



## H28年4月～H29年3月末における研究活動状況

区分   □著書 ・ ■論文 ・ □講演 ・ □その他(報告・解説・特許等) ・ □受賞(学会賞, 競争的資金獲得等)

※1 氏名・共著者名	論文等題名	誌名等	巻・号 頁 発行年月日(西暦)
<u>Yoshihiro Suzuki</u>	Concentration of MS2 phage in river water by a combined ferric colloid adsorption and foam separation-based method, with MS2 phage leaching from ferric colloid	Journal of Bioscience and Bioengineering	122巻 2号 252-256 2016.8
Takumi Kobayashi			
<u>Masateru Nishiyama</u>			
Tomoya Kono			
<u>Masateru Nishiyama</u>	Antibiotic resistance profiling and genotyping of vancomycin-resistant enterococci collected from an urban river basin in the provincial city of Miyazaki, Japan	Water	Accepted
Yoshitoshi Ogura			
Tetsuya Hayashi			
<u>Yoshihiro Suzuki</u>			
<u>Yuji Sasaki</u>	Mutual separation of indium(III), gallium(III) and zinc(II) with alkylated aminophosphonic acids with different basicities of amine moiety	Separation and Purification Technology	173巻 37-43 2017年2月
<u>Tatsuya Oshima</u>			
Yoshinari Baba			
<u>Yuji Sasaki</u>	Synthesis of Aminophosphonic Acid Extractants and the Effect of the Alkyl Chain on Their Extraction Selectivities for Indium(III), Gallium(III), and Zinc(II)	Solvent Extraction Research and Development, Japan	Article in press
<u>Tatsuya Oshima</u>			
Yoshinari Baba			

## H28年4月～H29年3月末における研究活動状況

区分   □著書 ・ □論文 ・ ■講演 ・ □その他(報告・解説・特許等) ・ □受賞(学会賞, 競争的資金獲得等)

※1 氏名・共著者名	講演等題名	講演会・学会名等	開催年月日(西暦) 場所
Maria Luisa T. Mason Apolinario L. Domingo 山本昭洋 佐伯雄一	Diversity and Endemism of Soybean-Nodulating Bradyrhizobia between Southern Japan and Central Luzon, Philippines	日本土壤肥料学会 2016年度佐賀大会	2016年9月20-22日 佐賀市
Asep Denih Shinichi Takeshita Masahiro Tasumi Abdullah Jami	ET Estimation of Agricultural Lands in Pietermaritzburg, South Africa using Satellite Images	日本農業気象学会九州支部・日本生物環境工学会九州支部 2016年合同大会	2016年11月25日～26日 鹿児島市
Maria Luisa T. Mason Apolinario L. Domingo 山本昭洋 佐伯雄一	Diversity and Endemism of Soybean-Nodulating Bradyrhizobia between Southern Japan and Central Luzon, Philippines	日本土壤肥料学会 2016年度佐賀大会	2016年9月20-22日 佐賀市
稲田飛鳥 大島達也 馬場由成	$\beta$ カゼインC末端に由来するペプチドの合成と分散剤としての評価	化学工学会 第48回秋季大会	2016年9月6日～9月8日 徳島市
佐々木 雄史 大島 達也 馬場 由成	異なるアルキル鎖構造を有するアミノホスホン酸抽出剤による In(III)、Ga(III)およびZn(II)の抽出選択性	第35回溶媒抽出討論会	2016年11月28日 つくば市
Kotaro Teranishi Masateru Nishiyama Yoshihiro Suzuki	Investigation of fecal indicator bacterial pollution and bacterial communities in recreational beach sand	Taiwan(SC)-Japan(SC)-Korea(BUGB) 2016 Joint Conference on Civil Engineering	2016年8月25-26日 台湾 高雄 正修科技大学

Masateru Nishiyama	Conjugative transfer of antibiotic resistance from vancomycin-resistance enterococci to Enterococcus genus in water environment	Water and Environmental Technology Conference (WET) 2016	2016年8月27-28日
Yoshihiro Suzuki			東京都
			中央大学 後楽園キャンパス
西山 正晃	水環境における腸球菌の薬剤耐性獲得・伝播のポテンシャルの評価	第19回日本水環境学会シンポジウム	2016年9月13-14日
鈴木 祥広			秋田県秋田市
			秋田県立大学 秋田キャンパス
Masateru Nishiyama	Conjugative transfer of antibiotic resistance from vancomycin-resistance enterococci to Enterococcus genus in water environment	NOKOH Student Seminar in English, University of Miyazaki	2016年10月25日
Yoshihiro Suzuki			宮崎県宮崎市
			宮崎大学
西山 正晃	凝集と泡沫分離の複合プロセスによる河川水からの高効率DNA回収法の開発	第53回環境工学研究フォーラム	2016年12月8日
今福 夕貴			福岡県北九州市
寺西 康太郎			北九州国際会議場
鈴木 祥広			
寺西 康太郎			
西山 正晃	レクリエーションビーチの砂浜におけるふん便指標細菌の存在実態と細菌叢解析	第53回環境工学研究フォーラム	2016年12月8日
鈴木 祥広			福岡県北九州市
			北九州国際会議場
西村 恵美	宮崎市内を流下する八重川上・下流における薬剤耐性大腸菌の薬剤耐性プロファイルの比較	第53回環境工学研究フォーラム	2016年12月8日
西山 正晃			福岡県北九州市
糠澤 桂			北九州国際会議場
鈴木 祥広			



## H28年4月～H29年3月末における研究活動状況

区分 著書 ・ 論文 ・ 講演 ・ その他(報告・解説・特許等) ・ 受賞(学会賞, 競争的資金獲得等)

受賞学生氏名	名称 title	受賞年・月 date of award