海のはくぶつかん

Vol.53 No.4
2023.10 284号

今月のいいね！

身近な高級魚イボダイ

イボダイ

【名前】
イボダイ（スズキ目イボダイ科）
【すむ場所】
北海道～九州の太平洋沿岸と日本海、東シナ海沿岸、瀬戸内海。成魚は沿岸の底層にすむ。
【大きさ】
全長２０㎝ほどになる
【当館で見られる場所】
駿河湾の生きもの
【特ちょう】
うすく平たい卵形の体をしている。エラの後ろに目立つ黒い斑紋（はんもん）がある。幼魚は表層でクラゲ類について生活する習性がある。
【担当学芸員から一言】
スーパーで売られている干物で「エボダイ」と呼ばれるものは本種です。市場では高値で取引される高級魚で、食卓にも上がる魚です。その泳ぐ姿を見ることができるのは水族館くらいでしょう。（K.Y）

トピック

すくすく育てカワバタモロコ

今年の春に、当館で飼育しているカワバタモロコが産卵しました。本種は全長 5cm ほどになる日本固有の淡水魚で、静岡県以西の流れの緩やかな川や池などに生息しています。一見すると地味な魚ですが、繁殖期になると体が金色になりとてもきれいです。しかし、河川の改修や外来種の影響などにより生息数が減少し、環境省のレッドリストで絶滅危惧種に指定されています。ふ化した子どもにはワムシなどを与えるとよく食べます。その後、人工飼料などを食べ始めると一気に大きくなります。現在は 2cm ほどになりましたが、今後もすくすく成長してほしいと思います。（Y.I）

今年生まれたカワバタモロコ

東海大学海洋学部博物館　〒424-8620 静岡県静岡市清水区三保 2389

あれこれ

海を漂い流れ着く！漂着物

ビーチコーミング

貝殻や魚の骨などの自然物

ペットボトルなどの海洋ゴミ

海を漂い、海岸に流れ着く物を「漂着物」と呼びます。博物館の周辺の海岸にもたくさんの漂着物が流れ着きます。それらを収集したり、観察したりすることを「ビーチコーミング」と呼んでいます。

漂着物にはさまざまな物がありますが、その中には、海で生活する生物が死んでしまった名残、例えば骨や羽、貝殻、歯などがあります。また、川から流れてきたと思われるミカンや玉ねぎ、栗などの農作物や雑木なども見られます。さらに、山で生活するイノシシやシカの死がいが見つかることもあります。流れ着いた自然物は他の小さな生き物に食べられるなどして分解され、また土や水中に戻っていきます。これは物質が循環していく流れなのです。

一方、人間が作り出して利用していた物もたくさん海を漂っています。これらは「海洋ゴミ」と呼ばれ、さまざまな物が海岸に流れ着いています。ペットボトルや空き缶、お菓子の袋など、その種類は多種多様で、なぜ海岸に流れ着いたのか不思議に思う物もあります。中には危険な物もあるので、漂着物を拾う時には注意が必要で、軍手や火ばさみなどを使って慎重に扱うことが重要です。

先日、博物館の裏の海岸で漂着物の調査を行った時には、イカの甲や魚の骨などが見つかりました。中にはきれいな貝殻や軽石など、標本やアクセサリーにしたくなる物が見つかることがあります。海をもっと深く知る機会として、気持ちの良い秋晴れの日は、ぜひ海岸に行きビーチコーミングしてみてください。また、その際には 1 つ、2 つゴミ拾いをしてビーチコーミングに貢献してはいかがでしょう。（S.T）

コラム

駿河湾で見られる南の海の魚たち

当館では定期的に駿河湾で潜水による生物調査を行っています。先月の調査では、チョウチョウウオの仲間やツノダシ、ハナキンチャクフグなど、主に熱帯や亜熱帯で見られる魚を多く確認することができました。

これら南の海にすむ魚は駿河湾では冬の寒さに耐えられず死んでしまうため「季節来遊魚」や「死滅回遊魚」などと呼ばれています。沖を流れる暖流の黒潮に乗って南の海からやって来るため、黒潮の影響を受けやすい伊豆半島などでよく観察することができます。その多くは泳ぐ力の弱い仔稚魚の時期に黒潮に流されてきて、水温の高い夏から秋にかけて成長します。そのため、それらの魚を駿河湾で観察するには、夏ではなく秋がベストシーズンなのです。その後季節が進んで真冬になると海水温が低下して死んでしまうはずですが、地球温暖化の影響か、近年では駿河湾でも南の海の魚たちの多くが、冬を越しているとの話もあります。いつの日か、色とりどりの熱帯魚が 1 年中見られるようになってしまうのでしょうか・・・。

秋は海水浴シーズンも過ぎ、海に足を運ばなくなっているかもしれませんが、南の海の生き物が見られるのは今がベストシーズンです。秋も海に出かけてみてはいかがでしょうか。（I.Y）

フウライチョウチョウウオ

ハナキンチャクフグ

※生物の状況により展示を急遽中止する場合があります。予めご了承ください。

東海大学海洋学部博物館　〒424-8620 静岡県静岡市清水区三保 2389