

平成 21 年度 地方独立行政法人 青森県産技センター  
水産部門 事業概要年報  
平成 22 年 7 月

## 目 次

I 水産総合研究所	頁
(1) 資源管理部	
1) 重要魚類資源モニタリング調査	1
2) ヤナギムシガレイの資源生態調査と管理手法開発	3
3) 計量魚探を用いた新たな資源評価手法の開発	5
4) 資源回復計画推進事業（イカナゴ）	7
5) 資源回復計画推進事業（ヒラメ釣獲試験）	9
6) 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）	11
7) ウスメバルを育む清らかな里海づくり事業（蛸集幼魚調査）	13
8) 日本海で急増したサワラを有効利用するための技術開発事業	15
9) 資源評価調査委託事業	17
10) 資源評価調査委託事業（ヒラメ稚魚分布密度調査）	19
11) まぐろヤケ肉防止技術開発事業（漁獲状況調査）	21
(2) 漁場環境部	
1) 陸奥湾海況自動観測	23
2) スルメイカ漁場形成早期予測手法開発調査	25
3) 漁業公害調査指導事業（漁場環境監視調査）	27
4) 漁業者参加型漁場監視体制整備事業	29
5) 貝類生息環境プランクトン等調査事業（貝毒発生監視調査）	31
6) 東通原子力発電所温排水影響調査（海洋環境調査）	33
7) あかいか漁場探査シュミレーションモデル開発事業	35
8) 省エネ型いか釣り漁法開発・実用化推進事業	37
9) 資源管理に必要な情報提供事業	39
10) 浅海定線調査	41
11) 地球温暖化による沿岸漁場環境への影響評価・適応策検討調査委託事業	43
12) 資源評価調査委託事業（沖合定線観測）	45
13) 資源評価調査委託事業（浮魚資源調査）	47
14) 資源評価調査委託事業（スルメイカ漁場一斉調査）	49
15) 日本周辺国際魚類資源調査	51
16) 大型クラゲ等有害生物出現調査及び情報提供事業	53

	頁
(3) ほたて貝部	
1) ほたて増養殖情報高度化事業	55
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）	57
3) 良質大型活ほたてがい生産拡大事業（大型活ホタテガイ生産手法の実証・普及）	59
4) 良質大型活ほたてがい生産拡大事業（養殖マボヤ・ホタテガイ病理検査）	61
5) 韓国向けほや生産拡大事業	63
6) 環境変化に対応した砂泥域二枚貝類の増養殖生産システムの開発 （アカガイ増養殖手法等開発試験）	65
7) 漁業後継者育成研修事業	67
(4) 資源増殖部	
1) まこんぶ品種創出試験	69
2) 海産魚類防疫巡回指導事業	71
3) 資源増大技術開発事業（マダラ）	73
4) 資源増大技術開発事業（マコガレイ）	75
5) きつねめばる資源増大技術開発事業	77
6) 省力・省コスト型種苗生産システム開発事業	79
7) 温暖化に打ち勝つこんぶ藻場づくり事業	81
8) モズクを育む清らかな里海づくり事業	83
9) ウスメバルを育む清らかな里海づくり事業（海藻養殖生産効果調査）	85
10) 乾燥ナマコ輸出のための計画的生産技術の開発	87
11) 尻屋磯根資源調査（地球温暖化による沿岸漁場環境への影響評価・適応策検討 調査委託事業）	89
12) 陸奥湾・太平洋北海域マダラ栽培漁業資源回復等対策事業	91
13) 東通村太平洋北部沿岸海域資源増大計画基礎調査	93
14) ナマコ・アマモ保護・育生礁の効果等の調査	95
15) ホンダワラ種苗生産技術開発受託研究	97

II 内水面研究所	頁
(1) 生産管理部	
1) 売れるマス類生産技術開発事業	99
2) 魚類防疫技術試験（魚病診断）	101
3) 養殖衛生管理体制整備事業	103
4) 県産あゆ資源造成事業	105
5) 研究所内の気温・水温	107
(2) 調査研究部	
1) しじみ安定生産対策調査事業	109
2) 十和田湖資源生態調査事業	111
3) さけ・ます資源増大対策調査事業（サケ）	113
4) さけ・ます資源増大対策調査事業（サクラマス）	115
5) 漁業公害調査指導事業	117
6) 日本一旨い！さくらます資源造成実証事業	119
7) しじみ増殖技術開発事業	121
8) 環境変化に対応した砂泥域二枚貝類の増養殖生産システムの開発 （シジミガイ健苗育成技術開発試験）	123