

平成26年度 青森県産業技術センター水産総合研究所 事業報告

目 次

資源管理部

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	6
3	重要魚類資源モニタリング調査（ムシガレイ）	27
4	重要魚類資源モニタリング調査（ヤナギムシガレイ）	34
5	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）（要約）	39
6	資源評価調査委託事業（漁獲情報収集調査）	40
7	資源評価調査委託事業（ヒラメ）	41
8	資源評価調査委託事業（マガレイ）	53
9	資源評価調査委託事業（ハタハタ）	61
10	資源評価調査委託事業（浮魚類）	73
11	日本周辺国際魚類資源調査（要約）	83
12	高層魚礁効果調査	85
13	資源管理基礎調査（ウスメバル）	96
14	資源管理基礎調査（イカナゴ）	101
15	資源管理基礎調査（マダラ）	117
16	ミズダコ改良籠による資源回復対策事業	124

漁場環境部

1	気候変動適応研究推進プログラム （ピンポイント短期漁場探索のためのH S I（生息環境適正指数）モデルの開発）	133
2	イカ類漁海況情報収集・提供事業（要約）	138
3	資源評価調査委託事業（スルメイカ漁場一斉調査）（要約）	139
4	中型いか釣り漁業緊急支援事業	140
5	資源管理基礎調査委託事業（海洋環境）浅海定線観測（要約）	142
6	資源管理基礎調査委託事業（海洋環境）地球温暖化ブイ	145
7	資源評価調査、資源管理基礎調査委託事業（海洋環境）日本海定線観測（要約）	147
8	資源評価調査委託事業（海洋環境）太平洋定線観測（要約）	148
9	東通原子力発電所温排水影響調査（海洋環境調査）（要約）	149
10	漁業公害調査指導事業	151
11	大型クラゲ等有害生物出現調査及び情報提供委託事業	176
12	陸奥湾海況自動観測	178
13	気象データを加味した新たな水温予測モデルの開発	202
14	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）	206
15	夏の陸奥湾活ほたてがい提供促進事業	233

ほたて貝部

1	ホタテガイ増養殖安定化推進事業	ホタテガイ天然採苗予報調査	237
2	ホタテガイ増養殖安定化推進事業	ヒトデ類付着予報調査	268
3	ホタテガイ増養殖安定化推進事業	ホタテガイ垂下養殖実態調査－Ⅰ	284
4	ホタテガイ増養殖安定化推進事業	ホタテガイ垂下養殖実態調査－Ⅱ	300
5	ホタテガイ増養殖安定化推進事業	地まき増殖ホタテガイ実態調査	320
6	ホタテガイ増養殖安定化推進事業	ホタテガイ生育環境調査	329
7	海面養殖業高度化事業	ホタテガイ養殖技術モニタリング事業	331
8	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		349
9	ほたてがい養殖管理効率化促進事業		358
10	ほたてがい冬季へい死対策事業		368
11	陸奥湾で育む豊かな魚介の里づくり推進事業		413
12	漁業後継者育成研修事業		425

資源増殖部

1	海峡メバル養殖技術開発試験		429
2	栽培漁業技術開発事業（マコガレイ）		434
3	栽培漁業技術開発事業（キツネメバル）		439
4	ホタテガイ養殖施設を使ったマナマコ天然採苗増産対策事業		442
5	陸奥湾アサリ天然採苗技術開発試験		444
6	日本海沿岸漁場造成効果調査（第2 鱒ヶ沢地区）（要約）		449
7	日本海沿岸漁場造成効果調査（第2 岩崎地区）（要約）		451
8	日本海沿岸漁場造成効果調査（赤石地区）（要約）		453
9	日本海沿岸漁場造成効果調査（風合瀬地区）（要約）		455
10	水産環境整備事業アマモ活用可能性調査（要約）		457
11	資源管理基礎調査（種苗放流）（要約）		459
12	資源管理基礎調査（マダラ種苗生産）		460
13	野辺地マコガレイ種苗作出試験		467
14	車力マコガレイ種苗作出試験		468
15	漁場生産力向上対策事業（要約）		469
16	震災被災地増殖場資源回復事業（要約）		472
17	三井物産環境基金助成研究（要約）		474

庶務担当

1	水産総合研究所の沿革と組織		475
2	職員名簿		478
3	歳出予算執行状況		479
4	調査、研究報告及び資料・情報等の発行		483