

## 平成30年度水道研修会の実施結果

1 日時：平成31年1月10日（木）10：30～16：00

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

水道原水の汚染、水質管理の強化と浄水処理

公益財団法人 水道技術研究センター 技術顧問 伊藤 雅喜 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水道配水用ポリエチレン管 埋設管掘上調査

配水用ポリエチレンパイプシステム協会 塩浜 裕一

②伸縮機能を持った偏心構造弁の性能評価

前澤工業株式会社 臼井 春範

③平成30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

第2部 座長 埼玉県衛生研究所 三宅 定明 化学検査室長

④浄水処理対応困難物質の水質試験方法の検討

さいたま市健康科学研究センター 今井 絢子

⑤県企業局の異物検査

埼玉県水質管理センター 寺中 郁夫

⑥埼玉県における簡易専用水道の法定検査受検率について

埼玉県生活衛生課 関塚 達也

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 (24)	34 (36)
市町村環境衛生	11 (6)	12 (6)
保健所・衛生研究所等	5 (6)	5 (12)
県企業局	8 (5)	12 (9)
登録検査機関	18 (17)	20 (27)
座長・発表者等	8 (9)	8 (9)
その他発表関係者等	2 (1)	8 (13)
事務局等	6 (5)	8 (6)
合計	82 (73)	107 (104)

## 平成30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30年10月19日（金）13：30～16：00

2 場 所：埼玉教育会館201・202会議室（埼玉教育会館2階）  
さいたま市浦和区高砂3-12-24

### 3 概 要：

#### （1） 内容

##### ①講義

- ・ 妥当性評価について～水質試験初級者向け～

講師：衛生研究所 水・食品担当 坂田 脩 主任

##### ②講演

- ・ 水道水質検査方法の妥当性評価ガイドラインの改定について

講師：国立医薬品食品衛生研究所 生活衛生化学部 第三室 小林 憲弘 室長

（2） 参加者 73名 [参考] 前年度 77名

[内訳]

- ・ 水道事業者 41名（33事業者）
- ・ 保健所等 6名
- ・ 企業局 6名
- ・ 登録検査機関 13名
- ・ 研修部会員等関係者 7名

## 平成30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：平成30年11月19日（月）  
午前の部：9：30～12：00  
午後の部：13：30～16：00

- 2 場 所：一般社団法人 埼玉県環境検査研究協会  
さいたま市大宮区上小町1450番地11

### 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 水道担当 関塚 達也 主任

一般社団法人 埼玉県環境検査研究協会 技術本部 上水試験課職員

##### ②施設見学

登録検査機関の検査施設見学及び水質検査の一例紹介について

講師：一般社団法人 埼玉県環境検査研究協会 技術本部 上水試験課職員

#### (2) 参加者 20名

[内訳]

水道事業体 20名（20事業体）

## 平成30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：平成30年7月10日（火）13：30～16：00

2 場 所：毛呂山町苦林浄水場（入間郡毛呂山町苦林348）  
毛呂山町金塚浄水場（入間郡毛呂山町大字毛呂本郷122-3）

3 概 要：

（1） 内容

①講義

- ・紫外線（UV）処理導入の背景・効果等  
講師：毛呂山町職員
- ・紫外線（UV）処理について  
講師：JFEエンジニアリング(株)職員等

②施設見学

- ・毛呂山町苦林浄水場
- ・毛呂山町金塚浄水場  
講師：毛呂山町職員

（2） 参加者 23名 [参考] 前年度 51名

[内訳]

- ・水道事業者 14名（12事業者）
- ・企業局 2名
- ・研修部会員等関係者 3名
- ・研修協力企業（JFEエンジニアリング(株)等） 4名