

平成18年度

和歌山県農林水産総合技術センター  
水産試験場事業報告

和歌山県農林水産総合技術センター  
水産試験場

平成20年3月

# 目次

|         |   |
|---------|---|
| 水産試験場概要 | 1 |
|---------|---|

## 企画情報部

|                           |    |
|---------------------------|----|
| くろしおふれあい講座                | 17 |
| 漁場効果調査事業                  | 18 |
| 日本周辺国際魚類資源調査委託事業          | 19 |
| 海色画像などを使った漁場探索の高度化技術開発と運用 | 20 |

## 資源海洋部

|                         |    |
|-------------------------|----|
| 漁業資源・漁場調査と情報提供事業        | 21 |
| 広域沿岸海況の短期変動予報研究事業       | 22 |
| 資源管理体制・機能強化総合対策事業（イサキ）  | 23 |
| 資源管理体制・機能強化総合対策事業（タチウオ） | 24 |

## 養殖栽培部

|                  |    |
|------------------|----|
| 養殖衛生管理体制整備事業（海面） | 25 |
| 海産魚白点病の防除対策の開発   | 26 |
| 定着性魚類増養殖技術開発     | 27 |
| 環境負荷低減型配合飼料の開発   | 28 |
| 複合養殖実証試験         | 29 |
| 栽培漁業推進対策事業       | 30 |

## 漁場環境部

|                   |    |
|-------------------|----|
| 緊急磯焼け対策モデル事業      | 31 |
| ヒロメ産品化促進事業        | 33 |
| ナノ空間吸着剤による漁場浄化    | 35 |
| 生物モニタリング調査        | 36 |
| アマモ場・干潟の基礎的機能解明調査 | 38 |
| 養殖漁場環境保全推進対策委託事業  | 39 |

## 内水面試験地

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 養殖衛生管理体制整備事業（内水面）     | 41 |
| アユ資源モニタリング事業（野外冷水病調査） | 42 |
| アユ資源モニタリング事業（資源調査）    | 43 |

## 資料

|                    |    |
|--------------------|----|
| 1 日本周辺国際魚類資源調査委託事業 | 45 |
| 2 養殖衛生管理体制整備事業     | 46 |
| 3 養殖漁場環境保全推進対策委託事業 | 48 |
| 4 緊急磯焼け対策モデル事業     | 71 |
| 5 ナノ空間吸着剤による漁場改善   | 85 |
| 6 生物モニタリング調査       | 93 |
| 7 漁業資源・漁場調査と情報提供   | 98 |