

III 研究成果の刊行に関する一覧表

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
秋葉道宏, 下ヶ橋雅樹, 靱山将	水供給システムにおける気候変動の影響ー生物障害の発生に及ぼす水温上昇の影響についてー	用水と廃水	59(1)	45-50	2017
渡邊英梨香, 藤本尚志, 大西章博, 鈴木昌治, 藤瀬大輝, 秋葉道宏	培養法および16S rRNA遺伝子アンプリコンシーケンシングによる浄水場ろ過水の細菌相の評価	用水と廃水	59(3)	197-203	2017
野村宗弘, 安齋英悟, 秋葉道宏, 西村修	ピコ植物プランクトンのろ過処理に及ぼす凝集の効果	日本水処理生物学会誌	52(3)	65-71	2016
北村壽朗	模川水系における障害生物-障害生物の遷移と本川における藻類の繁殖事例-	用水と廃水	58(7)	509-516	2016

学会発表

著者氏名	発表タイトル名	学会名／冊子名	ページ	開催年月	開催地
靱山将, 下ヶ橋雅樹, 秋葉道宏	気候変動影響評価のための河川流出モデルの予測性比較	平成28年度全国会議(水道研究発表会)／同講演集	218-219	2016年11月	京都市
靱山将, 永見健輔, 桑原直樹, 下ヶ橋雅樹, 秋葉道宏	水道水源流域の水文モデルの作成と気候変動の影響評価	第51回日本水環境学会年会／同講演集	414	2017年3月	熊本市
新福優太, 高梨啓和, 中島常憲, 大木章, 下ヶ橋雅樹, 秋葉道宏	高分解能MSと多変量解析による水道原水生物ぐさ臭原因物質の探索	第51回日本水環境学会年会／同講演集	627	2017年3月	熊本市
渡邊英梨香, 藤本尚志, 大西章博, 鈴木昌治, 藤瀬大輝, 秋葉道宏	培養法と16S rRNA遺伝子アンプリコンシーケンシングによる浄水場ろ過水の細菌相の評価	平成28年度全国会議(水道研究発表会)／同講演集	758-759	2016年11月	京都市

渡邊英梨香, 藤本尚志, 大西章博, 鈴木昌治, 藤瀬大輝, 松倉智子, 秋葉道宏	浄水場処理工程水における微生物相の長期的評価	第51回日本水環境学会年会／同講演集	204	2017年3月	熊本市
多田早奈恵, 田中伸幸, 千葉信男, 西村修, 秋葉道宏	ピコ植物プランクトンの凝集処理プロセスの最適化	日本水処理生物学会誌別巻(36) (日本水処理生物学会第53回(千葉大会))	16	2016年11月	千葉市
多田早奈恵, 田中伸幸, 千葉信男, 秋葉道宏, 西村修	ピコ植物プランクトンによる凝集阻害メカニズムと凝集処理プロセスの改善	第51回日本水環境学会年会／同講演集	431	2017年3月	熊本市
穂山紗耶, 月野慎也, 木村奈々, 中島敦, 岸田直裕, 内海真生, 秋葉道宏, 清水和哉	カビ臭物質産生における引き金因子の解明	第51回日本水環境学会年会／同講演集	603	2017年3月	熊本市
下ヶ橋雅樹, 島昌伸, 嶽仁志, 小坂浩司, 島崎大, 秋葉道宏	平成28年熊本地震の応援給水活動に関するアンケート調査	第51回日本水環境学会年会／同講演集	111	2017年3月	熊本市
小野島広大, 今本博臣	御嶽山噴火に伴う対応及び水質に関する影響	平成28年度国土交通省国土技術研究会	(自由課題, 安全安心1)	2016年11月	東京都千代田区
高橋威一郎, 高瀬勝教, 廣川諒, 河野博幸, 馬見塚守, 岐津英明	秋季循環形成後の芹川ダムにおける2-メチルイソボルネオール(LMNA)の低減についての評価	平成28年度全国会議(水道研究発表会)／同講演集	788-789	2016年11月	京都市
藤瀬大輝, 渡邊英梨香, 藤本尚志, 秋葉道宏	次世代シーケンサーによるろ過漏出障害原因微生物の給配水系での挙動	平成28年度全国会議(水道研究発表会)／同講演集	760-761	2016年11月	京都市