

2022年度3C「海洋生物」発表会

1. 日時：1月18日（水）3限目 10:30~11:10
2. 場所：IT2教室
3. 内容：各自5分で発表、3分質疑応答（それぞれ生徒1人、他先生）
 - ① 齊藤 立花「シロタエイロウミウシ」
 - ② 田中 圭悟「アカメ」
 - ③ 藤田 愛葉「メンダコ」
 - ④ 佐々木杏実「カクレクマノミ」
4. 準備：12月中旬より5時間、図書館で調べ学習
5. 評価：卒業試験に代えて総合的に評価する。
6. 経過：「海洋生物」の授業で3年間次の海洋生物を勉強してきました。

(1) 無脊椎動物

- 1) 海綿動物（カイメン）
- 2) 刺胞動物（クラゲ、サンゴ、イソギンチャク）
- 3) 軟体動物 腹足類（アワビ類、サザエ類、バイ類）
斧足類（アカガイ類、アコヤガイ類、ホタテガイ類、イガイ類、カキ類、シジミガイ類、ハマグリ・アサリ類、他）
頭足類
イカ類（コウイカ類、ヤリイカ類、スルメイカ類、ソデイカ類）
タコ類（マダコ、ミスダコ、イイダコ）

4) 環形動物（ゴカイ、ミミズ、ヒル）

- 5) 節足動物 エビ類（クルマエビ類、コエビ類、イセエビ類）
（甲殻類） ヤドカリ類（タラバガニ、ハナサキガニ）
カニ類（ズワイガニ、ベニズワイガニ、ケガニ、ガザミ類）
シャコ類（シャコ）
フジツボ類（フジツボ、カメノテ）

6) 棘皮動物（ヒトデ類、ウニ類、ナマコ類）

- 7) 脊椎動物 魚類 軟骨魚類（ギンザメ、ネズミザメ等、アカエイ等）
硬骨魚類

チョウザメ目 ウナギ目 コイ目 ナマズ目 タラ目
アンコウ目 キンメダイ目 ボラ目 ダツ目
ニシン目（マイワシ、ウルメイワシ、カタクチイワシ等）
サケ目（サケ、ベニザケ、ギンザケ、マスノスケ、カラフトマス、サクラマス、アユ、ワカサギ、シラウオ）
スズキ目 メバル科（カサゴ、アカメバル）
ホウボウ科（ホウボウ）
スズキ科（スズキ）
ハタ科（マハタ、クエ、キジハタ、アオハタ）
アマダイ科（アカアマダイ）
シイラ科（シイラ）
アジ科（マアジ等、ブリ、ヒラマサ、カンパチ）
タイ科（マダイ、チダイ、キダイ、クロダイ等）
サバ科（カツオ、クロマグロ、メバチ、キハダ等）
マカジキ科（マカジキ、クロカジキ等）
メカジキ科（メカジキ）

全ての海洋生物を勉強することができないので、3年間の最後に自分の好きな海洋生物を調べ学習し発表することにしました。図書館などで調べてまとめプリントに必要事項を記入し、発表会でプレゼンします。