

平成 19 年度青森県水産総合研究センター事業概要年報

平成 20 年 7 月

目 次

I 青森県水産総合研究センター

(1) 資源開発部

1) 資源回復計画作成推進事業	
① マダラ・ヒラメ・ウスメバル	1
② イカナゴ	3
2) 東通原子力発電所温排水影響調査（海洋生物調査：イカナゴ）	5
3) 資源評価調査委託事業	
① マガレイ・ハタハタ	7
② 底魚資源評価：マガレイ・ハタハタを除く	9
4) うすめばるトータルプラン推進事業（資源管理調査）	11
5) 重要魚類モニタリング調査（底生魚魚類資源動向調査）	13
6) 沿岸魚類資源動向調査（ヒラメ稚魚分布密度調査）	15
7) サケ・マス増殖管理推進事業	
① サケ	17
② サクラマス	19
8) ブランドさくらます資源開発事業	21
9) 東通原子力発電所温排水影響調査（海洋生物調査）	23
10) まぐろヤケ肉防止技術開発事業（釣獲状況調査）	25

(2) 漁場環境部

1) 津軽海峡の流量調査事業（青函交流プロジェクト）	27
2) 地域漁況海況情報提供事業（資源管理に必要な情報の提供）	29
3) 資源評価調査委託事業（沖合定線観測・浮魚資源調査）	31
4) 東通原子力発電所温排水影響調査（海洋環境調査）	33
5) アカイカ資源調査	35

6) アカイカ未利用資源調査	37
7) スルメイカ漁場形成早期予測手法開発調査	39
8) 大型クラゲ等有害生物出現調査及び情報提供事業（出現状況調査、 ブイによる水温観測調査）	41
9) 日本周辺国際魚類資源調査	43

Ⅱ 青森県水産総合研究センター増養殖研究所

(1) 浅海環境部

1) 陸奥湾海況自動観測	45
2) 浅海定線調査	47
3) 漁場環境監視調査	49
4) 漁業者参加型漁場監視体制整備事業	51
5) 赤潮・貝毒等発生監視調査	53
6) 下痢性貝毒発生に関する効率的なモニタリング手法の開発	55
7) 陸奥湾漁場保全対策基礎調査	57
8) 漁業後継者育成対策事業	59

(2) ほたて貝部

1) 海面養殖業高度化事業	61
2) TASC（ホタテガイ適正養殖可能数量制度）システムづくり事業	63
3) 生き生き水産物流通モデル支援事業	65
4) 美味しいホタテガイ生産手法開発試験	67
5) ほたてがい増養殖情報高度化事業	69

(3) 魚 類 部

1) 資源増大技術開発事業	
① マダラ	71
② マコガレイ	73
2) キツネメバル資源増大技術開発事業	75
3) うすめばるトータルプラン推進事業	77
4) 海産魚類防疫対策事業	79

(4) 磯根資源部

1) ホンダワラが育む豊かな海づくり試験	81
2) 多機能静穏域関連調査	
① 養殖試験	83
② 定着性資源	85

3) ホタテ貝殻を活用した豊かな海づくり事業	87
4) ナマコの計画的生産安定技術研究開発	89
5) 尻屋磯根資源調査	91
6) 磯焼け対策実証調査	93
7) 海の恵みを育む増殖場再生事業増殖場調査	95
8) 前潟活用調査	97
9) 陸奥湾スゲアマモ藻場移植調査及び貝殻藻場漁場追跡調査	99
10) 陸奥湾地域環境生態系保全活動支援調査実証事業	101
11) 津軽海峡地域環境生態系保全活動支援調査実証事業	103
12) 有用海草人工採苗及び配布記録	105

Ⅲ 青森県水産総合研究センター内水面研究所

(1) 研究開発部

1) 売れるマス類生産技術開発事業	107
2) 十和田湖資源対策調査	109
3) 魚病診断事業	111
4) 養殖衛生管理体制整備事業	113
5) 魚類防疫技術試験（銅ウールによる水カビ防除試験）	115
6) 研究所の気温・水温（平成 19 年）	117

(1) 調査普及部

1) さけ・ます資源増大対策調査事業	
① サケ	119
② サクラマス	121
2) シジミ安定生産対策調査事業	123
3) 外来魚被害対策事業	125
4) 漁業公害調査指導事業	127