

令和元年度水道研修会の実施結果

1 日時：令和2年1月17日（金） 10：00～15：45

2 場所：埼玉教育会館201・202会議室

3 概要：

(1) 特別講演

最近の水質管理の動向及び課題

厚生労働省医薬・生活衛生局水道課 水道水質管理官 林 誠 氏

(2) 事例・研究発表

第一部 座長 埼玉県衛生研究所 吉田 栄充 化学検査室長

①水道水の微生物リスク低減に向けた課題について

～水道におけるクリプトスポリジウム等対策指針改定を中心に～

国立保健医療科学院 島崎 大

②水質事故時の供試魚による毒物試験

埼玉県水質管理センター 小島 拓

③受水槽周辺にいる生物

一般社団法人埼玉県環境検査研究協会 川村 悟

第二部 座長 埼玉県水質管理センター 長井 潔 副所長

④管路更新を促進するための取り組みについて

一般社団法人日本ダクタイル鉄管協会 木村 康則

⑤固相抽出を用いたイプフェンカルバゾン分析法の検討

埼玉県衛生研究所 坂田 脩

⑥令和元年度外部精度管理の結果について

埼玉県衛生研究所 渡邊 弘樹

(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	25 (24)	35 (34)
市町村環境衛生	11 (11)	16 (12)
保健所・衛生研究所等	4 (5)	4 (5)
県企業局	6 (8)	13 (12)
登録検査機関	18 (18)	24 (20)
座長・発表者等	7 (8)	9 (8)
その他発表関係者等	3 (2)	5 (8)
事務局等	5 (6)	6 (8)
合計	79 (82)	110 (107)

令和元年度埼玉県水道水質管理計画に基づく第1回水質検査に関する研修会の実施結果

1 日 時：令和元年8月1日（木） 13：30～16：00

2 場 所：埼玉県衛生研究所（吉見町江和井410-1）

3 概 要：

（1）研修内容

①講義

- ・簡易水質検査項目の検査方法について

講師：衛生研究所職員

- ・不適切な水質検査・確認等により生じる水質汚染事故事例について

講師：生活衛生課職員

②検査実習（簡易水質検査項目）

- ・残留塩素・色度（色）・濁度（濁り）

- ・臭気・味

講師：衛生研究所職員

③施設見学

- ・衛生研究所検査施設見学

講師：衛生研究所職員

（2）参加者 46名

[内訳]

水道事業者 37名（29事業者）

研修関係者 9名

令和元年度埼玉県水道水質管理計画に基づく第2回水質検査に関する研修会の実施結果

1 日 時：令和元年10月18日（金）13：30～16：00

2 場 所：さいたま市水道局 水道総合センター
さいたま市北区東大成町2-445-1

3 概 要：

（1） 内容

①講義

水道法第20条に基づく水質検査を外部委託する際の確認・注意すべき事項について

講師：生活衛生課職員

②施設見学

検査施設見学

講師：さいたま市水道局職員

（2） 参加者 22名

[内訳]

水道事業体 17名（16事業体）

研修部会員等関係者 5名

令和元年度埼玉県水道水質管理計画に基づく浄水処理に関する研修会の実施結果

1 日 時：令和元年8月30日（金）13：30～16：00

2 場 所：埼玉県新三郷浄水場（三郷市南蓮沼1番地）

3 概 要：

（1） 内容

①講義

- ・浄水処理方法について
講師：生活衛生課職員
- ・新三郷浄水場の浄水処理方法について
講師：新三郷浄水場職員

②施設見学

- ・新三郷浄水場浄水処理施設
講師：新三郷浄水場職員

（2） 参加者 32名 [参考] 前年度 23名

[内訳]

- ・水道事業者 27名（21事業者）
- ・研修部会員等関係者 5名