

平成30年度

「川崎市上下水道局業務改善・研究発表会（水道部門）」を開催します

1 趣旨

効率的な事業運営及び市民サービスの向上のため、それぞれの職場の日頃の業務に関する事柄について調査又は研究し、その成果及び創意工夫した結果について発表することによって、職員の専門的知識及び技術の向上を目指すとともに、参加した職員同士の議論を活性化し、高い問題意識及び経営感覚を備えた職員の養成を図ることを目的として、川崎市上下水道局業務改善・研究発表会（水道部門）を開催いたします。

水道部門の発表会は平成16年度から始まり、今年度で14回目の開催となります。

2 日時

平成30年5月14日（月） 9時15分～16時40分（ 8時55分受付開始）

平成30年5月15日（火） 13時20分～16時10分（13時00分受付開始）

3 会場

第4庁舎 2階 ホール（川崎市川崎区宮本町3-3）

4 発表数

日常業務等で得られた調査・研究結果など全30編

（発表された論文の中から、公益社団法人日本水道協会が主催する水道研究発表会へ提出するものを別途選考いたします。）

5 参加者

本市職員、他自治体職員、民間企業関係者、報道機関等 計150名程度の見込み

6 申込方法

申し込みを希望される方は、以下の事項を5月11日（金）までに御連絡下さい。

(1) 会社名・部署名 (2) 御連絡先 (3) お名前

申込先・連絡先

川崎市上下水道局総務部庶務課

電話：044-200-3101(平日 8:30～17:15)

FAX：044-200-3982

メール：80soumu@city.kawasaki.jp

川崎市上下水道局総務部庶務課 山梨
電話 044-200-3101

平成30年度 川崎市上下水道局業務改善・研究発表会（水道部門）

日時：【1日目】平成30年5月14日（月） 9：15～（受付 8：55～）

【2日目】平成30年5月15日（火） 13：20～（受付13：00～）

場所：第4庁舎 2階 ホール

【1日目】平成30年5月14日（月）

I. 開会挨拶 金子 督 上下水道事業管理者 9:15～9:20

II. 事務局説明 9:20～9:25

III. 座長総括 飯島 純一 サービス推進課長 9:25～9:30

番号	発表テーマ	所属	発表者	課題分類	発表時間
1	Accessを活用した給水装置関係統計の自動集計	給水装置課	安齋 真史	事務	9:30～ 9:45
2	長沢浄水場広報施設の開場 ～充実した水環境学習へ向けて～	サービス推進課	山本 真生	事務	9:45～ 10:00
3	指定給水装置工事事業者研修会の広域開催と今後の展望	水道計画課	野澤 敦司	給水装置	10:00～ 10:15

休憩

10:15～10:20

IV 座長総括 河岸 美浩 水道施設管理課長 10:20～10:25

4	再構築事業に関する技術報告書の編纂	施設整備課	志村 友行	計画	10:25～ 10:40
5	配水工事事務所における防災意識向上の取り組み	第2配水工事事務所	森田 達也	災害対策	10:40～ 10:55
6	災害対策用貯水槽の維持管理に関する検討	水道整備課	秋本 大賀	災害対策	10:55～ 11:10
7	停滞水箇所の布設替えによる効果の検証	水道整備課	今坂 直史	導・送・配水	11:10～ 11:25
8	黒川配水池耐震補強及び築造工事における新設2号配水池の供用開始	施設整備課	生田 芳邦	導・送・配水	11:25～ 11:40
9	末吉配水池更新工事における設計施工一括発注方式の取組	施設整備課	角田 二郎	導・送・配水	11:40～ 11:55

