

## 三陸沿岸の湾の水質調査

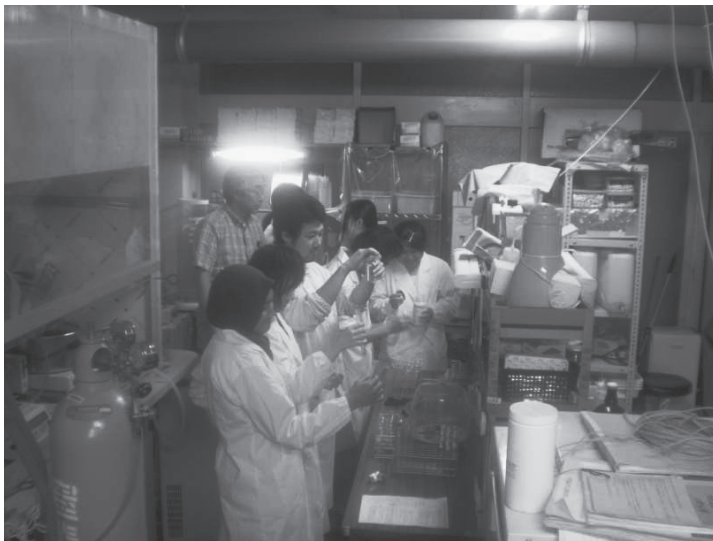
【公益社団法人 日本水産学会】

【活動期間】 H 2 3 . 5     ～     活動中 (H 2 3 . 1 1 . 1 現在)

【活動場所】 岩手県内

### 【活動内容】

岩手県沿岸域の海水（表層および、底質の油分測定を行った。海水は、5 月 1 回、6 月 1 回、8 月 2 回の計 4 回、表層および中層で採取し、油分および多環芳香族炭化水素類（PAHs）濃度の測定を行った。また、底質については、6 月 に多環芳香族炭化水素類（PAHs）濃度を測定した。



研究室での分析風景

### 【活動を行った感想】

一部の海水で、環境基準 0.5mg/L を越える油分が検出されており、今後とも海水に含まれる石油成分の監視が必要と考える。