

『下水道フェスタ '09』を開催しました！！

下水環境課

北上川上流流域下水道事務所

昭和 36 年に「全国下水道促進デー」として始まった「下水道の日」は、今年で第 49 回を迎えました。

県では、「下水道の日」の記念行事として、平成 21 年 9 月 12 日(土)に都南浄化センターを会場に『下水道フェスタ '09』を開催し、当日は 717 名ものたくさんのお客様でにぎわいました。



「下水道の日」とは??

下水道は、「浸水から街を守る」という重要な役割を持つことから、立春から数えて 220 日、統計的に台風などが多いこの時期の毎年 9 月 10 日を「下水道の日」と定めています。

◆イベントの目玉『下水道ツアー』

「下水道ツアー」は、下水が浄化され、川に帰るまでの過程を職員の案内により施設ごとに見学するイベントの目玉です。

見学時間は約 30 分程度で、普段は見ることの出来ない下水道施設を見学していただきました。

- ①油分等の固まりであるスカムや細かいゴミを取り除く
最初沈殿池
- ②最初沈殿池からオーバーフローした下水中の汚濁物質を
微生物の集まり（活性汚泥）の力で除去する**反応タンク**
- ③活性汚泥と浄化された上澄み水とに分離する**最終沈殿池**
- ④取り除いたゴミ等（汚泥）を処理する**汚泥処理設備**

汚泥の大部分は焼却し、灰はセメントの原料に、残りは堆肥などに行っていることを知り、見学者からは「下水を処理して川に流すだけでなく、汚泥もすべてリサイクルされていることを知り感心した」などの声が多数聞かれました。



◆このほかにも……

下水道ツアーの他にも微生物シアター、廃油キャンドルづくり、ペットボトル工作、下水道スタンプリナー、パソコンによる下水道ゲームやクイズなど、下水道の知識や環境を守る大切さを理解できる様々なイベントを行い、子供から大人まで楽しんでいただきました。

これをきっかけに、たくさんの方々に下水道への関心を持っていただき、今以上に大切に、正しく使っていただければ幸いです。また、下水道の接続普及がさらに進むことを期待しています。



ペットボトル工作を楽しむ子供たち



下水道ゲームに夢中です



下水道関連機器の操作体験(バックホウ)



下水道関連機器の操作体験(管渠調査用カメラ)

◆おまけ情報

目玉イベント「下水道ツアー」には下水道施設の見学の他にも、サプライズがありました。

- ★ 巨大な配管が張りめぐる、地下道の探検！
- ★ 幻の巨大鯉との遭遇！・・・etc

家族連れで参加した子供からは、「とてもワクワクした！」などの声がありました。

下水道フェスタは毎年 9 月上旬に開催しています。 来年も様々な催しを準備して皆さまのご来場をお待ちしています。

サプライズ企画 地下道の探検！
来年は一体どんな催しが・・・？？