

すいっとレポート

第4回 災害で水道とトイレが使えなくなったら?

みなさん、こんにちは! 第4 回は、 「**災害で水道とトイレが使えなくなったら?**」 について博士に教えてもらうよ!博士よろしくね!



スイベーくん(あだ名は「博士」)

①ねえ、博士。 地しんや学齢で永道やトイレが 使えなくなることはあるの?

 ③トイレをがまんして就を飲まないと 気分がわるくなったり病気になることも あるんだって!どうしよう… そう。さい筈で永道管や下永道管がこわれて 荷旨も永が出なかったり、トイレが使えなく なることがあるんだ

②エッヘン!ぼくにおまかせだよ!

び書対応トイレ用 マンホール蓋 マンホール蓋 みみくん

④だいじょうぶ!これを見て! さい筈が起きたら、ひなん所や公園にある マンホールの上にひじょう用のトイレを 組み立てるんだ!

★ 岡崎市では、公園や学校などの避難所に災害対応マンホールトイレ61箇所573基(R5時点)を整備しています。みんなの避難所にもあるかな?参考:岡崎市地域防災計画附属資料124項

上水弁 下水道本管 (道路下)

災害対応トイレ

(テント、便座)

災害対応トイレ(和式)

⑤ひなん旂のトイレはテントの節に あるから姿応して使ってね

★防災グッズとして、ご家庭で使用できる携帯式や簡易式 のトイレを用意しておくと、いざという時、より安心です。

⑥マンホールがトイレに大変身! これならさい害で家のトイレが使えない時も 安心だね!



ちょっこっと、防災

⑦ さい筈が起きたときは、 お茶も欠切に使いたいなぁ



まん丸、人て丸くん あだ名は「丸ちゃん」

★飲料水として確保すべき水は、1日1人3リットルと言われています。ご家族分備蓄しておくことをお勧めします。

ぼくたちにできることを考えてみよう!

⑧そうだね!さい害が起きる前に

★近年、短時間強雨の発生件数が30年前の約1.4倍に増加するなど、 気候変動の影響により地球環境は劇的に変化しています

★雨水を貯留・浸透させる施設は、健全な水循環の育成と併せて水 資源の有効利用を図ることができます。岡崎市では、下水道の整備に よって不用となった浄化槽を雨水貯留タンクに転用、新たに 設置する方を対象に助成制度を設けています

詳しくは、こちら (岡崎市ホームページ) をご覧ください 🌈

⑨ぼくにもできることみつけたぞ~!

- ・お風呂の残り湯をためておいて、 水道が使えない時に、手を洗ったり トイレを流すがとして使うぞ~
- ・ 雨水を貯めておくのもいいぞ~!
- ・水道水の受取り場所もかくにんするぞ

お問い 合わせ

おかざき し じょう げ すい どうきょくけいえいかん り か

岡崎市上下水道局経営管理課 TEL

TEL 0564(23)7565



スイットくん

すいっとしポ

岡崎の水道・下水道の歴史 第4回

今年で岡崎市は、永道90年、下水道100年って聞いたよここでは、「岡崎の水道・下水道の歴史」を取り上げるよ!

②もちろん!闘崎市は今から100年前の 大正12年に工事を始めたんだ 全国で15番目に下水道工事を始めたと 言われているよ

(စုစ ③水道は昭和8年に給水を始めて、 90さいになる年なんだ! 熱水とは みんなの家へ水道を配ることだよ



水道の通水式 (現在の岡崎公園)

●岡崎市の下水道は水道より年上で 今年で100さいって知ってた?



★セメントは土木工事には欠かせ ない材料の一つで、モノとモノを くっつける役割があります



スイートちゃん

下水道工事の様子

④そんなに請から 水道も下水道も つくってきていたなんてビックリ!



⑤日本のように、水道水がそのまま 飲める国は、 日本と10の国しかないよ











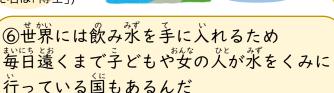






00





⑧安全なトイレはまちや川が汚れるのを勝ぎ みんなを病気から苧る役わりがあるよ

★国土交通省の資料によると、蛇口から出る水をそのま ま飲むことができる国は日本を含め11か国あり、そのまま 飲めるが注意が必要な国は29か国とされています

★世界には日本を含め196の国があります

⑦それに 下水道だって日本のような 安全なトイレを使えない人が世界人口の 約半分(42億人)もいるんだ



⑨いつでも登心して 水道水を飲むことができたり | 安全なトイレが使えるってすごいんだね! 水道や下水道しせつをつくることは、みんなの 「当たり輸」のくらしを夢ることにつながるね!

