

出前講座 環境フェア のご案内



一般財団法人 福岡県浄化槽協会
Fukuoka Johkasou Association

もくじ

- 1. 出前講座(小学校向け) P.2
- 2. 出前講座の実施風景 P.3 - P.4
- 3. 出前講座(一般向け) P.5
- 4. 環境フェア P.5
- 5. 浄化槽ポスターコンクール P.6

はじめに

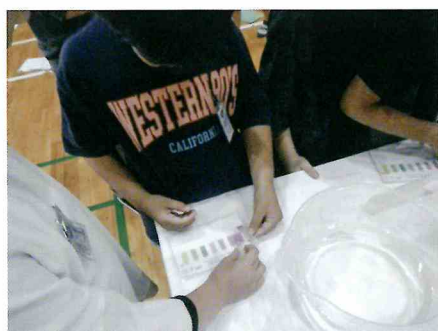
当協会では、浄化槽の普及啓発事業の一環として、出前講座(水環境学習)の開催や環境フェア等への出展をおこなっています。

特に小学生向けの出前講座では、将来を担う子どもたちに、身近な水環境を守ることの大切さを、パワーポイントや実験を用いて分かりやすく伝えています。

費用負担はございませんので、お気軽に当協会へお問い合わせ下さい。

※なお、対象地域は北九州、大牟田市を除く福岡県内とさせていただきます。

問合せ先:企画課 **TEL:092-947-1800**



出前講座 (小学校向け)

ねらい

地球は水の惑星と呼ばれ、表面の70%が水で覆われています。
しかし、私たちが使える水の量は、地球上のすべての水の0.01%です。

この限りある水資源を未来へ残すため、身近な水環境の現状を知り、汚した水を浄化する技術や、自分たちにもできる、汚水をできるだけ出さない工夫について学びます。

※令和6年度よりプログラムの実施体制を変更しています。

原則、クラス単位・1校時(45分)での対応となりますのでご注意ください。

プログラム(45分) (1)共通+(2)選択 ※①~③から1つを選択

(1) 共通 20分

水のおはなし

「水」は、私たちの生活に当たり前のよう存在し、ごく普通に使われています。蛇口をひねれば、簡単に衛生的な水を得ることができ、使った水も排水溝へ流れていきます。

このような何気ない生活の裏には、水を蓄える自然の力や、水を浄化する様々な取り組みがあります。

水の循環や、環境を守るために自分たちができることなどについて、「水のおはなし」と題したパワーポイントを使って、一滴の水の向こう側と自分たちの関係について学びます。

(2) 選択 25分 ①~③のうち1つを選択(※③、④はセットで受講いただきます)

① 水の汚れを調べる実験(CODパックテスト)

日頃何気なく台所から流す牛乳や味噌汁などの食べ残しが、河川を汚す原因となっていることをCODパックテストの実験によって知り、水を汚さないために自分たちができることについて学びます。

② 浄化槽の見学 ※教室と浄化槽の設置場所が近い場合に限ります。

実際に小学校に設置されている浄化槽の見学を行い、給食室やトイレの排水がどのように処理されているかを学びます。

③ 紙の溶けやすさを比べる実験

「トイレットペーパー」と「ティッシュペーパー」では、水の中での溶けやすさが違うため、それぞれの使い分けについて考えてもらいます。

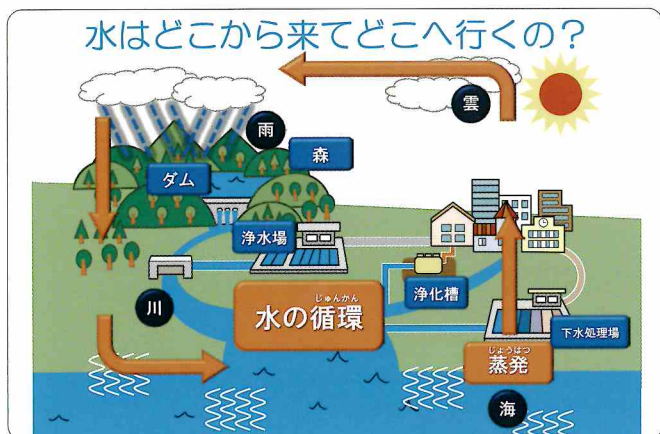
トイレでは、「ティッシュペーパー」ではなく「トイレットペーパー」を使うこと。またトイレットペーパーは溶けてなくなっているわけではなく、細かくほぐれているだけなので、使いすぎないようにすることをペットボトルを使って楽しく学びます。

④ O×クイズ

当日学習したことや、その他、水に関する問題を出題し、それぞれが考え楽しむことで記憶に残します。

出前講座の実施風景

(1) 【共通】 水のおはなし



講義で使うプリント



講義のようす

(2)① 【選択】 水の汚れを調べる実験 (CODバックテスト)



実験に用いる調味料 (例)



