

平成29年度水道研修会の実施結果

1 日時：平成30年1月18日（木）10：15～16：05

2 場所：埼玉県県民健康センター大会議室（A・B）

3 概要：

1) 特別講演

水道維持管理指針（水質管理部門）について

公益社団法人日本水道協会 工務部次長 北澤 弘美 氏

2) 事例・研究発表

第1部 座長 埼玉県水質管理センター 長井 潔 副所長

① JICA草の根技術協力事業

～ラオス水道公社における浄水場運転・維持管理能力向上支援事業について～

埼玉県企業局総務課 荒舘 俊

②さいたま市水道局におけるラオス人民民主共和国への技術協力

ー水道公社事業管理能力向上プロジェクトー

さいたま市水道局 園田 圭佑

③平成29年度外部精度管理の結果について

埼玉県衛生研究所 坂田 脩

第2部 座長 埼玉県衛生研究所 石井 里枝 化学検査室長

④液状化地盤内における水道配水用ポリエチレン管路挙動に関する研究

配水用ポリエチレンパイプシステム協会 大室 秀樹

⑤浄水処理対応困難物質の検査法について

さいたま市健康科学研究センター 今井 絢子

⑥LC/Q-TOFMSによる水源監視について

埼玉県水質管理センター 柴田 智弘

3) 参加者 () 内は昨年度実績

	参加機関数	参加者数
水道事業体	24 (38)	36 (76)
市町村環境衛生	6 (7)	6 (8)
保健所・衛生研究所等	6 (8)	12 (12)
県企業局	5 (7)	9 (9)
登録検査機関	17 (15)	27 (23)
その他	1 (4)	14 (27)
合計	59 (79)	104 (155)

平成29年度埼玉県水道水質管理計画に基づく水質検査に関する研修会の実施結果

1 日 時：平成29年8月31日（木）13：30～16：00

2 場 所：埼玉県衛生研究所 大会議室

※企業局の平成29年度第1回水道水質技術交流会と合同で開催

3 概 要：

(1) 内容

① 講 義

水道水質管理の最近の動向について

講師：厚生労働省医薬・生活衛生局水道課

水道水質管理室 室長補佐（併）基準係長 走出 真 氏

② 情報提供

平成28年度簡易専用水道の法定検査受検率について

情報提供者：生活衛生課 水道担当 関塚 達也

③ 水質検査の実習

水質検査（残留塩素）の実習

講師：水質管理センター職員

④ 衛生研究所施設見学

衛生研究所で使用されている全ての分析設備を見学

講師：衛生研究所職員

(2) 参加者 77名 [参考] 前年度 95名

[内訳]

- ・水道事業者 50（38事業者）
- ・登録検査機関（民間） 2名（1機関） *研修部会関係者
- ・企業局関係者 19名
- ・衛生研究所、生活衛生課 6名

平成29年度埼玉県水道水質管理計画に基づく第1回浄水処理に関する研修会の実施結果

1 日 時：平成29年7月13日（木）13：30～16：00

2 場 所：深谷市川本浄水場（埼玉県深谷市田中1623）

3 概 要：

（1） 内容

①講義

- ・高度処理（膜処理）導入の背景・効果等

講師：深谷市職員

- ・高度処理（膜処理）について

講師：前澤工業(株)職員

②施設見学

- ・深谷市川本浄水場の浄水処理施設見学

講師：深谷市職員及び運転管理委託業者

（2） 参加者 51名 [参考] 前年度 23名

[内訳]

- ・水道事業体 35名（24事業体）
- ・企業局 3名
- ・研修部会員等関係者 6名
- ・研修協力企業（前澤工業(株)職員） 7名

平成29年度埼玉県水道水質管理計画に基づく第2回浄水処理に関する研修会の実施結果

1 日 時：平成29年11月2日（木）13：30～16：00

2 場 所：埼玉県吉見浄水場（比企郡吉見町大和田198）

3 概 要：

（1） 内容

①講義

- ・吉見浄水場の浄水処理方法及び荒川のかび臭発生状況について
講師：吉見浄水場職員

②施設見学

- ・吉見浄水場浄水処理施設
講師：吉見浄水場職員

（2） 参加者 45名 [参考] 前年度 51名

[内訳]

- ・水道事業者 31名（23事業者）
- ・企業局 2名
- ・研修部会員等関係者 7名
- ・その他研修関係者 5名