

青森県水産増殖センター事業報告書 第28号 (平成9年度)

目 次

漁 場 部

1	陸奥湾海況予報高度化調査 I 海況自動観測	1
2	陸奥湾海況予報高度化調査 II 夏期流入高水温海水	27
3	陸奥湾海況予報高度化調査 III 茂浦沿岸定地観測	30
4	漁海況予報事業平成9年度浅海定線調査(陸奥湾)(要約)	36
5	平成9年度漁場保全対策推進事業調査(海面・陸奥湾)(要約)	38
6	平成9年度貝毒被害防止対策事業(貝類毒化予知手法の開発) -むつ湾における下痢性貝毒の毒化予知手法開発-(要約)	40
7	平成9年度貝毒成分・有毒プランクトン等モニタリング事業 (貝毒成分モニタリング)	42

ほ た て 貝 部

1	平成9年度ホタテガイ天然採苗予報調査	79
2	平成9年度ヒトデ付着予報調査	117
3	ホタテガイ垂下養殖実態調査-I(平成9年5月)	133
4	ホタテガイ垂下養殖実態調査-II(平成9年10月)	142
5	平成9年度地まき増殖ホタテガイ実態調査	154
6	ホタテガイ地まき漁場におけるヒトデ類の分布等について	162
7	ホタテガイ種苗の種苗性評価及び改善に関する研究	167
8	高品質ホタテガイの安定生産技術開発研究	192
9	ホタテガイ増殖漁場評価試験	195
10	海面養殖高度化事業	201
11	マリノフォーラム21研究開発事業 毒化ホタテガイの除毒技術開発「人工飼料給飼試験」(要約)	208
12	ホタテガイ生育環境調査	210

貝 類 部

1	特定研究開発促進事業[磯根資源の初期生態に関する研究(エゾアワビ)]	217
2	放流技術開発事業(アワビ)	226
3	放流エゾアワビの成長(三厩村浜榔および上宇鉄)	233
4	重要貝類増殖試験(サザエ)	240
5	イワガキ増殖技術開発試験	245
6	地域特産種量産放流技術開発事業(ホッキガイ)(要約)	252
7	三沢地先ホッキガイ資源調査	253
8	ホッキガイ潜砂試験	257
9	地先型増殖場造成事業調査(マナマコ)・青森地区	260
10	地先型増殖場造成事業調査・むつ地区	272

11	地先型増殖場造成事業調査・平内地区	277
12	資源管理型漁業水深総合対策事業〔沿岸特定資源（マナマコ）〕（要約）	280
13	平成7年度～平成9年度保護水面管理事業（アカガイ）（要約）	281
14	保護水面管理事業（アカガイ）	282

魚 類 部

1	特定海域新魚種定着促進技術開発事業（マダラ）	289
2	放流技術開発事業（クロソイ）	299
3	ヒラメ育成用飼料開発試験（要約）	303
4	資源管理型漁業推進総合対策事業〔沿岸特定資源（トゲクリガニ）〕（要約）	305
5	沿岸性異体類栽培促進技術開発試験事業	310
6	水産業関係特定開発促進事業 （生物餌料の培養技術に関する研究）（要約）	314
7	日本海・北日本養殖業普及対策事業（クロソイ）	319
8	海産魚類に関する魚病診断	326
9	電源立地地域温排水対策事業調査（大間地点：ホシガレイ養殖試験）（要約）	327
10	ヒラメ黒化防止対策試験	329

海 草 部

1	水産業関係特定研究開発促進事業 藻場の変動要因の解明に関する研究（要約） （マコンブ発生量の変動要因解明研究）	339
2	バイテク種苗作出技術開発試験	341
3	海藻資源モニタリング調査	344
4	日本海沿岸藻場造成技術開発調査	364
5	エゴノリ養殖管理技術開発事業	376
6	磯焼け対策新技術実証事業	382
7	電源立地地域温排水対策事業 1) 大間地点：マコンブ増殖調査（要約）	388
	2) 大間地点：ウニ移植調査（要約）	392
	3) 白糠地点：海藻資源調査（要約）	395
8	造成漁場効果調査 尻屋地先磯根資源調査（要約）	402

総 務 室

	庶務概要	405
--	------	-----