

## 平成 28 年度 青森県産業技術センター 水産部門 事業概要年報

平成 29 年 8 月

## 目 次

I 水産総合研究所	頁
<b>(1) 資源管理部</b>	
1) ハタハタ漁況予測の手法開発 .....	1
2) 重要魚類資源モニタリング調査 .....	3
3) 資源評価調査委託事業(生物情報収集、生物測定調査等) .....	5
4) 日本周辺国際魚類資源調査(マグロ類、サメ類) .....	7
5) 高層魚礁効果調査 .....	9
6) 資源管理基礎調査(海産魚類資源調査) .....	11
7) 下北地域魅力ある漁業づくり推進事業(キアノコウ、ミズダコ) .....	13
<b>(2) 漁場環境部</b>	
1) あかいか漁場予測システム実用化事業 .....	15
2) イカ類漁海況情報収集・提供事業 .....	17
3) 資源評価調査委託事業(スルメイカ漁場一斉調査) .....	19
4) 資源管理基礎調査委託事業(海洋環境)浅海定線観測 .....	21
5) 資源評価調査委託事業(日本海及び太平洋定線観測) .....	23
6) 東通原子力発電所温排水影響調査(海洋環境調査) .....	25
7) 漁業公害調査指導事業 .....	27
8) 大型クラゲ等出現調査及び情報提供委託事業 .....	29
9) 陸奥湾海況自動観測 .....	31
10) 気象データを加味した新たな水温予測モデル開発 .....	33
11) 二枚貝生息環境プランクトン等調査事業 .....	35
<b>(3) ほたて貝部</b>	
1) ホタテガイ増養殖安定化推進事業 .....	37
2) 海面養殖業高度化事業(ホタテガイ養殖技術等モニタリング事業) .....	39
3) 陸奥湾ホタテガイ養殖漁場における波浪予測システムの開発 .....	41
4) ほたてがい養殖の総合的な付着生物対策事業 .....	43
5) ほたてがい輸出拡大推進事業 .....	45
6) 低水温年におけるホタテガイ早期採苗試験事業 .....	47
7) 漁業後継者育成研修事業 .....	49

#### (4) 資源増殖部

1) 竜飛メバル高付加価値技術導入事業 .....	51
2) マツカワの養殖種苗生産技術開発事業 .....	53
3) 陸奥湾アサリの増養殖技術の開発に関する研究事業 .....	55
4) 放流効果調査事業(マコガレイ) .....	57
5) 放流効果調査事業(キツネメバル) .....	59
6) 奥津軽いまべつの海藻資源で健康・長寿なまちづくり事業 .....	61
7) 日本海沿岸漁場造成効果調査 .....	63
8) 陸奥湾地区漁場効果調査 .....	65
9) 三八地区漁場効果調査 .....	67
10) 豊かな生態系を育む藻場の元気復活事業 .....	69
11) 資源管理基礎調査(種苗放流) .....	71
12) 野辺地マコガレイ種苗作出試験 .....	73
13) 車力マコガレイ種苗作出試験 .....	75
14) ウスメバル放流種苗作出試験(小泊・下前) .....	77
15) 民生安定施設(漁業用施設)調査事業 .....	79

## II 内水面研究所

### (1) 生産管理部

1) 養殖衛生管理体制整備事業 .....	81
2) 十和田湖資源生態調査事業 .....	83
3) スーパートラウト作出試験 .....	85
4) 大とろニジマス作出試験 .....	87
5) 魚類防疫支援事業 .....	89
6) 資源管理基礎調査(ヤマトシジミ、ワカサギ、シラウオ) .....	91

### (2) 調査研究部

1) シジミ安定生産のための資源管理手法の開発事業 .....	93
2) さけ・ます資源増大対策調査事業(サケ) .....	95
3) さけ・ます資源増大対策調査事業(サクラマス) .....	97
4) 漁業公害調査指導事業 .....	99
5) 未来につなぐさけ漁業推進事業 .....	101
6) 資源管理基礎調査(ヤマトシジミ、ワカサギ、シラウオ) .....	103
7) しじみ・ひめます産地力アップ対策事業(ヤマトシジミ) .....	105
8) カワウによる内水面魚類被害防止対策事業 .....	107
9) 河川及び海域での鰻来遊・生息状況調査事業 .....	109