飛野 智宏	東京大・環安研セ	中島 典之	東京大院・工	山本 和夫	アジア工科大/東京大・環安研セ
00016127	3-C-11-4	蛍光タンパク質の漏出を指標とした大腸菌損傷の定量的解析	溝添 倫子	お茶の水女大院	大瀧 雅寛	お茶の水女大・基幹研究院	相川 京子	お茶女大・基幹研究院		
00016128	L-61	ウキクサ亜科植物を用いた下水処理における健康関連微生物除去性能の評価	鳩原 翔	東北大・工	岩野 寛	東北大院・工	久保田 健吾	東北大院・工	多川 正	香川高専
00016130	3-I-12-1	高濃度有機物を含む廃水に対する省エネルギー型処理装置の開発	三笠 博昭	フソウ	荒金 光弘	フソウ	一番ヶ瀬 宏之	フソウ	多川 正	香川高専
00016131	2-G-14-4	バイオガス化に関する分子生物学的一考察	松田 真太郎	県広島大・生命システム	藤仙 克信	県広島大・生命システム	西村 和之	県広島大・生命環境		
00016132	3-E-11-3	難分解性有機物2,4-D分解に対するOHラジカルの寄与	坂本 ゆりか	大阪産大院・工	高浪 龍平	大阪産大・デ工	谷口 省吾	大阪産大・工	尾崎 博明	大阪産大・工
00016133	P-J05	rRNAを利用した生存可能な大腸菌の計数について	矢口 淳一	八戸高専	長森 郷仁	八戸高専	成田 健志	八戸高専		
00016134	1-E-10-1	電子部品廃液からのユロピウムの回収を目的とした微細藻類 <i>Acutodesmus acuminatus</i> のバイオソープション機構の解明	古橋 康弘	金沢大院・自然研	野口 愛	茨城大・農	本多 了	金沢大・理工		
00016135	P-D09	Bioelectrochemical Denitrification on Biocathode Using the Swine Wastewater	Kainuma Mami	Okinawa Inst.Sci. Tech. Grad. Sch.	Prokhorova Anna	Okinawa Inst.Sci. Tech. Grad. Sch.	Sorokin Anatoly	Russian Academy of Science	Goryanin Igor	Okinawa Inst.Sci. Tech. Grad. Sch.
00016136	1-C-10-4	Influence of the pH on the Functional Groups and its Effect in the Biosorption of Arsenic	Garcia Caceres Irina	Tohoku Univ. Grad. Sch. Eng.	Pascual-Pariona Gissela	Tohoku Univ. Grad. Sch. Eng.	Sakamaki Takashi	Tohoku Univ. Grad. Sch. Eng.	Nishimura Osamu	Tohoku Univ. Grad. Sch. Eng.
00016137	L-44	嫌気性中空糸MBRを用いた実下水のメタン発酵処理	大津 秋人	東北大・工	紀 佳淵	東北大院・工	佐久間 智士	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00016138	3-D-13-4	亜硝酸酸化細菌 <i>Nitrospira</i> の休眠と覚醒 –未知増殖制御メカニズムの解明–	寺地 裕康	広島大院・工	村上 千穂	広島大院・工	大橋 晶良	広島大院・工	青井 謙輝	広島大院・先端
00016139	P-A35	下水処理水に含まれる溶存有機物のキャラクタリゼーションと動態解析	三小田 憲史	埼玉大院・理工	山本 千恵子	埼玉大院・理工	関口 和彦	埼玉大院・理工		
00016140	P-D10	天然鉱物を用いたメタン発酵促進技術の開発	黒田 恭平	都城高専	延 優	産総研	成廣 隆	産総研	山田 真義	鹿児島高専

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00016141	P-A36	汽水湖阿蘇海における水質形成と底質が与える物質収支への影響	川口 衛	立命館大院・理工	佐藤 圭輔	立命館大・理工	森 颯人	立命館大・理工		
