

3. 平成 21 年度雑誌掲載論文等

論文等題名	著者名	書籍名	発行所	巻号	頁	発行年月
研究最前線 消化ガス精製用 VPSA システム	照沼 誠	季刊 「水すまし」	日本下水道事業団	平成 22 年 冬号 No.136	39~41	2009. 4
自己造粒微生物を利用した下水処理技術の開発	中沢 均	月刊「水」	(有)月刊 「水」発行所	第 51 巻 4 月号 Vol.51-5 No.730	10~15	2009. 4
エネルギー消費抑制型下水処理技術の開発—押し出し流れ型活性汚泥法の自動制御技術の開発—	中沢 均	月刊「水」	(有)月刊 「水」発行所	第 51 巻 4 月号 Vol.51-5 No.730	16~22	2009. 4
日本下水道事業団の未普及解消に向けた支援	藤本裕之	下水道協会誌	(社)日本下水道協会	Vol.46 No.559	14~17	2009. 5
下水道コンクリート構造物の維持管理技術の伝承	中沢 均	コンクリート工学	(社)日本コンクリート工学協会	Vol.47 No.5	115~ 119	2009. 5
エネルギー消費抑制型下水処理技術の開発—高負荷二点DO制御を用いた効率的なOD法の開発—	中沢 均	月刊「水」	(有)月刊 「水」発行所	第 51 巻 5 月号 Vol.51-6 No.731	20~26	2009. 5
エネルギー消費抑制型下水処理技術の開発—微細気泡曝気による省エネ生物処理装置の開発—	中沢 均	月刊「水」	(有)月刊 「水」発行所	第 51 巻 5 月号 Vol.51-6 No.731	28~31	2009. 5
エネルギー消費抑制型下水処理施設の開発	中沢 均 <葛西孝司> 川口幸男	月刊 資源環境対策	(株)環境コミュニケーションズ	Vol.45 No.5	48~58	2009. 5
日本下水道事業団における汚泥処理・有効利用に関する調査研究の概要	島田正夫	再生と利用	(社)日本下水道協会	Vol.33 No.124	36~40	2009. 6
欧州における MBR の標準化	村上孝雄	月刊環境浄化技術	日本工業出版	Vol.8 No.7	1~7	2009. 7
下水道施設省エネ診断解析システムと省エネ対策の今後の展開	田中松生	水環境学会誌	(社)水環境学会	Vol.32 No.7	346~ 350	2009. 7

論文等題名	著者名	書籍名	発行所	巻号	頁	発行年月
JSにおけるコンクリート腐食対策への取り組み	佐々木稔	KCC 会報	(社)北九州市建設コンサルタント協会	2009年7月		2009.7
研究最先端70 耐硫酸モルタル等の取り組み状況について	佐野勝実	季刊「水すまし」	日本下水道事業団	平成21年夏号 No.137	19~24	2009.7
第5回日米水道水質管理及び下水道技術に関する政府間会議	(松井宏樹) 糸川浩紀	季刊「水すまし」	日本下水道事業団	平成21年夏号 No.137	28~30	2009.7
包括固定化アナモックス担体による汚泥脱水ろ液の処理特性	(井坂和一) (能登一彦) (木村裕哉) 糸川浩紀 村上孝雄 (角野立夫)	水環境学会誌	(社)水環境学会	Vol.32 No.8	427~433	2009.8
下水および下水汚泥からのリン回収・活用に関する現状と課題	島田正夫	用水と廃水	産業用水調査会	Vol.51 No.10	43~48	2009.10
下水汚泥焼却灰のアスファルトフィラー原料利用	水田健太郎	土木施工	山海堂	Vol.50 No.10	36~39	2009.10
汚泥コンポストセンターの運転状況と利用者の声	島田正夫	再生と利用	(社)日本下水道協会	Vol.33 No.125	56~61	2009.10
オゾンマイクロバブルによる高効率下水再生	(隅倉みさき) (日高政隆) 村上孝雄 <葛西孝司>	水と水技術	オーム社	Ohm MOOK No.76 No.3		2009.10
オゾン処理技術の技術評価	橋本敏一	季刊水すまし	日本下水道事業団	第138号	22~26	2009.11
下水道分野におけるバイオガス化の現状と新しい技術	島田正夫	環境技術	環境技術学会	第38号 第12号 Vol.38	10~16	2009.12
オゾン処理技術の評価とJS技術評価制度	橋本敏一	月刊下水道	(株)環境新聞社	Vol.32 No.14	48~52	2009.12

注：(著者名) : JS技術開発部以外
<著者名> : 元技術開発部員

論文等題名	著者名	書籍名	発行所	巻号	頁	発行年月
アナモックス反応を用いた窒素除去	村上孝雄	下水道協会誌	(社)日本下水道協会	Vol.46 No.5	11～14	2009. 12
下水道コンクリート構造物の長寿命化に関する技術開発	佐々木稔	月刊「水」	(有)月刊「水」発行所	第 51 巻 12 月号 Vol.51-13 No.738	16～20	2009. 12
下水道システムにおける有用資源回収技術の開発	橋本敏一	月刊「水」	(有)月刊「水」発行所	第 51 巻 12 月号 Vol.51-13 No.738	22～28	2009. 12
しぶとく、明るく、トライアンドエラー ～時代の変化に応えた下水膜処理技術開発～	村上孝雄	Web 版「行動する技術者たち」	(社)土木学会	Web 版 第 11 回		2010. 1
共同研究の必要性	村上孝雄	下水道協会誌	(社)日本下水道協会	Vol.47 No.567	24～27	2010. 1
EU における MBR の動向と標準化	糸川浩紀	MBR(膜分離活性汚泥法)による水活用技術	サイエンス&テクノロジー(株)		210～ 222	2010. 2
MBR によるノロウィルスの除去	橋本敏一	MBR(膜分離活性汚泥法)による水活用技術	サイエンス&テクノロジー(株)		136～ 148	2010. 2

注：(著者名)：JS 技術開発部以外
 <著者名>：元技術開発部員