昼休み

V 座長総括 江頭 徹夫 水道管路課長 13:10～13:15

10	確実な事業執行に向けた設計図書審査	水道管路課	塚田 雅行	導・送・配水	13:15～ 13:30
11	より活用しやすい施工単価計算書の構築に向けた単価使用実態の分析	水道管路課	横田 明典	導・送・配水	13:30～ 13:45
12	推進工法を用いた敷設替え工事における設計の標準化	水道施設管理課	日下部 貴章	導・送・配水	13:45～ 14:00
13	非開削工法(SDF工法)を用いた軌道横断面における老朽配水管更新工事の設計	水道管路課	石村 亮	導・送・配水	14:00～ 14:15
14	電磁誘導加熱器による管内水塊の解凍効果の検証	水道管路課	吉武 裕樹	導・送・配水	14:15～ 14:30
15	既設ソフトシール仕切弁における弁体ゴムの機能評価	第3配水工事事務所	村川 恒彦	導・送・配水	14:30～ 14:45

休憩

14:45～14:50

VI. 座長総括 今村 則子 水道水質課長 14:50～14:55

16	残留塩素濃度平準化・低減化に向けた取組	第3配水工事事務所	権田 直紀	水質	14:55～ 15:10
17	水質異常時における低減化対策のための浄水処理実験	水道計画課	真鍋 晋	浄水	15:10～ 15:25
18	浄水の加熱によるトリハロメタン最大生成能試験法による調査	水道水質課	仲田 義信	水質	15:25～ 15:40
19	庁内廃棄物の資源化の取組	水道管路課	加藤 聡史	事務	15:40～ 15:55
20	施設維持担当の技術職員への効果的な技術継承の仕組みづくり	水道施設管理課	小宮 淳広	事務	15:55～ 16:10
21	生田配水池散策路の一般開放から見てきた課題とその対策	水道施設管理課	康 俊夫	災害対策	16:10～ 16:25
22	施設撤去計画の策定について	水道施設管理課	上原 正明	計画	16:25～ 16:40

平成30年度 川崎市上下水道局業務改善・研究発表会（水道部門）

日時：【1日目】平成30年5月14日（月） 9：15～（受付 8：55～）

【2日目】平成30年5月15日（火） 13：20～（受付13：00～）

場所：第4庁舎 2階 ホール

【2日目】平成30年5月15日（火）

I. 事務局説明 13:20～13:25

II. 座長総括 佐藤 譲 浄水課長 13:25～13:30

番号	発表テーマ	所属	発表者	課題分類	発表時間
24	ブロック間融通の活用に関する一考察	水運用センター	石渡 学	導・送・配水	13:30～ 13:45
25	監視制御データサーバ故障停止に伴う対応及びその対策	水運用センター	彦坂 孝義	導・送・配水	13:45～ 14:00
26	流量計変換器に混入するノイズ対策の一例	水運用センター	川端 和之	機械・電気・計装	14:00～ 14:15
27	鷺沼配水所高圧受電設備における力率設定の検討	水運用センター	本多 志郎	機械・電気・計装	14:15～ 14:30

休憩

14:30～14:35

III. 座長総括 川下 勝夫 施設整備課長 14:35～14:40

28	川崎市における漏水の動向	第2配水工事事務所	松原 大祐	導・送・配水	14:40～ 14:55
29	給配水情報管理システムを活用した漏水調査の効率化	第2配水工事事務所	酒井 良	導・送・配水	14:55～ 15:10
30	バックアップを考慮した高区系送配水施設の整備検討に関する一考察	経営企画課	越智 龍太	導・送・配水	15:10～ 15:25
31	国際展開 ―新たなステージへの挑戦―	経営企画課	矢尾谷 和為	計画	15:25～ 15:40

IV. 全体講評 亀山 充 水道部長 15:50～16:00

V. 優秀論文表彰 金子 督 上下水道事業管理者 16:00～16:05

VI. 閉会挨拶 中村 直利 担当理事 16:05～16:10

問い合わせ先：川崎市上下水道局総務部庶務課人事担当（044）200-3101

※都合により、順番・発表者等が変更になる場合がありますので予めご了承ください。