

# クリーンレイク諏訪 諏訪湖だより



第 19 号 (平成 28 年 3 月発行)

## 今月のトピックス

### ① 市町村スキルアップセミナーを開催しました。

1月21日に諏訪湖流域下水道事務所で下水をテーマとして市町村スキルアップセミナーを開催しました。諏訪湖流域関連6市町村と県機関から約30名が参加し、下水道等施設の寿命を延ばしたり、運営の効率化を図っていくことの必要性について研修を行いました。また、豊田終末処理場の見学も行い、各市町村から流れ出た下水がどのように処理されているか、学びました。



諏訪建設事務所長の講演の様子



岡谷市職員の講演の様子



下水処理の仕組みについて説明する様子



沈砂池を見学する様子

## ② 湖周幹線のマンホール調査を実施しました

平成28年2月25日と26日の深夜に、諏訪湖流域下水道湖周幹線のマンホール2基について、現地調査を実施しました。管路の長寿命化計画に基づき、マンホールの更生設計を行うための事前調査です。調査は下水が流れている中で行わなくてはならないため、水量が減る深夜に調査を実施しました。調査の内容は、マンホールの構造確認と、劣化度の診断をするものです。

実際にマンホールの壁に穴を開けて中の鉄筋の状態を確認したり、壁面のコンクリートを採取して持ち帰り、強度試験や中性化の程度などを調べます。調査した結果は、更生工法の設計に役立てられます。



位置図



現地風景



試験用のコンクリート採取の様子



鉄筋の位置探査の様子



来年度の見学の申込みも随時受け付けております。

お気軽にお電話ください。(受付時間・・・平日 8 時 30 分～17 時 15 分)

[電話:0266-58-2955](tel:0266-58-2955)

ホームページアドレス：

<http://www.pref.nagano.lg.jp/suwakoryuiki/index.html>