

令和8年度 大阪ベ이스クール

この夏、
大阪湾が教室になる。

高校生
限定！
(先着20名)

大阪湾で 科学体験。

見て、ふれて、調べて、考える。
大学・高専の先生と一緒に、
大阪湾の環境を科学的に探究しよう！

プログラム内容 大学・高専の先生が解説してくれます！

実験



海洋酸性化の
実験などで
海の変化を
科学的に体験！

フィールドワーク



実際の海で
水質調査や
海底土の採取を
実施！

生物観察



海底土の状況や
土砂中の生物も
観察します。

考察・まとめ



調査結果を
考察し、
まとめます。

日時 令和8年 7月31日(金) 13:00～16:00

- ・ 12:30集合、16:30解散予定(集合、解散とも三宮駅周辺)
- ・ 三宮駅周辺から会場まではバスで送迎します。

会場 神戸築港資料館 ピアしゅくす

近畿地方整備局神戸港湾事務所内
(神戸市中央区小野浜町7-30)

申込期間 6/12(金)～7/10(金)

※定員になり次第、締め切ります。

参加費
無料

講師(予定) ※都合により変更となる場合があります。

- ・神戸市立工業高等専門学校 都市デザイン工学科 宇野教授
- ・武庫川女子大学環境共生学部 水圏環境工学研究室 大谷教授



大阪湾の環境について学んでみませんか？

参加高校生を募集します！

私たちの生活と『大阪湾』の関わりについて考えたことはありますか？

『大阪湾』は私たちの生活に大きく関わり、多大な恩恵を与えてくれています。しかしながら、その大阪湾の環境は私たちの生活を反映して、様々な問題を抱えています。

『大阪ベイスクール』は、大阪湾の抱える環境問題について、わかりやすく学び、これから大阪湾に関心をもってもらう機会になることを期待して開催します。

参加にあたり環境についての予備知識がなくても大丈夫です。少しでも興味があれば奮ってご応募ください。

プログラム内容【大学・高専の先生が解説してくれます！】

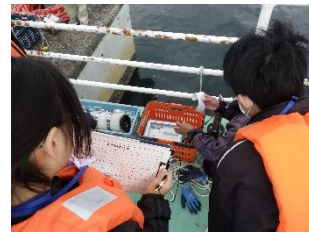
【実験】

- ・地球温暖化の影響？海が酸性化してるってホント？
海洋酸性化が目で見えてわかる科学実験！



【フィールドワーク】実際の海で水質調査など

- ・特別な機器を使って海水の温度や塩分、溶存酸素量などを測定。多項目水質計を使った海の健康診断調査！
- ・大阪湾の海底の土はどんな色？におい？
採泥器を使った海底土の採取と生物観察！



【授業】大阪湾の海洋環境について

注意事項（事前に必ずご確認ください）

- ・天候や当日の状況に応じて、一部内容を変更する場合があります。なお、雨天でも開催を予定していますが、警報級の災害や移動等屋外での行動に危険が想定される場合は中止することがあります。
- ・中止する場合は、前日（7/30）の15時までに、申込み時に記載されたメールアドレス宛にメール送信いたします。予定通り開催する場合は事前に連絡はいたしません。
- ・本イベントの会場内において万が一の事故に対し、レクリエーション保険に加入します。更なる補償が必要と判断される場合は、参加者自身で別途保険にご加入ください。
- ・本イベントへの参加と本イベント中の写真撮影に関して、同意書を保護者の方から提出していただきます。詳しくは申込受付終了後に事務局から連絡いたします。
- ・本イベントへの参加にあたり、他の参加者、地域住民、主催者に対して迷惑になるような行為、本イベントの内容についてWEBやSNSへの掲載はお控えください。

お申し込み方法

●専用フォームから申込み

右の二次元コードを読み取って、専用の申込フォームからお申し込みください。

申込フォームには①氏名、②メールアドレス、③連絡先（電話番号）

④緊急時連絡先（保護者電話番号）を入力してください。

☆参加申込みは先着順（定員20名）となります。あらかじめご了承ください。

☆スケジュールや持ち物、集合場所などの詳細については後日メールにてお知らせします。

☆二次元コードが読み込めない場合は**bayschool.osaka@gmail.com**までご連絡ください。



主催：国土交通省 近畿地方整備局 港湾空港部 海洋環境・技術課

・問合せ先 電話番号：078-391-3103（担当：尾田、宇城）

・申込みに関する問合せ先（事務局：株式会社 MIZUKEN）

E-mail：bayschool.osaka@gmail.com 電話番号：090-1713-3243



国土交通省 近畿地方整備局
Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism Kinki Regional Development Bureau