

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22年度事業一覧	3

【 企 画 研 修 部 】

① 試験研究の企画調整	4
② 漁業情報提供事業	9
③ 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)	31
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)	42
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)	51
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
マグロ漁場調査 - (熱帯性まぐろ資源対策調査委託事業)	65
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
マダコ小型個体脱出装置に関する研究 (鹿児島大学水産学部との共同研究)	77
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)	79
奄美等水産資源利用開発推進事業 - (底魚資源開発調査)	82
豊かな海づくり広域推進事業 - (マダイ)	84
豊かな海づくり広域推進事業 - (ヒラメ)	93

【 漁 場 環 境 部 】

① 赤潮総合対策調査事業 - (有害・有毒プランクトン対策研究)	98
② 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 -)	103
③ 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 -)	108
④ 赤潮総合対策調査事業 - (コクロディニウム赤潮に関する研究)	114
⑤ 赤潮総合対策調査事業 - (平成22年に発生したシャトネラ赤潮被害の検証)	116
⑥ 鹿児島海藻パーク推進事業 - (鹿児島海藻パーク推進事業)	122
⑦ 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)	130
⑧ 川内原子力発電所温排水影響調査事業	137
⑨ 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)	138

- ③⑩ 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)・139
- ③⑪ 奄美等水産資源利用開発推進事業 - (藻場造成試験)……………144

【安全食品部】

- ③⑫ かごしまの水産物付加価値創出研究事業……………150
- ③⑬ 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業 - (低コスト飼料・効率的生産手法開発事業)……………152
- ③⑭ 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業 -
(魚介類の出荷前蓄養と環境馴致による高品質化システム技術開発)……………164
- ③⑮ 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)……………170
- ③⑯ 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)……………176
- ③⑰ 魚病総合対策事業(養殖衛生管理体制整備事業)……………178
- ③⑱ 内水面漁業総合対策研究 - (内水面魚病総合対策事業)……………184
- ③⑲ 公募型研究事業(冷凍マグロの端肉・屑肉・削肉を利用した中間素材及び高級食材の開発)・186

【種苗開発部】

- ④⑩ カンパチ種苗実用化技術開発試験……………187
- ④⑪ 種苗量産化技術高度化事業(カサゴ)……………190
- ④⑫ 内水面漁業総合対策研究 - (内水面増養殖技術開発事業：フナ種苗生産技術開発)……………192
- ④⑬ 内水面漁業総合対策研究 - (内水面増養殖技術開発事業：マスガニ種苗生産技術開発)……………196
- ④⑭ シラヒゲウニ種苗供給事業……………199
- ④⑮ 奄美等水産資源利用開発推進事業 - (スジアラ種苗生産)……………200
- ④⑯ 奄美等水産資源利用開発推進事業 - (ヤコウガイ種苗生産)……………205
- ④⑰ 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)……………208