

平成5年度青森県水産増殖センター事業報告

第24号（平成5年度）

目次

漁場部

1. 陸奥湾海況予報確立調査	1
I 海況自動観測	1
II 茂浦沿岸定置観測	36
2. 漁海況予報事業浅海定線調査（陸奥湾）（要約）	43
3. 磯焼け対策総合調査（磯焼け漁場の栄養環境調査）	45
4. 平成5年度貝毒被害防止対策事業報告（要約）	57
5. 平成5年度赤潮貝毒監視事業報告（要約）	59
6. 平成5年度ホタテガイ貝殻散布による漁場造成試験（水質底質調査）	60

ほたて貝部

7. 平成5年度ホタテガイ天然採苗予報調査	67
8. 平成5年度ヒトデ付着予報調査	84
9. ホタテガイ垂下養殖実態調査－I	95
10. ホタテガイ垂下養殖実態調査－II	104
11. 平成5年度地まき増殖ホタテガイ実態調査	114
12. 横浜町沿岸におけるヒトデ類の分布	117
13. ホタテガイ優良品種作出試験－I	120
14. ホタテガイ優良品種作出試験－II（生物特性評価調査）（要約）	124
15. 陸奥湾における養殖ホタテガイの成熟、産卵について	131
16. ホタテガイ稚貝夏季大量へい死対策試験	138
17. ホタテガイ成育環境調査	162
18. ホタテガイ養殖管理行程の改善に関する研究（要約）	172

貝類部

19. 重要貝類増殖試験（サザエ）	175
20. ナマコ増殖管理技術開発試験	179
21. アカガイ保護水面管理事業	183
22. むつ市角違地先におけるナマコ増殖場調査	191
23. 陸奥湾底生生物調査（1）	199
24. 陸奥湾底生生物調査（2）	202
25. フランスガキの人工採苗	207
26. 平成5年度特定研究開発促進事業（アワビの再生産機構の解明に関する研究）（要約）	209
27. 地域特産種量産放流技術開発事業（ホッキガイ）（要約）	213
28. 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）	215

魚 類 部

29. ニシン増殖試験	217
30. ムシガレイ量産技術開発試験	221
31. トゲクリガニ標識放流試験	227
32. 資源管理型漁業推進総合対策事業（地域重要資源）川内地区（トゲクリガニ）（要約）	233
33. クロソイ放流技術開発事業（要約）	234
34. 特定海域養殖業推進調査（クロソイ増殖試験）（要約）	235
35. 特定海域新魚種量産技術開発事業（要約）	238
36. 電源立地地域温排水対策事業調査 大間地点：クロソイ養殖試験（要約）	241

海 草 部

37. 磯焼け対策総合調査	243
38. 優良海藻種苗開発試験	252
39. エゴノリ養殖管理技術開発事業	257
40. 特定地域沿岸漁場開発調査（要約）	265
41. 電源立地地域温排水対策事業 大間地点：ウニ増殖調査（要約）	267
42. 電源立地地域温排水対策事業 大間地点：マコンブ増殖試験（要約）	269
43. 放流漁場高度利用技術開発事業（アワビ類）調査（要約）	271
44. 電源立地地域温排水対策事業 白糠地点：マコンブ養殖試験（要約）	273
45. 電源立地地域温排水対策事業 白糠地点：マツモ養殖試験（要約）	274

総 務 室

46. 庶務概要	275
----------------	-----