実験のようす

(2)② 【選択】 浄化槽の見学



見学のようす

(2)③【選択】紙の溶けやすさを比べる実験



講義で用いるペットボトル
(水道水を八部目までいれる)

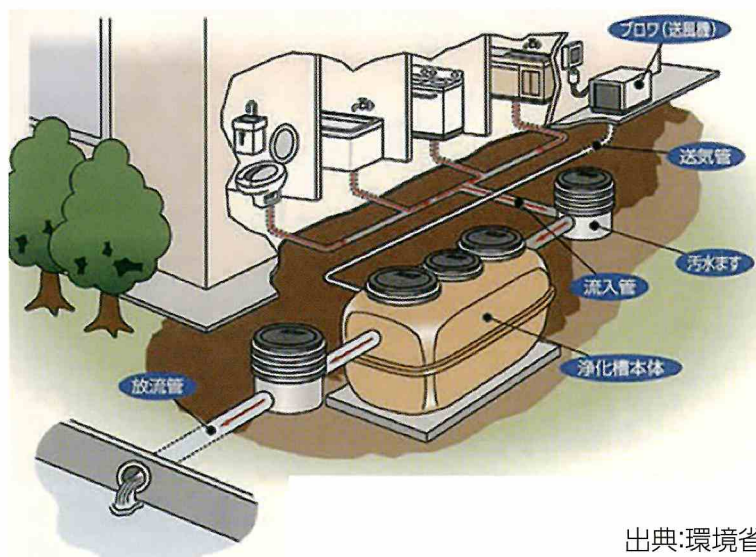


実験のようす

(2)④【選択】O×クイズ



実際のようす



出典:環境省

出前講座 (一般向け)

当協会では、小学校での出前講座の他、自治体、婦人会、子供会などの各種団体向けの出前講座も実施しています。

ご希望に応じた内容で、費用負担もございませんので、お気軽にご相談ください。



【実施例】

講座名 古賀市親子教室
対象者 市内親子
講座内容 水のおはなし
CODパックテストほか



【実施例】

講座名 桂川ことぶき大学
対象者 一般市民
講座内容 水のおはなし
水を正しく使うチェックリスト

環境フェア

各自治体が開催する環境フェアや、産業祭等に出向き、浄化槽を紹介しています。

展示物として、浄化槽模型、SDGsパネル、パソコンによる浄化槽クイズ等を取りそろえております。



みやま市民祭りのようす



エコスタ飯塚での展示のようす



田川市コールマイン・フェスティバルのようす

浄化槽ポスターコンクール

1. テーマ 家庭から出る汚れた水をキレイにする「じょうかそう（浄化槽）と水辺の環境」
2. 応募対象 福岡県在住の小学生（1年生～6年生）
3. サイズ、画材等... 四つ切画用紙（38cm×54cm） ※出前講座で配布します。
4. 応募受付期間..... 6月から11月末まで ※別途募集案内チラシを配布します。
5. 応募方法 下記応募先まで持参または郵送
「一般財団法人福岡県浄化槽協会」
 - ・事務局 : 〒811-2412 糟屋郡篠栗町大字乙犬966-7
 - ・筑後検査センター : 〒839-0801 久留米市宮ノ陣3-2-38
 - ・筑豊検査センター : 〒825-0004 田川市大字夏吉422-7

※持参の場合:月～金曜日の8時30分から17時まで
6. 賞について コンクール審査後、入賞・入選された方には表彰状と副賞を授与
応募者全員に参加賞あり

（過去のコンクール応募作品）



令和3年度 福岡県知事賞作品



令和4年度 福岡県知事賞作品



令和5年度 福岡県知事賞作品

出前講座・環境フェア申込書

FAX:092-947-3636

必要事項をご記入の上、上記のFAX番号までお送りください。
メールをご希望の方は、下記までご連絡ください。

※小学校向けの出前講座は、
ポスターコンクールへの応募
を条件とさせていただきます
ので、ご注意ください。

一般財団法人福岡県浄化槽協会 企画課 宛

住所:〒811-2412 糟屋郡篠栗町大字乙犬966-7

電話:092-947-1800

アドレス:kikaku@fjkyo.or.jp

申込日 : 年 月 日

学校名・団体名			
学年・人数			
申込者住所	〒 TEL. FAX.		
ご担当者名			
ご希望日時	第一希望: 年 月 日() 時 分 ~ 時 分 第二希望: 年 月 日() 時 分 ~ 時 分		
開催場所 (いずれかに○)	理科室 ・ 家庭科室 ・ 多目的室 ・ 体育館 ・ その他() ※パックテストご希望の場合は、水の使用が可能な場所をお選びください。		
プログラム選択 (詳細はP.3参照)	① CODパックテスト	② 浄化槽の見学	③ 紙の溶けやすさ ○×クイズ
ポスターコンクール への応募 (チェックを入れてください)	☒ 承知しました ※画用紙は当協会で準備いたします。		
要望・質問等			

※後日、担当者より打ち合わせのお電話を差し上げます。