

# 中央水みらいセンターで 「下水処理施設体験ツアー」 を開催しました！！

## 北部流域下水道事務所

水処理施設屋上の  
太陽光発電プラント（メガソーラー）

11月8日（日）に安威川流域下水道 中央水みらいセンター（所在地：茨木市宮島3丁目1番1号）にて、「下水処理施設体験ツアー」を開催しました。  
当日は朝から雨がぱらつくなか、開催時間帯のくもりの予報を信じて開催。無残にも降りやまない雨に欠席者も続出してしまいましたが、センター内の水処理施設・汚泥処理施設の見学と、汚水を浄化する微生物の観察・パックテストによる水質試験を行うあいだ、スタッフが各家族に付いて説明を行うなど、非常に密度の濃いツアーになりました。

### 〜〜〜 当日の様子 〜

下水道全般のお話



檀上技術次長のあいさつ



藤田センター長が  
見学ルートを説明



中央操作室の見学



この中央水みらいセンターでは、1日24時間、1年365日ひと時も休まず下水を「きれいな水」にしています。

今日の体験ツアーを通して、楽しく下水道のしくみや役割を知っていただき、下水道を身近に感じていただければと思っております。

#### 体験ツアーのメニュー

下水道の全般のお話

中央操作室 見学  
水処理施設 見学  
透視度試験の体験  
メガソーラー 見学  
溶融炉施設 見学  
Q水くん 見学

顕微鏡による微生物観察  
パックテスト

地下管廊の入口から出発！



水処理施設で水が  
きれいになるしくみを説明



みんなで透視度試験を体験



水処理施設の屋上で  
メガソーラーを見学



太陽光発電量の表示パネル  
今日はあまり発電してません・・・



溶融炉では汚泥を溶かして  
スラグにしています

## 顕微鏡観察では下水道ボランティアの方々が活躍！！



～ 参加者の感想（一部抜粋） ～

- ・ソーラーパネルがいっぱいあったのでおどろいた。
- ・管廊の大きさが印象的だった。 / ・泥を溶かすなんてすごかった。
- ・下水道がないと、大変になってしまうことが分かった。
- ・微生物の動き方や種類が分かった。
- ・レベルアップしていく勉強会をもっとどんどんやってほしい。

当日は足元のわるい中、体験ツアーにお越しいただきありがとうございました。  
今後も多くの方々に参加いただけるイベントとなるように取り組んでまいります。



下水道マスコットキャラクター  
「スイスイ」

次回予告 『高槻水みらいセンター 下水処理施設見学会』

平成28年2月21日（日）開催

詳細は随時HPに掲載します  
北部下水HP（下水道イベント）<http://www.pref.osaka.lg.jp/hokubugesui/event/index.html>