

# ひがた い もの 干潟で生き物ウォッチング



ひょうごけん し しんまいこはま かんちょうじ すなはま しお  
兵庫県たつの市の新舞子浜では、干潮時には砂浜に潮だまりが  
しゅつげん うみ い もの かんさつ  
出現し、海の生き物を観察することができます。どんな生き  
もの ひがた す く らしているのか調べてみました。  
なつやす じゅうげんきゅう い ものかんさつ さんこう  
※夏休みの自由研究（生き物観察）の参考にしてみてください。



▲大きな潮だまりができた干潟

## 1. 準備するもの（服装・持ち物等）



あつ たいりく ぼうし ひつず  
暑さ対策で帽子は必須

いをさわるときは  
べんてをしよう

こわれてもよい  
うごきやすい靴

さかなをつまめるおとこ  
生き物を入れるケース

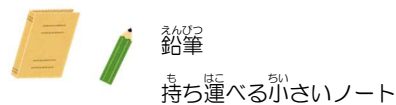
ながい  
長靴

ねつちゆうしやうたいさく  
熱中症対策



のみもの  
塩タブレット等

きろくよう  
記録用



鉛筆  
持ち運べる小さいノート

## 2. 新舞子浜で観察できた生きものを紹介（7月21日観察）



トゲモミシガイ

「カイ」と名前がついていますが  
見た目のとおり「ヒトデ」です。  
ふだんは海底に暮らしています。



マメコフシガニ

横に進む「カニ歩き」だけでなく  
まっすぐ歩くこともできるめずらしい  
カニ。普段は砂の中に隠れています。



スジエビモドキ

波の穏やかな潮だまりに生息するエビ。  
からだは透明で、しましまの模様が特徴  
です。



ヒザラガイ

ひる間は岩にくっついてじっとしてい  
る貝の仲間。夜は動いて岩についてい  
る藻類を食べています。



カメノテ

貝のように見えるけど、実はエビやカ  
ニの仲間。触手を伸ばして水中のプ  
ランクトンを食べています。

みつけた生き物を観察して  
観察ワークシート  
(3枚目にあります)  
を使ってまとめて  
みましょう



# ひがた クイズ！干潟のこれなあに？



生き物を探して干潟を歩いていると、何なのかよくわからないものがたくさん見つかりました。実はこれらは全部生き物に關係しています。何だかわかりますか？

## 1. 『砂の上にモンブランケーキ！？』



周りを見ても生き物は見あたりません  
ケーキは砂でできているみたい

## 2. 『干潟に置かれた大きな涙！？』



さわるとプニプニしてやわらかい  
大きさは5cm～10cmくらい

## 3. 『砂にストローがささっている！？』



ストローはペラペラでやわらかいです  
引っこ抜こうとするとちぎれてしまいます

## 4. 『砂で作られた茶碗のかけら！？』



さわるとヌメヌメしています  
陸にはなく、水の中にあいました

クイズの答え  
1と2は、砂の中で生活しているタマシキコナトイコナト(ミミズの仲間)が出したもの。1はコナチで、2は卵の塊です。  
3はツバシロコナトの糞。2本のストローは砂の中でコナチがこぼれています。4はツマカトイコナトの卵の塊です。

### アクティブ・レンジャーを出前授業に呼んでみませんか？

この記事を書いた兵庫県南部・瀬戸内海側にある神戸自然保護官事務所の中村(なかむら)です。  
自然の中で遊べる出前授業も行っています。

↓↓興味のある方は、お気軽に下記までご相談ください↓↓

環境省 神戸自然保護官事務所 TEL:078-331-1146 FAX:078-331-1148  
竹野自然保護官事務所 TEL:0796-47-0236 FAX:0796-47-0249



# 生きもの観察ワークシート

見た目から名前をつけてみよう

観察物(かんさつぶつ)の名前:

ニックネーム:

☒ (スケッチしてみよう)

観察日:

生息場所:

大きさ:

特徴:

観察物(かんさつぶつ)の名前:

ニックネーム:

☒ (スケッチしてみよう)

観察日:

生息場所:

大きさ:

特徴: