

目 次

【 庶 務 一 般 】

事務機構及び職種別人員	1
職員の職・氏名	2
平成23年度事業一覧	3

【 企 画 研 修 部 】

試験研究の企画調整	4
漁業情報提供事業	9
漁業研修推進事業	11

【 資 源 管 理 部 】

漁海況予報事業	12
200カイリ水域内漁業資源総合調査	13
200カイリ水域内資源総合調査事業 - (マチ類)	24
200カイリ水域内資源総合調査事業 - (トビウオ資源動向調査)	32
200カイリ水域内資源総合調査事業 - (キビナゴ資源動向調査)	41
200カイリ水域内資源総合調査事業 - (大型クラゲ出現状況調査)	50
マグロ漁場調査 - (ビンナガ予報調査)	53
マグロ漁場調査 - (日本周辺クロマグロ調査委託事業)	56
ヨコワ来遊予報調査	67
沿岸・近海漁業資源調査 - (浮魚資源調査：モジャコ調査)	68
沿岸・近海漁業資源調査 - (漁場環境調査：魚礁調査)	74
奄美等水産資源利用開発推進事業 - (熱帯性まぐろ類有効活用調査)	76
奄美等水産資源利用開発推進事業 - (底魚資源開発調査)	80
豊かな海づくり広域推進事業 - (マダイ)	83
豊かな海づくり広域推進事業 - (ヒラメ)	88

【 漁 場 環 境 部 】

赤潮総合対策調査事業 - (有害・有毒プランクトン対策研究)	92
赤潮総合対策調査事業 - (有害赤潮発生に関する生態学的研究 -)	98
⑲ 赤潮総合対策調査事業 - (有害赤潮発生に関する生態学的研究 -)	101
⑳ 赤潮総合対策調査事業 - (赤潮微生物相(メタゲノム)解析)	108
㉑ 赤潮総合対策調査事業 - (赤潮被害防止緊急対策事業)	110
㉒ 鹿児島海藻パーク推進事業 - (鹿児島海藻パーク推進事業)	124
㉓ 鹿児島海藻パーク推進事業 - (藻場環境モニタリング調査事業)	131
㉔ 川内原子力発電所温排水影響調査事業	142
㉕ 内水面漁業総合対策研究 - (内水面魚病総合対策事業：魚介類の異常へい死)	143
㉖ 内水面漁業総合対策研究 - (内水面増養殖技術開発事業：天降川におけるアユ生態調査)	144
㉗ 奄美等水産資源利用開発推進事業 - (藻場造成試験)	152

【安全食品部】

- ③⑩ かごしまの水産物付加価値創出研究事業……………159
- ③⑪ 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業 -
(通電加熱技術の導入による水産食品の加熱及び殺菌技術の高度化)……………164
- ③⑫ 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業 -
(無魚粉化を目指した水産用EP飼料の開発)……………168
- ③⑬ 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業 -
(体表寄生虫 カリグス , 鰓寄生虫 シュードダクチロギルス の駆除技術開発)……………173
- ③⑭ 赤潮対応型給餌モデル開発研究……………176
- ③⑮ 魚病総合対策事業(養殖衛生管理体制整備事業)……………183
- ③⑯ 内水面漁業総合対策研究 - (内水面魚病総合対策事業)……………189
- ③⑰ 公募型試験研究事業 -
(有害化学物質リスク管理基礎調査委託事業)……………191
- ③⑱ 公募型試験研究事業 -
(地域資源カンパチを活かした新しい大隅土産の開発 - カンパチ麺)……………195
- ③⑲ 公募型試験研究事業 -
(養殖ブリ類の再興感染症(ノカルジア症)に関する研究)……………198
- ④① 公募型試験研究事業 -
(高品質すみ身の開発及びうろこ有効利用研究)……………208

【種苗開発部】

- ④① カンパチ種苗実用化技術開発試験……………211
- ④② 養殖魚多様化技術開発事業……………214
- ④③ 親魚養成技術開発試験……………217
- ④④ 内水面漁業総合対策研究 - (内水面増養殖技術開発事業:モクガニ種苗生産技術開発)……………218
- ④⑤ シラヒゲウニ種苗供給事業……………221
- ④⑥ *Chattonella antiqua* 大量培養試験……………222
- ④⑦ 奄美等水産資源利用開発推進事業 - (スジアラ種苗生産)……………225
- ④⑧ 奄美等水産資源利用開発推進事業 - (ヤコウガイ種苗生産)……………231
- ④⑨ 奄美等水産資源利用開発推進事業 - (サバヒー種苗生産技術開発)……………237