



# 森は海の恋人 ～森林と海の関係～

熊本県立水俣高等学校電気建築システム科建築コース

2年生3名

Wood Connect Project

『環境首都水俣』に学ぶ水高生から世界への『いのち』の発信

## 1. 仮説

- ・ 森林と漁業の関係
- ・ 水俣はどんな海・川なのか
- ・ 海の循環



## 2. 仮説の検証

- ・ 中村雄幸さんからの講話
- ・ インターネットを使って調べる



## 3. 調査の結果

- ・ 木造船・漁具など山に依存することが大きい
- ・ 年長者は引退し、若者の漁師は減っている
- ・ 茂道から湯ノ見まで大小無数の湧水がある
- ・ 森林は海に栄養分を補給するだけではない
- ・ これから地球温暖化が進み、  
3200年後には干上がってしまう

## 4. 調査結果から分かった課題・問題点

- ・ 若者の漁師を増やす
- ・ 干潟を守る
- ・ 山に木を植えて豊かな海を育てる
- ・ 不知火海の一時的漁獲禁止措置を作る

### 干潟とは…

干潮時に干上がり満潮時には海面下に没する潮間帯において砂質または砂泥質の浅場がひろがっている場所。水俣には重要湿地501号のみ

### 重要湿地とは…

生物の多様な観点から重要度の高い湿地のこと

## 5. 課題・問題点に対する独自の解決策

- ・ 水俣の海や森に興味を持ってもらう

## 6. 今後の活動・展望

- ・ 水俣の問題を見つける
- ・ 水俣以外の地域が行っていることを調べできることは実践してみる

## 7. 参考文献

- ・ 森林・林業学習館 森林と海の関係
- ・ 海と船なるほど豆知識 地球の水の循環