00016142	P-E07	電子線グラフト吸着材とばね式フィルターを融合させたホウ素除去技術の開発	保科 宏行	量子科学技術研究開発機構・高崎	笠井 昇	量子科学技術研究開発機構・高崎	物部 長順	モノベエエンジニアリング	瀬古 典明	量子科学技術研究開発機構・高崎
00016143	L-51	排水からりん酸質肥料を得るための非晶質ケイ酸カルシウム水和物への磁性粉による機能性付与	直井 裕哉	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		
00016144	2-F-14-2	捕食性魚類のトロフィック・マーカーに基づく河川影響を受ける内湾食物網の解析	松野 匠	東北大院・工	坂巻 隆史	東北大院・工	西村 修	東北大院・工		
00016145	3-E-11-4	促進酸化処理による有機リン系殺虫剤クロロピリホスの分解・変換過程の解明と毒性評価	五老 祐大	静岡県大	徳村 雅弘	静岡県大	牧野 正和	静岡県大		
00016146	P-O03	2016年熊本地震後の熊本市の地下水・表流水水質—バイオアッセイを用いた追跡調査	黒田 啓介	国環研	小林 淳	熊本県大	頭士 泰之	産総研	中島 大介	国環研
00016147	2-I-14-2	<i>Chlamydomonas reinhardtii</i> 、 <i>Chlorella vulgaris</i> と <i>Euglena gracilis</i> の増殖を促進する細菌の特徴と微細藻類増殖促進機構	糟谷 まり	山梨大院・医工農	田中 靖浩	山梨大 生命環境	森 一博	山梨大院・総研部	遠山 忠	山梨大院・総研部
00016148	1-B-09-2	Phosphorus Bioavailability in Rivers during Base and Storm Flow Conditions	Mbabazi James	Toyohashi Univ. of Technology. Grad. Sch. Eng.	Inoue Takanobu	Toyohashi Univ. of Technology. Grad. Sch. Eng.	Yokota Kuriko	Toyohashi Univ. of Technology. Grad. Sch. Eng.	Saga Makoto	Toyohashi Univ. of Technology. Grad. Sch. Eng.
00016149	3-J-13-3	散水担体ろ床における硝化細菌鉛直分布の長期変動特性と影響因子	依光 かほる	高知大院・農	萩野 主大	高知大・農	大和 信大	メタウォーター・R&Dセ	藤原 拓	高知大・農
00016150	3-B-11-2	八郎湖へのリンの年間流入負荷量の推計	玉田 将文	秋田県・健康セ						
00016151	3-I-09-3	窒素処理能を有する一槽式微生物燃料電池の性能改善の試み	川田 敦子	群馬大院・理工	丹野 峻	群馬大・理工	窪田 恵一	群馬大院・理工	渡邊 智秀	群馬大院・理工
00016152	1-H-11-1	帯水層に接する粘土層に侵入したクロロエチレン類の長期的な地下水への溶出挙動	河原 知希	横浜国大	末継 淳	横浜国大	小林 剛	横浜国大	山崎 祐二	竹中工務店
00016153	1-H-10-2	土壤中クロロエチレン類の微生物浄化時における土壌の違いがORP変化と微生物分解速度に与える影響	吉田 かさね	横浜国大	田 小維	横浜国大	小林 剛	横浜国大	山崎 祐二	竹中工務店
00016154	3-E-14-1	コンパクト人工湿地の窒素除去に及ぼす植栽、ろ材と流入方式の影響	遠山 忠	山梨大院・総研部	田中 靖浩	山梨大院・総研部	森 一博	山梨大院・総研部	風間 ふたば	山梨大院・総研部
00016155	P-A37	流域に多様な土地利用を持つ中規模河川からの栄養塩流出特性	今泉 陽輔	豊橋技科大院・工	横田 久里子	豊橋技科大・工	嵯峨 慎	豊橋技科大・工	井上 隆信	豊橋技科大・工
00016156	2-E-14-3	硝化細菌生物膜が形成されたガス透過膜を利用した有機性廃水の窒素処理特性	小島 康伸	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		
00016157	P-A38	琵琶湖における湖水中および湖底堆積物中の窒素動態の解明	土橋 直弥	滋賀県大院・環	尾坂 兼一	滋賀県大・環	鈴木 悠平	滋賀県大・環	山田 早希	滋賀県大・環
