

# 青森県水産総合研究センター増養殖研究所事業報告書 第34号（平成15年度）

## 目 次

### 浅海環境部

1	海況予報高度化技術確立調査 1 陸奥湾海況自動観測	1
2	海況予報高度化技術確立調査 2 茂浦沿岸定置観測	33
3	資源管理体制・機能強化総合対策事業 浅海定線調査（陸奥湾）（要約）	39
4	川上から川下に至る豊かで多様性のある海づくり事業 陸奥湾の水質調査及び生物モニタリング調査	41
5	川上から川下に至る豊かで多様性のある海づくり事業 貝毒発生監視調査	63
6	川上から川下に至る豊かで多様性のある海づくり事業 陸奥湾の下痢性貝毒発生に関する新たなモニタリング手法の開発	97
7	陸奥湾漁場保全対策基礎調査 水質・底質・底生生物から見た陸奥湾の漁場環境（要約）	99

### ほたて貝部

1	ほたてがい増養殖 I T 推進事業 ホタテガイ天然採苗予報調査	103
2	ほたてがい増養殖 I T 推進事業 ヒトデ類付着予報調査	137
3	ほたてがい増養殖 I T 推進事業 ホタテガイ垂下養殖実態調査－ I（平成15年5月）	147
4	ほたてがい増養殖 I T 推進事業 ホタテガイ垂下養殖実態調査－ II（平成15年10月）	159
5	ほたてがい増養殖 I T 推進事業 ホタテガイ生育環境調査	173
6	ほたてがい増養殖 I T 推進事業 地まき増殖ホタテガイ実態調査	177
7	地まきホタテガイ漁場回復調査事業	183
8	漁場環境保全方針策定事業	193
9	海面養殖高度化事業	205
10	新耳吊り養殖技術開発試験	211
11	ホタテガイ卵質評価法開発試験	221
12	平成15年春季のホタテガイ大量へい死原因について	229
13	平成15年夏季における稚貝のへい死原因について	235
14	ウミセミによるホタテガイ稚貝食害対策試験	239
15	ホタテガイ稚貝へい死対策試験	251
16	アカガイ保護水面管理事業調査	257

### 魚 類 部

1	資源増大技術開発事業（マダラ）（要約）	259
2	資源増大技術開発事業（マコガレイ）（要約）	261
3	ウスメバル種苗量産技術開発試験	263
4	海産魚類防疫対策事業	273
5	ヒラメ無眼側黒化防止対策事業	277

## 磯根資源部

1	ホンダワラ類増殖技術開発試験	281
2	エゴノリ増養殖定着促進研究	285
3	地域特産海藻養殖技術開発試験	299
4	日本海藻場（ハタハタ産卵藻場）調査（要約）	307
5	日本海磯根対策試験（藻場造成）	309
6	ツルモ増養殖技術開発試験（要約）	311
7	食用海藻養殖試験（要約）	313
8	ウニ価格対策緊急調査	315
9	川内地先増殖場効果調査（要約）	323
10	渚の環境実態調査（要約）	325
11	磯根漁具・漁法改良試験	327
12	貝殻再利用化・適正処理技術開発試験（要約）	333
13	尻屋磯根資源調査（要約）	335
14	地先漁場管理・資源活用事業（要約）	337

## 庶務担当

	庶務概要	339
--	------	-----