

## 瀬戸内海の魚類&水生生物調査2025年版

佐々木 恵美

### 瀬戸内海にどんな魚類と水生生物がいるか調査した

#### 調査個所

須磨～明石市役所ベランダ・交流の翼港・道の駅あわじ  
徳島県鳴門市岡崎海岸(紀伊水道)

#### 結果(2024年度含)

多少のカウントミス、見落としは、ある場合がある

誤同定の可能性も含む(数字は確認できた匹数)

カサゴ57、アナハゼ9、オオカズナギ1、コブダイ4、キチヌ2、ハオコゼ3、トウメクモヒトデ1、トゲモミジガイ1、ウミケムシ2、アカクラゲ50～、クサフグ70～、マグロ 5(目撃のみ)、コモンフグ55～、スズメダイ多すぎて計測不可、マツバスズメダイ8、スズメダイ科の1種6、シロメバル3、ホシササノハベラ雄23、マアジ84～、ミズクラゲ 多すぎて計測不可、タイワンスズメダイ13、フサカサゴ科1種1、アカシマモエビ1、ウツカリカサゴ90、ショウサイフグ19、フグ科の1種7、メジナ59～、ホシササノハベラ雌65～、ホシササノハベラ雌→雄1、マサバ4、キュウセン雌12、キュウセン雄31、ヤドカリ科の1種2、マダイ100～、アカメバル3、貝不明種1、チダイ7、クロメバル5、アカエイ1、アカエイ(仔魚)13、アサヒアナハゼ2、シオマネキ?5、ヒガンフグ24、ホンベラ雄20、ウマズラハギ(幼魚)7、クロダイ4、イシダイ4、カワハギ25、イシガキダイ 4、クロメジナ2、クラゲ不明種1、ニラミアマダイ1、アオリイカ2カニの1種1、ホンベラ雌2、ウツカリ×カサゴ1、ウマズラハギ17、ホシザヨリ1、タツノオトシゴ1、アイゴ 10、オヤビッチャ9、マタナゴ2、トビエイ1、マコガレイ1、スズキ2、クジメ2、ガザミ1、ムラソイ2、イスズミ2、ヨコスジフエダイ1、ニジギンポ1、オオシマヒメヒトデ1、セトヌメリ1、ナシフグ1、アイナメ1

以上であった

徳島県鳴門市岡崎海岸でも少し調査をしたので判明分のみ記載(紀伊水道)

クサフグ9、カレイ目の1種1、スズメダイ1、マダイ1、タコ目の1種1

#### 近似種

#### カサゴ&ウツカリカサゴ

カサゴ

小白点に縁取りがない

胸鰭軟条数は通常18

ウツカリカサゴ

小白点に縁取りがある

胸鰭軟条数は通常18～19

### メジナ&クロメジナ

メジナ

釣り時に色がエメラルドグリーン(下記参照)の個体が多い

クロメジナ

尾鰭基部がメジナに比べ細長い

### スズメダイ&マツバスズメダイ&タイワンスズメダイ

スズメダイ

背鰭13～14棘12～14軟条(通常13)・臀鰭2棘10～12軟条・胸鰭18～20軟条背鰭基部に白斑あり

尾鰭全体が黒

マツバスズメダイ

背鰭13～14棘10～12軟条・臀鰭2棘9～10軟条・胸鰭17～19軟条

尾鰭縁辺が黒

白色斑なし

前鰓蓋骨が鋸歯状

タイワンスズメダイ

背鰭12棘11～12軟条・臀鰭2棘10～11軟条・胸鰭17～18軟条

白色斑なし

各鰭縁辺に紫色の細い筋がある

前鰓蓋骨が鋸歯状

但し、この種については生息域が確認できた範囲では瀬戸内海にはいないことになっているので、同

定が確定されれば初記録?になりかねないので、慎重を要する

引き続き調査が必要である

### **注意種！**

ハオコゼ(毒あり)

アイゴ(毒あり)

ゴンズイ(釣りでは確認できずだがいるらしい)(毒あり)

クラゲ各種

ウミケムシ(毒あり)

ヒトデ各種(毒のある種もいる)

ニジギンポ(歯が牙になっているので注意)

コブダイ(大型は特に歯に注意)

フグ各種(食べれません！)

## カレイ目の見分け方

一般的に左ヒラメ、右カレイで覚えるが、例外種や眼位逆位といった突然変異があるので、総合的に判断するのが良い

## 飼育記録

家にて飼育を試みた

セトヌメリ

10日ほどしか持たず

いろいろあげても、食べてたのかも不明

メジナ&ズメダイ&カサゴ

餌はいろいろあげてみたが、オキアミがいいとのことだったので最終的にはそうした(新江の島水族館に確認)

## メジナの色の変化

メジナはグレと呼ばれているように、一般的には黒～真っ黒とされているが、実はエメラルドグリーンや銀色である(飼育にて判明！)

どうやら、ストレス等で体色が黒に変化するのが判明した

## 他の魚種は？

確認したところオヤビッチャ、ウマズラハギで同様のことがあった  
それ以外でも、あると思われる

## 参考文献等

日本産魚類生態大図鑑

海水魚・海の無せきつい動物1300

新 写真でわかる磯の生き物図鑑

北水ブックス 魚類分類学のすすめ

フィールド図鑑 海水魚

瀬戸内圏の干潟生物ハンドブック

さかなクンの東京湾生き物図鑑

海辺の生き物

原色 魚類検索図鑑1～3

南の海の生き物がし  
北のさかなたち  
新 北のさかなたち  
深海の生き物超大全  
日本魚類館  
日本近海産ヒトデ類図鑑  
日本のハゼ 新版  
日本の海水魚466 2版  
日本の深海魚図鑑  
日本のベラ大図鑑  
初めての魚類学  
日本産魚類検索1～3  
日本産稚魚図鑑初版  
日本のイカ・タコ  
新さかな大図鑑  
釣り魚検索  
釣り魚図鑑  
イカ・タコガイドブック  
クラゲガイドブック  
世界海産貝類大図鑑  
沖縄さかな図鑑  
幼魚ハンドブック  
海洋生物観測所2  
学研の図鑑 水の生き物  
学研の図鑑 live 魚  
市場魚介類図鑑 ぼうずコンニャク(WEB)  
ズカンドットコム WEB 魚図鑑