

目 次

沖縄県栽培漁業センターの概要	1
----------------	---

餌料培養及び種苗生産業務

ナンノクロブシスの培養	7
S型ワムシの培養	8
SS型ワムシの培養	10
マダイの採卵	12
マダイの種苗生産・中間育成	15
ハマフエフキの採卵	17
ハマフエフキの種苗生産・中間育成	18
スギの採卵	20
スギの種苗生産	21
ヤイトハタの採卵	23
ヤイトハタの種苗生産と二次飼育	26
シラヒゲウニの種苗生産	29
ヒメジャコの種苗生産	36
チョウセンサザエの種苗生産	39

技術開発試験研究

ハマフエフキ受精卵への地下浸透海水の影響	42
ハマフエフキ仔魚の生残率に及ぼす地下浸透海水の影響	44
シラヒゲウニを使用した地下浸透海水とろ過海水の比較試験	46
チョウセンサザエを使用した地下浸透海水とろ過海水の比較試験	48
ヤイトハタの成長特性	50
チョウセンサザエの産卵期推定	54
チョウセンサザエの放流事業	58
生け簀における付着生物の季節変動	60

資料

1. 海面生簀での採卵用親魚および親魚候補等の飼育・保有状況	62
2. 平成23年度種苗需要状況調査結果	63
3. 平成23年度種苗配付実績	63
4. 平成23年度(2011年度)取水井戸(原水)水温	64
5. 平成23年度(2011年度)海面生簀(中間育成場)水温	64
6. 取水井戸及び海面生簀の月平均水温の推移	65
7. 取水井戸及び海面生簀の日水温の推移	65
8. チョウセンサザエの測定結果	66