

# 青森県水産増殖センター事業報告

## 第13号（昭和57年度）

### 目 次

#### 漁 場 部

1	昭和57年度茂浦沿岸定置観測	5
2	昭和57年度漁況海況予報事業浅海定線調査（陸奥湾）（要約）	14
3	昭和57年度陸奥湾底層水質調査	17
4	陸奥湾水栄養塩測定結果	43
5	むつ市沿岸海域底質調査	53
6	昭和57年度赤潮予察調査事業特殊プランクトン予察調査（青森県沿岸海域）（要約）	60
7	昭和57年度陸奥湾開発調査（海況自動観測）	63

#### ほ た て 貝 部

8	昭和57年度ホタテガイ天然採苗予報調査	83
9	昭和57年度ヒトデ・ラーバとその付着に関する調査	99
10	ホタテガイ垂下養殖実態調査Ⅰ（昭和57年5月）	103
11	〃 Ⅱ（昭和57年10月）	112
12	ホタテガイ稚貝の早期採取によるヒトデ食害防除試験	122
13	放流用ホタテガイ稚貝の調査	126
14	ホタテガイ垂下養殖後発地域における実証試験－Ⅰ 今別町西部漁協－その2	130
15	ホタテガイ地まき増殖実態調査（昭和57年9月～10月）	137
16	昭和57年度貝類漁場の形成条件・適正利用に関する研究（要約）	143
17	ホタテガイ稚貝の種苗性確立に関する研究	144
18	ホタテガイ貝殻の利用について検討された経緯と内容	153
19	外海と陸奥湾の垂下養殖ホタテガイの成長比較	156
20	日本海車力沖ホタテガイ中間育成試験	168
21	関根浜及びその周辺地域漁業振興調査・ホタテガイ漁場開発実証試験（要約）	171
22	アカザラの産卵期と人工飼育について	172

#### 貝 類 部

23	昭和57年度アカガイ天然採苗調査	181
24	ホタテガイ人工採苗試験	184
25	ホッキガイ増殖試験	194
26	サザエ種苗生産試験	201

27	サザエに対する餌料効果試験	206
28	エゾアワビ籠養殖試験	209
29	昭和57年度組織的調査研究活動推進事業（佐井地区）（要約）	217

## 魚 類 部

30	ヒラメ種苗量産試験	221
31	ヒラメ中間育成試験（第3報）	228
32	ヒラメ養殖試験 I ヒラメ若齢魚の越冬飼育	233
33	シロサケ海中飼育・放流試験（要約）	237
34	関根浜及びその周辺地域漁業振興調査 サケ稚魚海中飼育試験（要約）	241
35	陸奥湾におけるサケ・マスふ化場建設等に係る基礎調査（要約）	242
36	マダラ増殖試験	244
37	ウスメバル種苗生産試験	253

## 海 草 部

38	大規模増殖場開発事業関連調査（大間地区）（要約）	257
39	日本海域における餌料海藻増殖試験 I ツルアラメ増殖試験	258
40	アワビ幼稚仔保育場造成事業関連調査（佐井地区）	264
41	尻屋地先における磯根資源調査（要約）	270
42	昭和57年度東通原発地点海域温排水等影響調査（要約）	271

## 総 務 室

	昭和57年度庶務概要	275
--	------------	-----