00016158	3-E-13-4	人工湿地の中長期的な物質収支に及ぼす植物の影響	山崎 元気	日本大院・工	中村 和徳	日本大・工	中野 和典	日本大・工		
00016159	2-G-14-2	きのこ廃菌床を対象としたメタン発酵プロセスの開発	池田 匠児	長岡技科大院・工	渡利 高大	長岡技科大院・工	山内 正仁	鹿児島高専	山口 隆司	長岡技科大院・工
00016160	2-I-09-4	毒性試験における参照底質組成がニホンドロソコエビの代謝物応答に及ぼす影響	柳原 未奈	東京大院・工	中島 典之	東京大院・工	飛野 智宏	東京大・環安研セ		
00016161	P-A39	積雪融雪期における山岳森林域からの有機物流出	山田 俊郎	岐阜大・工	李 富生	岐阜大・流域研セ				
00016162	1-C-15-4	重力式膜ろ過における膜の特徴がバイオフィルムの形成に及ぼす影響	山崎 創史	東京大院・工	橋本 崇史	東京大院・工	小熊 久美子	東京大・先端科技研セ	滝沢 智	東京大院・工
00016163	1-C-12-1	Development of Anoxic-Nanofiltration (NF) Membrane for Ground Water Treatment	Lee Sang	Korea Institute of Sci. & Tech., Korea	Lee Sang-Hyup	Korea Institute of Sci. & Tech., Korea				
00016164	1-D-11-2	余剰汚泥処理への磁気脱水・乾燥プロセスの適用とその実用性	酒井 保藏	宇都宮大院・工	石井 将司	宇都宮大・工	荷方 稔之	宇都宮大院・工		
00016165	1-C-11-4	鉄・マンガ酸化物添着ろ材を用いたハロ酢酸前駆物質の除去	天野 充	東京大院・工	Lohwacharin Jenyuk	Chulalongkorn Univ. Thailand	滝沢 智	東京大院・工		
00016166	3-E-13-3	人工湿地の中長期的な水質浄化性能に及ぼす植物の影響	中野 和典	日本大・工	山崎 元気	日本大院・工	中村 和徳	日本大・工		
00016167	P-O04	林野火災跡地における水圏への放射性セシウム流出源となる残留炭化物調査	野村 直希	福島県・環創セ	新井 宏受	福島県・環創セ	倉元 隆之	福島県・環創セ	林 誠二	国環研
00016168	1-G-09-3	下水汚泥堆肥中の重金属含量に及ぼすミズの影響	中村 和徳	日本大・工	渡邊 一輝	日本大・工	井川 雄太	日本大・工	中野 和典	日本大・工

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00016169	P-H04	水草を材料としたメタン発酵消化液中に含まれるMgの存在形態	* 木村 成子	滋賀県大・環境	須戸 幹	滋賀県大・環境	伴 修平	滋賀県大・環境	小山 光彦	東京工業大・理工
00016170	3-A-14-2	底泥への鉄資材添加による硫化水素除去能の検討	* 萩野 裕基	東京久栄	井上 徹教	港空技研	中村 由行	横浜国大	宮辻 孝史	横浜国大
00016171	2-D-09-4	MBR中に存在するアシルホモセリンラクトン類濃度の定量と膜間差圧変化との関係	* 八木 大輔	東京大院・工	中島 典之	東京大院・工	飛野 智宏	東京大・環安研セ		
00016172	2-A-10-2	浅い湖沼における底質有機物堆積機構の解析	* 藤巻 史也	東北大院・工	野村 宗弘	東北大院・工	西村 修	東北大院・工		
00016173	L-17	藍藻毒が藍藻類捕食者に及ぼす影響とその緩和機構	* 柳谷 将	東洋大・生命	張 振亜	筑波大・生環	角野 立夫	東洋大・生命	清水 和哉	筑波大・生環
00016174	P-A40	Isotopes and n-Alkane Characteristics for Assessing Source of Sedimentary Organic Matter in the Lower Leaches of Yangtze River	* Wang Yanhua	Nanjing Normal University, CHINA.	Zhang Jixiang	Nanjing Normal University, CHINA..	Yang Hao	Nanjing Normal University, CHINA..		
