

日本工業用水協会第52回研究発表会プログラム

第1日 2月27日 (月)

☆予定につき変更する場合があります。

番号	時間	発表題名	所属	氏名
	10:00~10:20	開会挨拶	日本工業用水協会 編集委員長	小泉 明
		来賓挨拶	経済産業省地域経済産業グループ地域産業基 盤整備課工業用水道計画官	山本 健一
		表彰 (日本工業用水協会論文賞、日刊工業新聞社賞)		
	10:20~11:00	論文賞受賞記念講演 「浄水発生土リサイクル技術開発と継続的な生産性向上への取組」	岡山市水道局浄水課	仲原 龍吾
		座長	首都大学東京都市環境学部特任教授	小泉 明
101	11:00~11:20	熊本地震における水道鋼管の被害分析ならびに今後の減災に向けた提言	日本水道鋼管協会	○藪口 貴啓 中島 良和 長谷川 輝之 岡山 正彦 小倉 均 高村 俊彦 多々野 正史
102	11:20~11:40	豊中正雀連絡管 (2工区) の設計概要及び受水市町村との共同設計・施工について	大阪広域水道企業団 事業管理部 北部水道事業所 整備課	西村 元伸 島岡 正明 ○原 崇弘
103	11:40~12:00	工業用水道個別施設計画について	神戸市水道局事業部 業務課	○関戸 裕二
	12:00~13:20	昼の休憩		
	13:20~13:50	日刊工業新聞社賞受賞記念講演 「水道鋼管用小型内面塗装機の開発」	JFEエンジニアリング株式会社	池田 直生
		座長	株式会社クボタ鉄管研究部第5グループ長	林 光夫
104	13:50~14:10	オフィスバタフライ弁の騒音特性と耐キャピテーション特性	株式会社栗本鐵工所	永瀬 敦史 真本 英光 ○橋野 慶介 松原 圭佑
105	14:10~14:30	配水管継手における耐震補強について	大成機工株式会社	○東 修平
106	14:30~14:50	ベトナムDamai処分場での浸出水処理の現状調査と処理効率改善に向けた提案	産業技術総合研究所 環境管理研究部門 ベトナム科学技術アカデミー 環境技術研究所	○高橋 信行 市川 廣保 日比野 俊行 清野 文雄 Trinh Van Tuyen Nguyen Tuan Minh
107	14:50~15:10	生活環境に配慮した送配水ポンプ設備の設計事例 ～騒音・振動対策、圧力脈動低減設計～	大阪広域水道企業団 事業管理部 南部水道事業所 送水課	○大野 鐘三 植野 健治 朝尾 幸司 田中 敏弘
	15:10~15:25	休憩		
		座長	お茶の水女子大学基幹研究院自然科学系教授	大瀧 雅寛
108	15:25~15:45	MIC対策としての紫外線照射施設の導入について	大阪広域水道企業団 事業管理部 北部水道事業所 送水課	○奥田 雄斗 中谷 弘樹
109	15:45~16:05	大庭浄水場 除マンガン処理設備の運用状況	大阪広域水道企業団 事業管理部 庭窪浄水場	○伊藤 慎也 中平 健二 田中 一成 池田 武広 山口 佳史
110	16:05~16:25	逆浸透膜法による海水淡水化における泡沫分離法を用いた前処理技術	水ing株式会社 研究開発センター	○林 益啓 島村 和彰 秦 良介
111	16:25~16:45	減災型ステンレスノッチチェーン式搔寄機	水ing株式会社 技術開発統括 機器設計・開発部 機器設計・開発一課	○田中 明日香 板山 倫也 鈴木 隆洋 新井 稔 石川 良

第2日 2月28日 (火)

番号	時間	発表題名	所属	氏名
	10:00~10:40	論文賞受賞記念講演 「千葉県工業用水道事業施設更新・耐震化長期計画の紹介」	千葉県水道局工業用水部施設設備課	
		座長	水ing株式会社 設計・技術統括 副統括	伊藤 博文
201	10:40~11:00	帯磁性イオン交換樹脂処理による地下水の色度除去	前澤工業株式会社 環境R&D推進室 技術開発センター	○根本 雄一
202	11:00~11:20	米国での断層実験による耐震継手ダクタイル鉄管の挙動調査	株式会社クボタ 鉄管研究部	石原 孝浩 金子 正吾 ○小田 圭太
203	11:20~11:40	チタンアパタイト含有高分子ペレットを充填した反応装置による脱色性能の評価	小山高専 物質工学科 三福工業株式会社	○田中 孝国 薄井 大地 渡邊 一樹 前田 輝秋 河田 麻衣子
204	11:40~12:00	気泡塔型曝気装置の断続曝気による窒素処理能への影響	小山高専 物質工学科	○田中 孝国 中村 百花
	12:00~13:20	昼の休憩		
	13:20~13:50	日刊工業新聞社賞受賞記念講演 「推進・シールド併用型非開削工法により構築された さや管内への管布設工法の開発」	株式会社栗本鐵工所	森本 皓一
		座長	株式会社K&A環境システム	安武 重雄
205	13:50~14:10	阪神間における浅層地下水の保護事例について(その15) —溶存酸素(DO)を含めた地下水調査—	スミカワ研究所有限公司	○済川 晃 済川 綾 済川 健
206	14:10~14:30	阪神間における浅層地下水の保護事例について(その16) —地下水の水みち調査—	スミカワ研究所有限公司	○福本 章子 済川 綾 済川 晃 済川 健
207	14:30~14:50	地震時における水道配水用ポリエチレン管の管路システムの耐震性評価	積水化学工業株式会社 セキスイ管材テクニクス	○西川 源太郎 鈴木 剛史 塩浜 裕一
208	14:50~15:10	配水管の計画洗管について	愛知県尾張水道事務所 配水課	鷺見 豪一 河上 昌信 ○木村 康紀
	15:10~15:25	休憩		
		座長	環境技術評価研究所代表	野々村 誠
209	15:25~15:45	小型蒸留器を用いた蒸留—流れ分析法によるシアン化合物の土壌含有量試験	横浜国立大学教育人間科学部 中村栄子研究室	○尾崎 成子 中村 栄子
210	15:45~16:05	亜硫酸イオンによるコバルト(II)—アジ化物錯体の接触空気酸化を利用したホルムアルデヒドの吸光度定量 (食品関連水分析への応用)	東海大学理学部化学科	○三浦 恭之 井内 啓太