

# 平成17年度事業報告書目次

## ○北海道立函館水産試験場概要

1. 所在地
2. 主要施設
3. 試験調査船
4. 機構
5. 職員配置
6. 経費
7. 職員名簿

## ○調査および試験研究の概要

### I 総合企画部科学技術振興課所管事業

#### 1. 道立試験研究機関試験研究費

##### 1-1 漁業生物の資源・生態調査研究（一般試験研究費）

- 1-1-1 マガレイ
- 1-1-2 ソウハチ
- 1-1-3 ケガニ
- 1-1-4 ハタハタ
- 1-1-5 エビ類
- 1-1-6 ベニズワイガニ
- 1-1-7 イカ類
- 1-1-8 スケトウダラ
- 1-1-9 ホッケ
- 1-1-10 イワシ・サバ類

##### 1-1-11 養殖ホタテガイの成長モニタリング調査

##### 1-1-12 ホッキガイ資源の長期予測技術開発

##### 1-1-13 バカガイ稚貝追跡調査

##### 1-2 資源評価調査（受託試験研究費）

##### 1-3 ハタハタ初期生態解明調査（一般試験研究費）

##### 1-4 生物多様性に配慮したアマモ場造成技術開発調査（受託試験研究費）

##### 1-5 海洋環境調査研究（一般試験研究費）

##### 1-5-1 定期海洋観測

##### 1-5-2 津軽暖流流量調査（青函交流プロジェクト）

##### 1-6 噴火湾の養殖ホタテガイ採苗安定化推進試験（受託試験研究費）

##### 1-6-1 海洋構造のモニタリング調査

##### 1-6-2 良質母貝の養殖技術開発試験

##### 1-7 噴火湾における津軽暖流流入に伴うホタテ稚貝へい死要因検索（一般試験研究費）

##### 1-7-1 沿岸環境の急変把握

##### 1-7-2 噴火湾沖合の海洋構造の把握

##### 1-7-3 ホタテ稚貝の生理状態の把握

## II 水産林務部各課所管事業

1. ほたて貝対策試験調査費（水産振興課：国費補助）
  - 1-1 赤潮・貝毒監視事業
2. ホタテガイ衛生管理高度化推進事業費（水産経営課）
3. 海面漁場保全対策推進事業費（水産振興課：国費補助）
  - 3-1 生物モニタリング調査
4. 普及活動高度化特別対策事業（水産振興課：国費補助）
  - 4-1 養殖ホタテガイ成長調査
  - 4-2 ホタテガイ採苗器別稚貝付着試験
  - 4-3 ホタテガイ耳吊養殖の付着物回避試験
  - 4-4 噴火湾海域ホタテガイ養殖漁家経営実態調査
5. 海域別栽培漁業推進費（水産振興課：国費補助）
  - 5-1 栽培漁業資源増大技術開発推進費
    - 5-1-1 放流基礎調査事業（マツカワ）
6. 多元的資源管理型漁業推進事業費（漁業管理課）
  - 6-1 カレイ類（噴火湾水域）
  - 6-2 シシヤモ

## III その他

1. 技術の普及および指導
  - 1-1 一般指導
    - 1-1-1 資源管理部
    - 1-1-2 資源増殖部
    - 1-1-3 室蘭支場
    - 1-1-4 水産業専門技術員
2. 研修・視察来場者の記録
3. 所属研究員の発表論文等一覧