00016175	P-A41	森林集水域における窒素循環が渓流水質に与える影響の解明	* 梶谷 侑生	滋賀県大院・環	尾坂 兼一	滋賀県大院・環	勝山 正則	京都大・農	中村 高志	山梨大・国際流環研セ
00016176	3-I-09-4	pHが人工湿地・微生物燃料電池に与える影響	* 山本 翔	日本大院・工	泉井 孝太	日本大・工	中村 和徳	日本大・工	中野 和典	日本大・工
00016177	L-73	底質毒性予測に向けた底生生物の体内代謝可能重金属量(MAF)の指標性の検討	* 稲積 良彦	東京大・工	中島 典之	東京大院・工	飛野 智宏	東京大・環安セ	日置 恭史郎	東京大院・工
00016178	3-C-11-3	環境水から単離した溶菌性バクテリオファージによる水中病原細菌の低減効果	* 高木 達馬	北海道大院	佐野 大輔	北海道大院	岡部 聡	北海道大院	北島 正章	北海道大院
00016179	3-E-10-2	Post-treatment of Dissolved CH ₄ , CO ₂ and H ₂ S in Effluent Generated from Biogas Purification System by a Combination of Biological & Physical Process in Wastewater Regeneration Bioreactor	* Roslan Siti Noorain	Hiroshima Univ.	Kindaichi Tomonori	Hiroshima Univ.	Ozaki Noriatsu	Hiroshima Univ.	Ohashi Akiyoshi	Hiroshima Univ.
00016180	L-52	酸素発生量から求めた藻類が有する医薬品還元力の評価	* 神林 慶太	日本大・理工	伊藤 賢一	日本大・理工	齋藤 利晃	日本大・理工	小沼 晋	日本大・理工
00016181	3-H-09-3	ネパール・カトマンズ盆地における水素酸化脱窒反応を用いた地下水で硝酸除去	* 篠田 健太	山梨大院・医工農	Eamrat Rawindra	山梨大院・国際流域セ	亀井 樹	山梨大院・国際流域セ	風間 ふたば	山梨大院・国際流域セ
00016182	2-B-10-1	ラニチジンの塩素処理によるN-nitrosamine生成能に及ぼす光照射の影響評価	* 奥村 昂平	京都大院・工	趙 博	京都大院・工	中田 典秀	京都大院・工	田中 宏明	京都大院・工
00016183	3-G-14-4	塩分上昇が汽水域底質微生物の炭素源資化能に及ぼす短期影響の評価	* 惣田 大阪大	立命館大	山戸 芽依	大阪大	池 道彦	大阪大		
00016184	2-C-13-3	細菌の細胞外高分子物質(EPS)産生に及ぼす紫外線照射の影響	* 細井 山豊	東京大院・工	小熊 久美子	東京大・先端研	橋本 崇史	東京大院・工	滝沢 智	東京大院・工
00016185	P-L02	設置期間の違いがポンプサンブラーへの農薬の蓄積性に与える影響	* 矢吹 芳教	大阪府・環農水研	吉田 弦	大阪府・環農水研	伴野 有彩	大阪府・環農水研		
00016186	3-I-14-2	Development of Down-flow Hanging Sponge (DHS) Reactor for Decolorization of Azo Dye	* Shoiful Ahmad	Hiroshima Univ. Grad. Sch. Eng.	Kindaichi Tomonori	Hiroshima Univ. Grad. Sch. Eng.	Ozaki Noriatsu	Hiroshima Univ. Grad. Sch. Eng.	Ohashi Akiyoshi	Hiroshima Univ. Grad. Sch. Eng.
