



森と海の自然科

近木川河口域生き物調査の報告

2025. 9. 28

雨を心配していましたが雲の隙間から青空が見えるまづ天気となり気持ちよく活動できました。また採取開始時がちょうど干潮時にあたり、干潟が広くテトラポットの潮間帯も大きく現れ好条件の下で採集できました。今回も児島先生のご指導のもと楽しく観察することができました
ただ参加人数が少なく、実習生も欠席されたのが残念でした。

(記録 秦)

記

*月 日：2025年9月18日（木） 天候 はれ

*集 合：10：15 南海本線 貝塚駅改札出口 *参加者 14人、先生 1人

*活動行程

10：30 貝塚駅東口から水間鉄道バス乗車 「市民の森」停留所で下車

10：50 市民の森 芝生広場で「生きもの調査」開始のセレモニー

近木川まで歩いて移動 採集準備 児島先生から採取アドバイス

11：15～ 河口域にて採集

12：20 昼食

13：00～ 採集生き物分類、児島先生から見分け方や生態などの話を聞きながら同定。

同定成果の発表 生き物を戻す 後かたづけ

14：30 調査終了 先生から講評 集合写真撮影

15：00 市民の森 駐車場で解散

採取した生き物

・巻貝 14種

タマキビ アラレタマキビ マルウズラタマキビ イボニシ ウミニナ アラムシロ
イシダタミ コシダカガングラ スガイ イシマキガイ コビトウラウズ ウノアシ
コモレビコガモガイ キクノハナガイ *イボニシの卵

・巻貝以外の貝 11種

アサリ セミアサリ クチバガイ ☆タガソデモドキ(幼貝) カリガネエガイ ホトトギスガイ
マガキ キクザルガイ ヒザラガイ ヒメケハダヒザラガイ オオヘビガイ

・甲殻類その他 14種

☆ベリルイソギンチャク ☆シロホヤ ヒライソガニ、ケフサイソガニ、タカノケフサイソガニ、マメコブシガニ タイワンガザミ イシガニ スジエビモドキ テッポウエビ
ヒモイカリナマコ イダテンギンポ ミミズハゼ ヒメハゼ

（山田先生に写真を送り、正しい同定をしていただきました。）

☆印は初記録



児島先生が貝紫発色の実演をやってくれました。



パープル線（鰓下腺）でつくられる物質の作用



イボニシからパープル線を取り出し潰してタオルに塗りつけ。徐々に紫色に変色



イボニシの卵



キクザルガイ（破損）<キクザルガイの貝殻>



ベリルイソギンチャク



シロホヤ



スジエビモドキ



イダテンギンボ



ミミズハゼ



皆様お疲れさまでした 先生ご指導ありがとうございました