

# 海の中の生きもの観察（カニ、エビ、貝など）

浜辺にいる生きものの採取や観察を通して、命の大切さや自然環境と人間活動との関わりを学びます。

## ①スケジュール・活動内容

基本的なスケジュールをご紹介します。学校のご都合に合わせてスケジュールを調整いたします。

時間	活動内容
10min	くつの履き替え
5～10min	活動説明、注意事項など
30～40min	生きもの採取 班または個人で採取活動
5min	集合（捕まえた生きものを持って）
20～30min	生きもの説明や観察、シオリにメモなど まとめのお話・生きものを浜にかえす
	終了 あいさつ
15min	くつの履き替えほか 帰る準備

### ＜活動の注意＞

- ・走らない。
- ・石の上にのらない。
- ・暑い季節の水分補給。
- ・動かした石を元に戻す。

※漂流物を拾うこともできます。

## ②活動のようす、服装、持ち物など



活動前の説明・注意事項



軍手の着用



運動靴に靴下



石の下にかくれる生きものをさがす



資料を見ながらを観察



事前学習の様子（研修室）

## ③準備物

＜児童＞ぬれても汚れてもよい靴。運動靴に靴下をおすすめします。（サンダル等は不可）

長靴可、但し丈が短いものは海水が入ります。手足拭き用の濡れタオル、軍手、帽子、筆記用具、飲み物、必要であれば着替え

＜学校＞救急用具、水槽またはバッドなど採取および観察に必要な物

＜貸出できるもの＞バット 15 個、プラスチック製の水槽 2 個

## ④注意事項

- ・短時間で全員が手足を洗う場所はありません。
- ・甲子園浜自然環境センターには 1 階に研修室があります。※要予約  
甲子園浜自然環境センター TEL:0798-49-6401

### ⑤活動に適した時期

3月 4月 **5月** **6月** **7月** **8月** **9月** 10月 11月 12月 1月

5月下旬～9月上旬  
潮位がおおむね 60cm 以下であれば可能  
潮が引いていく時間に合わせて採取

当日の潮位は「潮位表西宮」(国土交通省気象庁)をご参考にしてください。  
<https://www.data.jma.go.jp/gmd/kaiyou/db/tide/suisan/suisan.php?stn=J5>

### ⑥おもに見られるもの



ケフサイソガニ



ユビナガホンヤドカリ



テッポウエビ



ウミニナ



タテジマイソギンチャク



アオサギ

### ⑦事前・事後学習のご提案

学習を深めるために、事前や事後にお話をするすることができます。(30～45分間)

<内容>

- ・その浜辺の特徴
- ・生きものの特徴と捕まえるポイントの紹介
- ・生きものつながり
- ・生物多様性の観点から私たちができること



「浜辺のゴミと生きものへの影響」

### ⑧資料の貸出、情報提供など

<学習資料の貸出>

- ・「甲子園浜のいきものカニ・エビ」(ラミネート加工したもの 50 枚)

<『西宮市環境学習サポート資料』に入っているもの>

- ・「いきものウォッチング・海」(ワークシート)
- ・「クリーンアップに「チャレンジ!」」(ワークシート)



「いきものウォッチング・海」  
(ワークシート)



「クリーンアップに「チャレンジ!」」  
(ワークシート)



「甲子園浜のいきものカニ・エビ」