

## 「ダーウィンが来た！」に出演！！

先日、11月3日に放送された「ダーウィンが来た！～超カラフル！ダンゴウオの謎～」に本校生徒が出演しました。そもそもダンゴウオは、2～3cm ぐらいの小さなお魚。特徴といえば、まあい体とお腹の吸盤、そして赤・緑・黄色などのさまざまな体の色をしていることです。今回、番組では体の色に着目し、生まれたての赤ちゃんダンゴが環境の変化で体の色が変わるのかを実験。その実験場所として、ダンゴウオの飼育経験を持つ本校に飼育依頼および撮影依頼がありました。

6月末より長井海洋実習場で始まった2ヶ月間の飼育実験。もちろん今回出演した生徒たちが世話をしました。小さな赤ちゃんダンゴの世話も初めてなら、テレビ出演も初めての生徒たち。撮影日には、さかなクンも来て、緊張バロメーターはオーバーヒート。それでも、頑張った甲斐あり、ダンゴウオの謎を解き明かす実験として放送されました。

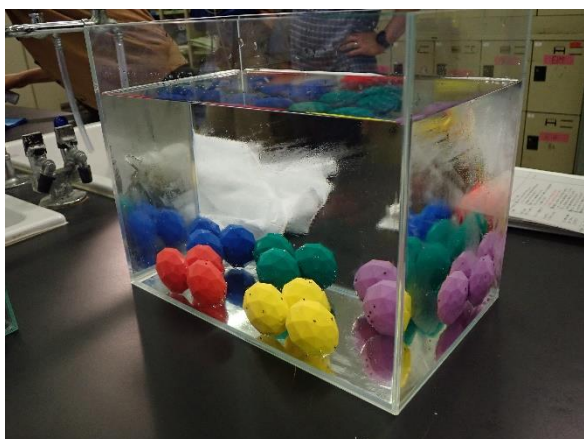


写真1. 実験水槽

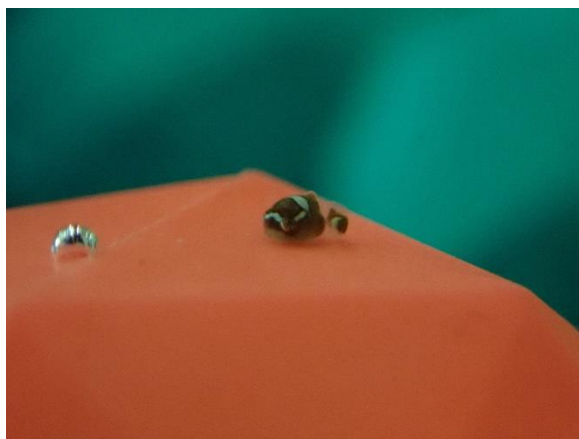


写真2. カラーボールにくっついた  
ダンゴの赤ちゃん



写真3. 撮影の合間・・・



写真4. カラーボールと同じ体色が  
ピンクや赤になったダンゴたち