

青森県水産増殖センター事業報告書

第25号（平成6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. 陸奥湾海況予報確立調査 II 茂浦沿岸定置観測	43
3. 漁海況予報事業 浅海定線調査（陸奥湾）（要約）	52
4. ホタテガイ貝殻散布による漁場造成試験（水質底質調査及びホタテガイ成育状況調査）	54
5. 平成6年度赤潮貝毒監視事業（赤潮貝毒調査）（要約）	62
6. 平成6年度貝毒被害防止対策事業（貝類毒化予知手法の開発）（要約）	63

ほたて貝部

1. 平成6年度ホタテガイ天然採苗予報調査	65
2. 平成6年度ヒトデ付着予報調査	83
3. ホタテガイ垂下養殖実態調査-I	94
4. ホタテガイ垂下養殖実態調査-II	104
5. 平成6年度地まき増殖ホタテガイ実態調査	115
6. ホタテガイ優良品種作出試験-I（低温飼育による産卵抑制について）	118
7. ホタテガイ優良品種作出試験-II（陸奥湾における養殖ホタテガイの成熟、産卵について）	121
8. ホタテガイ優良品種作出試験-III（ホタテガイの成長とその特徴）	130
9. 陸奥湾における地まきホタテガイの成熟、産卵について	137
10. 耳吊りホタテガイの春季へい死原因について	140
11. ホタテガイ稚貝夏季大量へい死対策試験	150
12. ホタテガイ生育環境調査	177
13. ホタテガイ養殖管理工程の改善に関する研究（要約）	182

貝類部

1. 重要貝類増殖試験（サザエ）	185
2. ナマコ増殖管理技術開発事業	190
3. 保護水面管理事業（アカガイ）（要約）	200
4. むつ市角違地区ナマコ増殖場造成に係る事前調査	201
5. 陸奥湾底生生物調査	210
6. 砂床を用いた二枚貝類の海中垂下飼育試験	215
7. 平成6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）	217
8. 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（東通地点）（要約）	220
9. 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（大間地点）（要約）	221
10. 資源管理型漁業推進総合対策事業（沿岸特定資源調査）	222
11. 地域特産種量産放流技術開発事業（ホッキガイ）（要約）	228

魚 類 部

1. ニシン増殖試験	231
2. ムシガレイ量産技術開発試験	237
3. ヒラメ育成用飼料開発試験（要約）	243
4. クロソイ放流技術開発事業（要約）	245
5. 特定海域養殖業推進調査（要約）	246
6. 特定海域新魚種（マダラ）量産技術開発事業（要約）	247
7. 電源立地地域温排水対策事業－大間地点・クロソイ養殖試験（要約）	250
8. 平成6年夏季に陸奥湾東湾で発生したへい死魚類の水揚げについて	253

海 草 部

1. エゴノリ養殖管理技術開発事業	259
2. 特定地域沿岸漁場開発調査（要約）	273
3. 日本海藻場造成技術開発試験（要約）	276
4. 磯焼け対策総合調査（要約）	279
5. 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）	282
6. 電源立地地域温排水対策事業－大間地点・ウニ移植調査（要約）	284
7. 平成6年度磯焼け対策新技術実証試験事業調査（要約）	286
8. 造成漁場効果調査（要約）	289
9. 優良海藻種苗開発試験	291
10. 放流漁場高度利用技術開発事業（あわび類）（要約）	294
11. 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）	296
12. 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）	297

総 務 室

1. 庶 務 概 要	299
------------------	-----