

青森県水産増殖センター事業報告
第21号（平成2年度）

目 次

漁 場 部

1. 陸奥湾海況予報確立調査	
I 海況自動観測	1
II 茂浦沿岸定置観測	42
2. 漁況海況予報事業浅海定線調査（陸奥湾）（要約）	50
3. 生鮮貝類有効利用技術開発研究（要約）	52
4. 赤潮貝毒監視事業（要約）	53
5. 貝毒安全対策事業(1)（要約）	57
6. 貝毒安全対策事業(2)（要約）	61
7. 貝毒安全対策事業(3)（要約）	65
8. 海洋環境放射能総合評価事業－海産生物放射能影響評価調査－（要約）	68

ほ た て 貝 部

9. 外海域におけるホタテガイ中間育成試験（車力海域）	69
10. ホタテガイ垂下養殖実態調査－I（平成2年5～6月）	71
11. ホタテガイ養殖漁場の合理的管理技術に関する研究（要約）	79
12. 高水温下におけるホタテガイ稚貝の成長	81
13. 平成2年度ホタテガイ天然採苗予報調査	85
14. ホタテガイ付着稚貝の研究（その3）	112
15. 平成2年度ヒトテ付着予報調査	117
16. 1988年産ホタテガイの異常貝出現及びへい死について	132
17. ナマコ放流技術開発試験	136
18. 平成2年度地まき増殖ホタテガイ実態調査	148
19. ホタテガイ垂下養殖実態調査－II（平成2年10月～11月）	152
20. 平成2年夏期にみられたホタテガイ稚貝の大量へい死について	162
21. 無投餌飼育がホタテガイ稚貝の成長に及ぼす影響	169
22. トゲクリガニ増殖試験	170
23. ホタテガイ耳吊り用稚貝育成状況調査	171
24. ホタテガイの垂下水深と稚貝の生き残り	173
25. ホタテガイ稚貝に付着したフジツボについて	174

貝 類 部

26. 地域特産種増殖技術開発事業（ホッキガイ）（要約）	175
27. サザエ増殖試験	177
28. アカガイ天然採苗調査	184
29. 電源立地地域温排水対策事業－温排水有効利用事業導入基礎調査－（要約）	190

魚 類 部

30. 平成2年度特定海域新魚種量産技術開発事業（要約）	193
31. 平成2年度特定研究開発促進事業初期餌料生物培養技術開発研究（要約）	196
32. 電源立地地域温排水対策事業調査（要約）	198
33. クロソイ放流技術開発事業（要約）	200
34. ヒラツメガニ増殖試験	201
35. 特定海域養殖業推進調査（ドナルドソンニジマス養殖試験要約）	205
36. オゾン処理海水によるヒラメの飼育試験（要約）	207

海 草 部

37. ウニ栽培漁業化試験	209
38. 優良海藻作出研究	218
39. エゴノリ養殖実証試験	223
40. 平成二年度放流漁場高度利用技術開発事業（あわび類）調査（要約）	227
41. 電源立地地域温排水対策事業ウニ移殖調査（要約）	230
42. 電源立地地域温排水有効利用事業調査	
I 大間地区 奥戸海域モズク生育調査（要約）	232
II 白糠地区 エゴノリ養殖試験（要約）	233
43. 褐藻ツルアラメ藻体に接種した物質の移動	234

総 務 室

44. 庶務概要	239
----------	-----