青森県水産増殖センター事業報告
第18号(昭和62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
2. "	II 茂浦沿岸定置観測	34
3. 漁況海況予報事業浅海定線調査(陸奥湾)(要約)		44
4. 赤潮・特殊プランクトン調査(要約)		47
5. 重要貝類毒化対策事業	(1) 広域分布調査(要約)	50
6. "	(2) 毒化予知手法開発研究(要約)	53
7. 生鮮貝類有効利用技術開発研究(要約)		56
8. 海産生物放射能影響評価調査(要約)		58

ほたて貝部

9. ホタテガイ天然採苗予報調査		63
10. ヒトデ付着予報調査		87
11. ホタテガイ垂下養殖実態調査-I		95
12. ホタテガイ垂下養殖実態調査-II		102
13. 地まき増殖ホタテガイ実態調査		110
14. 低密度収容によるホタテガイ養殖試験		115
15. 外海域におけるホタテガイ中間育成試験(野牛海域)		123
16. ホタテガイの生理的活力の判定に関する研究		133
17. ウミセミによるホタテガイ付着稚貝食害試験		137
18. 二枚貝主要海域における漁場生産力の評価に関する研究(要約)		142

貝 類 部

19. アカガイ天然採苗調査		143
20. 芦崎保護水面及びその周辺のマクロベントス分布調査(II)		152
21. ホッキガイ人工種苗の中間育成試験		158
22. エゾアワビ若令貝の産卵について		161
23. 久六島におけるマダカの成長		164
24. マナマコ増殖試験		167

魚 類 部

25. マダラ増殖試験	175
26. トゲクリガニ増殖試験	183
27. ヒラメ種苗生産試験（要約）	192
28. 初期飼料の培養技術開発研究（要約）	193
29. 電源立地地域温排水対策事業（ヒラメ稚魚越冬試験）（要約）	194

海 草 部

30. キタムラサキウニ捕食量試験	197
31. エゴノリ養殖試験	198
32. 優良海藻作出研究（移殖コンブの形態について）	199
33. 電源立地地域温排水対策事業（白糠地区ワカメ）（要約）	202
34. 放流漁場高度利用技術開発事業（風間浦地区 アワビ）（要約）	203
35. 大間地区地先型増殖場造成事業調査（要約）	206

総 務 室

36. 庶務概要	209
----------------	-----