

平成 29 年 6 月 15 日

各 位

一般社団法人 全国上下水道コンサルタント協会
会 長 野 村 喜 一

一般社団法人 全国上下水道コンサルタント協会主催
第 27 回技術研究発表会の開催について（ご案内）

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。

日頃から本協会の活動にご理解とご協力を頂き、誠にありがとうございます。

さて、本協会より発刊致しました平成 28 年度技術報告集（31 号）の発表会を、別紙要領により第 27 回技術研究発表会として開催致します。この発表会における会員の成果を通じて、技術力向上を図るとともに、技術者相互の理解が大いに深まるものと期待しております。

特別講演は、『下水道経営における課題と PPP/PFI の取組状況について』と題して 国土交通省 下水道企画課 管理企画指導室長 奥田誠子氏にお願いしており、事業マネジメントに関する知識習得に役立つものと考えます。

今回の技術研究発表会は、8 月 4 日（金）に東京都渋谷区の「国立オリンピック記念青少年総合センター」で開催致します。「下水道展'17 東京」（8 月 1 日～4 日）、「下水道研究発表会」（8 月 1 日～3 日）とも合わせ、水コン協技術研究発表会への多数のご参加をお願い致します。

なお、水コン協継続教育（CPD）プログラムの認定書発行に向けて手続中ですが、午前の部と午後の部に分けて 2 枚発行しますので、ぜひご参加下さい。

敬具

第 27 回技術研究発表会実施要領

- I. 主 催 (一社) 全国上下水道コンサルタント協会
- II. 日 時 平成 29 年 8 月 4 日 (金) 9:30~17:50 (受付開始 9:00~)
- III. 会 場 国立オリンピック記念青少年総合センター「センター棟 311 室」(3F)
〒151-0052 東京都渋谷区代々木神園町 3-1 Tel03-3469-2525
センター棟 URL <http://nyc.niye.go.jp/train/>
- IV. 内 容
1) 発表論文 平成 28 年度技術報告集 (31 号) 掲載論文 (プログラム参照)
2) 特別講演
演 題 『下水道経営における課題と PPP/PFI の取組状況について』
講 師 国土交通省水管理・国土保全局下水道部下水道企画課
管理企画指導室長 奥田 誠子 氏
- V. 参加定員 120 名 定員超過の場合、申込み順で締め切らせて頂きます。
- VI. 参加申込 別紙申込書にご記入の上、平成 29 年 7 月 18 日 (火) までに FAX にて
(一社) 全国上下水道コンサルタント協会へお申し込み下さい。
FAX 番号 03-6806-5753
なお、FAX で申込まれた後、電話で受け付けを確認して下さい。
電話番号 03-6806-5751
- VII. 発表資料 発表用資料 (pdf) については、当日会場で配布しません。
7 月 18 日 (火) に 水コン協ホームページ会員専用サイト 内にアップしますので、参加者各自でダウンロード・印刷し、当日持参いただくようお願いします。
- 資料掲載ページ (会員専用サイト内)
<http://www.suikon.or.jp/member/download/seminar/20170804/download.html>
※ なお、プログラム及び奥田室長特別講演資料については、当日会場で配布します。
- VIII. 昼 食 昼食は事務局で用意しませんので、各自でお願いします。
- IX. 参 加 費 水コン協会員及び公共団体職員 : ¥ 0-
その他 (非会員の方) : ¥2,000- (資料代)
当日受付にてお支払い下さい。その際に、領収書を発行致します。

第27回技術研究発表会プログラム

平成29年8月4日(金)

国立オリンピック記念青少年総合センター センター棟311室

時間	題 目	所 属	氏 名	司 会	報告集 ページ
9:30 ~9:40	開会及び委員長挨拶	技術・研修委員会委員長	高島英二郎	高山副委員長	
① 9:40 ~10:00	小規模配水池の課題と対応策	オリジナル設計(株) 設計計画本部 水道部 水道課	大沢 篤郎	高山副委員長	1
② 10:00 ~10:20	豪雨時の急激な原水濁度上昇に対する汚 泥処理のあり方	(株)東京設計事務所 東京支社 水道グループ 水道第2チーム	臼井 北斗	高山副委員長	7
③ 10:20 ~10:40	仮想評価法による生活用水の減断水に対 する被害原単位の推定	(株)日水コン 水道事業部 名古屋水道部 技術第一課	平田 明寿	高山副委員長	13
10:40 ~10:50	休 憩				
④ 10:50 ~11:10	上下水道事業の経営部門の支援業務事例	(株)N J S 経営工学研究所	山本 有孝	本杉委員	21
⑤ 11:10 ~11:30	水道ビジョンのフォローアップにおける 事業評価事例	日本水工設計(株) 東京支社 水道部 設計課	中島 一優	本杉委員	27
⑥ 11:30 ~11:50	近年の降雨特性を踏まえた雨水整備計画 の策定事例	(株)極東技工コンサルタント 東京本社 東日本技術本部	鈴木 慧	本杉委員	33
11:50 ~13:00	昼 食 (各自でお願いします)				
⑦ 13:00 ~13:20	A市浸水実績管理台帳の機能強化につい て	日本水工設計(株) 東京支社 事業運営支援部 システム支援課	新井 裕治	氏家委員	39
⑧ 13:20 ~13:40	下水道施設(主に処理場、ポンプ場)に おける保全管理区分の見直しに関する提 案	(株)極東技工コンサルタント 設計部	藤井 啓一	氏家委員	46
⑨ 13:40 ~14:00	老朽化と地震による被害想定を一体的に 考慮したストックマネジメントの評価手 法に関する一事例	(株)日水コン 下水道事業部 西部事業マネジメント部	安藤 哲也	氏家委員	54
⑩ 14:00 ~14:20	経年管の残存強度を考慮した設計用値の 試算	中日本建設コンサルタント(株) 水工技術部	飯嶋 隆之	田村委員	60
⑪ 14:20 ~14:40	下水道処理施設における津波対策に対す る事例報告	(株)三水コンサルタント 東日本事業本部 東京施設事業部	中村 宣裕	田村委員	67
14:40 ~15:00	休 憩				
⑫ 15:00 ~15:20	M県M町Fポンプ場津波対策を踏まえた 建屋改造計画	オリジナル設計(株) 東日本施設部 施設4課	真島 祐介	田村委員	74
⑬ 15:20 ~15:40	小中規模の高速散水ろ床法に於ける電気 設備の設計事例	(株)三水コンサルタント 東日本事業本部 東京施設事業部	池側 友樹	荻野委員	80
⑭ 15:40 ~16:00	遠方監視制御設備情報ネットワークの再 構築について	(株)N J S 東部支社 名古屋総合事務所 施設部	七村 由貴江	荻野委員	86
⑮ 16:00 ~16:20	DBO方式による広域汚泥処理事業	(株)東京設計事務所 東京支社 施設第1グループ 土木建築第2チーム	尾浪 正晴	荻野委員	92
16:20 ~16:30	休 憩				
16:30 ~17:30	特別講演 「下水道経営における課題とPPP/PFIの 取組状況について」	国土交通省水管理・国土保全局 下水道部下水道企画課 管理企画指導室長	奥田 誠子	大久保委員	
17:40 ~17:50	優秀発表論文の表彰及び閉会			大久保委員	