00016187	3-A-15-1	東京湾における静止海色衛星を用いた有色溶存有機物の推定とその応用	* 福田 智弘	横浜国大院・都市イノベ	比嘉 紘士	横浜国大院・都市イノベ	宮下 寿哉	横浜国大院・都市イノベ	中村 由行	横浜国大院・都市イノベ
00016188	2-I-09-2	ジフェニルアミン汚染餌が底生カイミジンコの繁殖に及ぼす影響	* 澤野井 隆之	東京大院・工	中島 典之	東京大院・工	飛野 智宏	東京大・環安研セ		
00016189	3-I-10-4	一酸化窒素の亜酸化窒素生成抑制効果に及ぼす溶存酸素濃度の影響評価	* 赤城 大史	日本大院・理工	齋藤 利晃	日本大・理工	小沼 晋	日本大・理工		
00016190	P-F04	永久磁石を用いた酪農排水からの動物用抗菌剤の磁気濃縮分離	* 井原 一高	神戸大院・農	石堂 一樹	神戸大院・農	豊田 淨彦	神戸大院・農	酒井 保藏	宇都宮大院・工
00016191	P-B14	汚染土壌からのクロロエチレン類の長期脱離メカニズムの再検討	* 小林 剛	横浜国大	久保 大地	横浜国大	河原 知希	横浜国大		
00016192	L-18	隅田川上流部から台場周辺海域における降雨後の糞便汚染指標の消長とその相互関係	* 鈴木 元彬	東京大・工	Chomphunut Poopipattana	東京大院・工	古米 弘明	東京大院・工	春日 郁朗	東京大院・工
00016193	3-I-11-1	亜酸化窒素生成に及ぼす溶存酸素濃度の影響に与える培養条件の相違	* 菊池 耐了	日本大院・理工	吉田 征史	日本大・理工	小沼 晋	日本大・理工	齋藤 利晃	日本大・理工
00016194	1-E-16-2	ウキクサが生産する過酸化水素を利用したフェントン反応による医薬品類分解	* 小林 真季	山梨大院・医工農	遠山 忠	山梨大院・総合研究部	田中 靖浩	山梨大院・総合研究部	森 一博	山梨大院・総合研究部
00016195	P-A42	猪苗代湖における底層DO及び湖水温の時間変動	* 佐藤 貴之	福島県・環創セ	大沼 沙織	福島県・環創セ				
00016196	1-J-16-2	高圧技術を利用したCARD-FISH法適用範囲拡大のための細胞壁処理	* 平田 光	新潟薬大・応生科	野村 一樹	新潟薬大・応生	重松 亨	新潟薬大・応生	井口 晃徳	新潟薬大・応生

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00016197	1-J-10-4	MSn分析とイオン移動度分析の組み合わせによる農薬未知環境変化体の構造推定	*橋本 扶美	鹿児島大院・理工	大土橋 真希	鹿児島大・工	高梨 啓和	鹿児島大院・理工	中島 常憲	鹿児島大院・理工
00016198	1-F-09-1	好気条件下におけるポリリン酸蓄積細菌による亜酸化窒素生成	*高橋 啓太	日本大院・理工	齋藤 利晃	日本大・理工	吉田 征史	日本大・理工	赤城 大史	日本大院・理工
00016199	1-I-10-2	バイオエアロゾル発生量に対する曝気条件と覆蓋の効果	*越川 博元	龍谷大・理工	中原 拓之	三晃空調				
00016200	1-H-09-4	ベトナムのPOPs汚染土壌へのPhyto-Fenton法の適用	*笹木 怜	早稲田大	榊原 豊	早稲田大	Vo Cong	Vietnam Nat. Univ. of Agri.	Trinh Tran	Vietnam Nat. Univ. Hanoi
00016201	1-A-16-1	生活系排水中の溶存有機物(DOM)の特性評価	*今井 章雄	国環研	小松 一弘	国環研	佐藤 貴之	福島県・創造セ	川崎 伸之	セランゴール大
00016202	1-H-16-1	セイヨウスモモの根部滲出物が根圏微生物及び立ち枯れに及ぼす影響	*中澤 駿一	長岡技科大院・工	幡本 将史	長岡技科大院・工	山口 隆司	長岡技科大院・工	牧 慎也	長岡技科大院・工
