

青森県水産増殖センター事業報告
第16号（昭和60年度）

目 次

漁 場 部

1	昭和60年度陸奥湾海況予報確立調査 I 海況自動観測	1
2	〃 II 茂浦沿岸定置観測	34
3	〃 III 東湾中部に形成された低酸素水塊に関する調査経過	41
4	昭和60年度漁況海況予報事業浅海定線調査（陸奥湾）（要約）	53
5	昭和60年赤潮・特殊プランクトン調査（要約）	55
6	昭和60年度重要貝類毒化対策事業 (1) 毒化モニタリング調査（要約）	57
7	〃 (2) 広域分布調査（要約）	60
8	〃 (3) 毒化予知手法開発研究（要約）	63
9	昭和60年度生鮮貝類有効利用技術開発研究（要約）	66

ほ た て 貝 部

10	昭和60年度ホタテガイ天然採苗予報調査	67
11	昭和60年度ホタテガイ地まき増殖実態調査	95
12	ホタテガイ垂下養殖実態調査 I （昭和60年5月）	99
13	〃 II （昭和60年10月）	106
14	陸奥湾におけるホタテガイ垂下養殖管理行程	113
15	二枚貝養殖漁場における適正収容力に関する研究（要約）	116
16	ホタテガイ初期稚貝の収容密度差による籠への付着状況に関する観察	117
17	ホタテガイ養殖経営の現状と問題点 -平内町漁協-	119
18	外海域におけるホタテガイ放流試験 -車力村漁協-	151
19	〃 -階上町漁協-	156
20	〃 -北浜海域ホタテガイ振興協議会・三沢市漁協-	161
21	昭和60年度ヒトデ付着予報調査	174
22	ヒトデ類による地まきホタテガイ食害試験	184
23	ウマズラハギによる耳づりホタテガイ食害試験	186

貝 類 部

24	アカガイ天然採苗調査	189
25	ホッキガイ増殖試験	192

26	磯根漁場造成調査（サザエ）	197
27	サザエ種苗生産試験	209
28	マナマコ増殖試験	216

魚 類 部

29	ヒラメ種苗生産試験（要約）	229
30	マダラ増殖試験	230
31	さけ・ます増殖振興事業調査（要約）	236
32	海中飼育放流シロザケの回帰魚調査	237
33	溯河性さけ・ますの大量培養技術の開発に関する総合研究（要約） －陸奥湾実験地における海中飼育放流実験－	243
34	北方系餌料プランクトンの探索及び培養に関する研究（概要）	244
35	昭和60年度海域総合開発事業調査（前潟地区）	245

海 草 部

36	ウニ類天然採苗試験	253
37	キタムラサキウニ給餌飼育試験	256
38	昭和60年度津軽海域総合開発事業調査	271
39	昭和60年度放流漁場高度利用技術開発事業（要約）	284
40	昭和60年度東通原発地点海域温排水等影響調査（要約）	285

総 務 室

41	昭和60年度庶務概要	287
----	------------	-----