科学技術高校・理科通信

いきもの記

Vol.143 2025.5.29

牛物教員 佐藤龍平

三浦海岸で出会った変なヤツ! ヒラムシとヘラムシ

毎年恒例の三浦海岸フィールドワーク。今年の参加人数は過 去最高の28人!ちょっと多すぎると思ったけど、何とかなった。 去年13種も見つかったウミウシ(Vol.109参照)は、今年は6 種だけだった。ほぼ同じ時期なのに不思議だ…。代わりに、今 回初めて見る面白い生き物が色々見つかった。

「海藻に擬態してる変なヤツ見つけました!」セアがその "変なヤツ"を手渡してくれた。え?なんじゃこりゃ?!節足動 物であることは間違いないが、エビでもないしフナムシでもな い。たしかに"変なヤツ"だ。さらに、いた場所を見てびっくり。 なるほど、**生えてる海藻にそっくり**じゃないか!実に見事な擬 態だ。「確かヘラムシとかそんな名前だったような…」とソウ シ。(後で調べたら、イソヘラムシの仲間だと分かった。なん でこんなマニアックな生き物の名前知ってるんだよ…)

今度はコウタが何かを見つけた。「**ヒラムシだ!** | とまたし てもソウシが教えてくれた。ヒラムシといえばプラナリアと同 じ扁形動物の仲間だ。それは知っていたのだが、予想外の動き に度肝を抜かれた。「**このヒラムシ、泳いでる!**」なんと、ひ らひらと結構なスピードで泳いでいたのだ。プラナリアは石の 上とかをゆっくり這うように進むので、ヒラムシも"へばりつ **〈系"**だと勝手に思っていた。うぅぅ…ヘラムシもヒラムシも 面白れぇ…(それにしても名前がややこしい…)。今回初めて 引率したK先生も「ヒラムシが面白かった」とイチオシだった。

自分が海の生き物に詳しくないこともあるが、海って本当に 変な生き物がたくさんいて毎回驚かされる。毎年のように行っ ているのに、知らない生き物に出会えるのがじつに楽しい。

今年のメンバーもみな「生き物が好きだ!| という気持ちが ビシバシ伝わってきて、みんなで観察にのめり込むのがとても 楽しかった。







イソヘラムシ(節足動物)

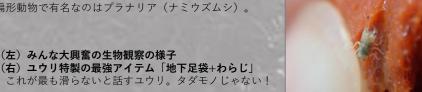
初遭遇の未知の生物。ヘラムシは調べても全然情報 が無い。研究者が少ないようだ。からだに節(ふ し)があり、エビなどと同じ節足動物だと分かる。



イボヒラムシ(扁形動物)

ウミウシに似ているが、ウミウシは軟体動物(貝の 仲間)なので動物門レベルで違うグループの生き物。 扁形動物で有名なのはプラナリア(ナミウズムシ)。

(左) みんな大興奮の生物観察の様子



海藻にのるイソヘラムシ 海藻に乗っかっていると、見事な擬態で 溶け込んでしまう。色も質感もそっくり



海藻が生えていた環境 この中にイソヘラムシがい たとしても絶対に見つけら れない。



イボヒラムシのイボイボの表面

名前の通りイボイボがある。平べった い見た目からして這って移動するのか と思っていたが、かなり活発にひらひ らと泳いでいて驚いた。



泳ぐヒラムシ!

なぜか裏返った状態で泳ぐ。 理由は分からないが裏返っ た状態でいることの方が多 かった。



今年も見つけたウミクワガタ

極小の節足動物。左に移ってい るのは親指の爪。ウミクワガタ についてはVol.14参照。