00016203	3-D-14-2	環境中の微生物を自動的に“捕え”て“分離”する革新的分離培養手法の開発	*植田 雄人	広島大院・工	金田 一 智規	広島大院・工	大橋 晶良	広島大院・工	青井 謙輝	広島大院・先端
00016204	P-A43	EEM-PARAFACを用いた琵琶湖流出河川における台風時の下水処理放流水汚染の簡易指標に関する検討	*山口 武志	京都大院・流域圏セ	山下 尚之	京都大院・流域圏セ	田中 宏明	京都大院・流域圏セ		
00016205	3-E-12-1	生活雑排水を対象とした人工湿地の栄養塩除去機構の制限因子の特定	*加藤 颯人	立命館大院・理工	坂井 颯哲	立命館大院・理工	鈴木 慧	立命館大・理工	佐藤 圭輔	立命館大・理工
00016206	1-B-09-3	高速道路と一般道路における微量有害物質の降雨時流出特性の比較	*木下 勝陽	立命館大院・理工	市木 敦之	立命館大・理工	河合 貴広	日立製作所		
00016207	P-K13	amoA遺伝子計測によるBOD試験における硝化実態の解明	*新矢 将尚	大阪健康安全基盤研	青島 大知	北里大・医衛	古川 隼士	北里大・医衛	清 和成	北里大・医衛
00016208	3-C-09-4	水源及び浄水場・送水管内における水中の溶存有機物の特徴	*鈴木 千貴	岐阜大院・工	山田 俊郎	岐阜大・工	加藤 真允	愛知県・水質試	李 富生	岐阜大・流域研セ
00016209	3-D-11-4	嫌気性廃水処理プロセスに生息する系統的に新規な未培養微生物の分離培養	倉島 優仁	新潟薬大院・応生科	*井口 晃徳	新潟薬大・応生	千葉 有紀	新潟薬大院・応生科	重松 亨	新潟薬大・応生
00016210	2-E-14-4	微生物集塊が曝気槽内窒素除去に及ぼす影響の評価	*大峯 隆徳	長岡技科大院・工	幡本 将史	長岡技科大院・工	山口 隆司	長岡技科大院・工		
00016211	2-F-14-4	沿岸水質汚濁に対する底生有孔虫の殻色変化の応答性	*藤田 昌史	茨城大・工	大平 真央	茨城大・工				
00016212	3-J-12-1	環境ストレスがアナモキソームの形態に与える影響	*成田 柚子	北海道大院・工	Zhang Lei	北海道大院・工	上垣内 厚志	北海道大・工	岡部 聡	北海道大院・工
00016213	3-C-09-1	生物活性炭浄水処理過程における処理水中の細菌及び溶存物質の組成変化	*藤澤 智成	岐阜大院・工	丸山 宏樹	岐阜大・工	石黒 泰	岐阜大・流域研セ	李 富生	岐阜大・流域研セ
00016214	L-45	散水担体ろ床の曝気洗浄が処理性能及び微生物相へ及ぼす影響	*萩野 主大	高知大・農	依光 かほる	高知大院・農	宮田 篤	メタウォーター	藤原 拓	高知大・農
00016215	3-D-11-1	Upflow Anaerobic Reactor Using Bio-Carrier for Natural Rubber Processing Wastewater Treatment	*Tran Phuong Thao	Nagaoka Univ. of Tech.	Hatamoto Masashi	Nagaoka Univ. of Tech.	Yamaguchi Takashi	Nagaoka Univ. of Tech.	Nguyen Lan Huong	Hanoi Univ. of Sci. Tech. Vietnam
00016216	2-J-13-4	シリカを含む植物を原料とした多孔質炭素材料Triporous™(トリポラス™)の開発と水浄化応用	山ノ井 俊	ソニー	飯田 広範	ソニー	*田畑 誠一郎	ソニー		
00016217	1-D-12-1	好気グラニュールを用いたBODおよび窒素処理技術	*長谷部 吉昭	オルガノ	三宅 将貴	オルガノ	江口 正浩	オルガノ		
