

小学生対象

'23夏休みの自由研究

おおさか環境科

夏休みの自由研究、毎年何をしたいか悩んでいませんか？
そんな子どもたちのために環境にまつわるイベントを開催します！

副読本「おおさか環境科」の中より、食品ロス・大気汚染・水問題・生物多様性に注力してカリキュラムを構成

大阪公立大学 環境保護・国際協力ボランティアサークルのおにいさん、おねえさんがお手伝いしてくれます



講師:CHOVORA!!(大阪公立大)さん / 監修:大阪環境カウンセラー協会 環境カウンセラー

CHOVORA!!とは「ちょっとしたボランティア」の略

設立:2007年10月 正式名称:環境保護・国際協力サークルCHOVORA!!

環境保護系と国際協力系のチームに分かれており、ボランティアにとどまらず、様々な活動を行っています。

8月5日(土)

午前の部 10:00~12:00

定員
20名

宿題
提出

玉ねぎ染めでエコバッグ作り

玉ねぎの皮を有効利用



授業
内容

ー減らそうごみー

プラスチックごみの問題と食品ロスについて学びます。

午後の部 13:30~15:30

定員
20名

宿題
提出

pHを調べる実験

雨がすっぱいとうなるの？



授業
内容

ー酸性雨って何？ー

小学生にもできるpH調べ。
研究者になったつもりで実験を楽しもう。
酸性雨の仕組みを学びます。

8月6日(日)

午前の部 10:00~12:00

定員
20名

宿題
提出

手作りろ過装置

きれいな水を作ろう



授業
内容

ー水の大切さー

ペットボトルと石と活性炭などを使って、ろ過装置を作り、泥水をきれいな水にします。水の大切さを学びます。

午後の部 13:30~15:30

定員
20名

宿題
提出

生き物のスケッチ

川の中の生き物



授業
内容

ー生き物の多様性ー

川の中の生き物の役割を学び、水のきれいさに準じて生きる水質指標となる生物のデッサンを行います。ルーペで細かいところまで観察してみよう。

イベント概要

日時:2023年8月5日(土)、6日(日)

午前の部 10:00~12:00

午後の部 13:30~15:30

参加費:1講座500円(教材費)

会場:大阪科学技術館 600号室

〒550-0004 大阪市西区靱本町1丁目8-4

- 地下鉄四つ橋線本町駅下車28号出口 北へ徒歩約3分
- 地下鉄四つ橋線肥後橋駅下車7号出口 南へ徒歩約5分
- 地下鉄御堂筋線本町駅下車2号出口 西へ徒歩約7分
- 地下鉄御堂筋線淀屋橋駅下車13号出口 南西へ徒歩約12分
- 京阪中之島線渡辺橋駅下車5号出口 南へ徒歩約11分



アクセスマップ
QRコード

【主催】なにわエコ会議 TEL 06-6614-2219 FAX 06-6614-1801 <http://www.naniwaekokaigi.org/>

【共催】大阪環境カウンセラー協会／大阪公立大学 環境保護・国際協力ボランティアサークルCHOVORA!!

申し込み締切:7月31日 申し込みは裏面

「夏休みの自由研究 おおさか環境科」申込書

受講者氏名 1			年
受講者氏名 2			年
当日連絡が取れる電話番号	— —		
人数	受講者 人(×500円/1講座= 円) 同行者 人(うち、未就学児 人) 合計 人	未就学児の安全は、保護者の方が責任をもって、対応していただきますようお願いいたします。	
実施日	実施時間	単 元	選択 (○印を記入)
8月5日	10:00~12:00	玉ねぎ染め	
	13:30~15:30	酸性雨って何?	
8月6日	10:00~12:00	きれいな水を作ろう	
	13:30~15:30	川の中の生き物	
【お申込み方法】	(1)スマートフォン・パソコン スマートフォンからは下記QRコード、 パソコンからは下記URLにアクセスしてください		(2)FAX 必要事項をご記入後、送信してください
			
https://onl.tw/s3YXTef		FAX 06-6614-1801	

感染症拡大防止のため、体調の悪い方は参加を見合わせてください。
感染拡大によりやむを得ず開催を中止する場合がありますので、なにわエコ会議H.P.及びtwitterで最新の開催状況のご確認をお願いいたします。

- 申し込み先：なにわエコ会議事務局
- お問合せ：TEL 06-6614-2219 FAX 06-6614-1801

※当日の連絡先は、お申込みされた方にお伝えします。

※教材費(500円/1講座/人)は、受講される当日、受付にて頂戴します。付き添いの方の分はいただきません。
※この個人情報は、本講座以外では使用しません。
※当日、ご兄弟などが参加希望される場合も可能な範囲で受け付けます。その際には参加費をお支払いください。