00016218	1-A-15-2	有毒藍藻類産生毒Microcystin類を含有する農業用灌漑用水の農作物への環境リスク評価手法の検討	*類家 翔	筑波大院・生環	稲森 悠平	国際科学振興財団	雷 中方	筑波大・生環	張 振亜	筑波大・生環
00016219	2-G-10-1	生ごみと紙の高濃度混合メタン発酵に及ぼす滞留時間の影響	*朱 愛軍	東北大院・環	呉 競	東北大院・環	覃 宇	東北大院・工	李 玉友	東北大院・工
00016220	1-C-15-2	高度に活用された原水へのセラミック膜ろ過技術の適用研究	*村田 直樹	メタウォーター・R&Dセ	青木 伸浩	メタウォーター・R&Dセ	山口 太秀	メタウォーター・R&Dセ		
00016221	2-E-09-3	Occurrence and Fate of Phosphodiesterase 5 (PDE 5) Inhibitors in Sewage Treatment Plants	*Lee Ingyu	Univ. of Seoul, Korea	Kim Hyunook	Univ. of Seoul, Korea	Hong Youngmin	Dong-il Shimadzu Corp.	Ahn Hyunmi	Korean Bible Univ., Korea
00016222	1-F-10-1	下水冷熱を活用した植物栽培システムの開発	*佐々木 星弥	長岡技科大	姫野 修司	長岡技科大	小松 俊哉	長岡技科大	石川 隆世	長岡技科大
00016223	1-F-10-2	ヒートポンプを利用した下水冷熱の回収	*石川 隆世	長岡技科大	佐々木 星弥	長岡技科大	姫野 修司	長岡技科大	小松 俊哉	長岡技科大
00016224	P-A44	溝沸湖における流入栄養塩類の分布特性と滞留・輸送機構に関する考察	*駒井 克昭	北見工業大	大石 将己	北見工業大	園田 武	東京農大	佐藤 辰哉	北見工業大

第52回日本水環境学会年会

20171220

	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
00016225	P-A45	兵庫県南部の六甲山系渓流水における大腸菌群数・大腸菌数の分布とその特徴	° 駒井 幸雄	大阪工業大・工	西山 優弥	大阪工業大・工	谷口 友章	大阪工業大・工		
00016226	1-C-15-3	ウルトラファインバブルの膜ろ過プロセスへの適用性の検討	° 橋本 崇史	東京大院・工	正子 涼穂	東京大・工	小熊 久美子	東京大・先端研	滝沢 智	東京大院・工
00016227	3-E-10-1	1,4-ジオキサン資化菌における1,4-ジオキサン代謝経路の推定	° 澤田 和子	北里大	山本 哲史	大成建設	池 道彦	大阪大院・工	清 和成	北里大
00016228	2-F-09-3	伊勢湾河口域におけるアサリ稚貝の発生动態について	° 国分 秀樹	三重県・水産研	羽生 和弘	三重県・水産研				
00016229	P-B15	ワイン残渣中の酒石酸を利用した過流酸法による地下水・土壌汚染浄化実証試験	° 晴山 渉	岩手大・理工	遠藤 哲哉	セロリ				
00016230	P-A46	名古屋市水域におけるネオニコチノイド系農薬類の濃度分布	° 長谷川 瞳	名古屋市・環科調セ	平生 進吾	名古屋市・環科調セ				
00016231	P-A47	秋田県八郎湖における底質有機物含有量と起源の季節変化	° 藤林 恵	秋田県大・生資	芦野 真央子	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
00016232	3-F-14-1	散水液膜式装置を用いた水質および底質改善効果の評価	° 藤井 貴敏	米子高専・物質工	須崎 萌実	米子高専・物質工	山口 剛士	松江高専・物環境・建設	野本 直樹	宇部高専・物質工
00016233	3-F-14-3	バッシブサンプリング法を用いた霞ヶ浦底層DOモニタリング	° 亀田 豊	千葉工業大	柳沢 俊太	千葉工業大	一三三 藤真	千葉工業大		