

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24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 】

④ 漁海況予報事業	12
⑤ 200カイリ水域内漁業資源総合調査－Ⅰ	13
⑥ 200カイリ水域内資源総合調査事業－Ⅱ（マチ類）	24
⑦ 200カイリ水域内資源総合調査事業－Ⅲ（トビウオ資源動向調査）	32
⑧ 200カイリ水域内資源総合調査事業－Ⅳ（キビナゴ資源動向調査）	37
⑨ 200カイリ水域内資源総合調査事業－Ⅴ（大型クラゲ出現状況調査）	44
⑩ マグロ漁場調査－Ⅰ（ビンナガ予報調査）	46
⑪ マグロ漁場調査－Ⅱ（日本周辺クロマグロ調査委託事業）	49
⑫ ヨコワ来遊予報調査	59
⑬ 沿岸・近海漁業資源調査－Ⅰ（浮魚資源調査：モジャコ調査）	60
⑭ 沿岸・近海漁業資源調査－Ⅱ（漁場環境調査：魚礁調査）	66
⑮ 奄美等水産資源利用開発推進事業－Ⅰ（熱帯性まぐろ類有効活用調査）	69
⑯ 奄美等水産資源利用開発推進事業－Ⅱ（底魚資源開発調査）	72
⑰ 豊かな海づくり広域推進事業－Ⅰ（マダイ）	75
⑱ 豊かな海づくり広域推進事業－Ⅱ（ヒラメ）	80

【 漁 場 環 境 部 】

⑲ 赤潮総合対策調査事業－Ⅰ（有害・有毒プランクトン対策研究）	83
⑳ 赤潮総合対策調査事業－Ⅱ（有害赤潮発生に関する生態学的研究－Ⅰ）	88
㉑ 赤潮総合対策調査事業－Ⅲ（有害赤潮発生に関する生態学的研究－Ⅱ）	94
㉒ 赤潮総合対策調査事業－Ⅳ（有害赤潮発生に関する生態学的研究－Ⅲ）	107
㉓ 赤潮総合対策調査事業－Ⅴ（赤潮被害防止緊急対策事業）	108
㉔ 鹿児島海藻パーク推進事業－Ⅰ（鹿児島海藻バンク造成事業）	118
㉕ 鹿児島海藻パーク推進事業－Ⅱ（藻場環境モニタリング調査事業）	128
㉖ 奄美等水産資源利用開発推進事業－Ⅲ（藻場造成試験）	139
㉗ 内水面漁業総合対策研究－Ⅰ（内水面魚病総合対策事業：魚介類の異常へい死）	146
㉘ 内水面漁業総合対策研究－Ⅱ（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）	147
㉙ ウナギ資源保護対策事業	166
㉚ 川内原子力発電所温排水影響調査事業	176

【水産食品部】

- ③① かごしまの水産物付加価値創出研究事業－Ⅰ……………177
- ③② かごしまの水産物付加価値創出研究事業－Ⅱ
(ボンタン抽出液による水産加工品のヒスタミン生成抑制試験)……………178
- ③③ かごしまの水産物付加価値創出研究事業－Ⅲ
(イワシ類稚魚の非加熱食品素材化)……………181
- ③④ かごしまの水産物付加価値創出研究事業－Ⅳ
(カンパチ中落ち肉のすり身素材化)……………183
- ③⑤ 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業－Ⅰ
(無魚粉化を目指した水産用EP飼料の開発)……………185
- ③⑥ 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業－Ⅱ
(安心・安全な養殖魚生産技術等実証事業)……………190
- ③⑦ 魚病総合対策事業(養殖衛生管理体制整備事業)……………194
- ③⑧ 内水面漁業総合対策研究－Ⅲ(内水面魚病総合対策事業)……………200
- ③⑨ 公募型試験研究事業－Ⅰ
(多獲性赤身魚「サバ」の高付加価値化を実現するための革新的な原料保蔵と加工システムの構築)……………203
- ④⑩ 公募型試験研究事業－Ⅱ
(冷凍マグロ血合肉の有効利用による製品開発「冷凍すり身・さつま揚げ」)……………207
- ④⑪ 公募型試験研究事業－Ⅲ
(養殖ブリ類の再興感染症(ノカルジア症)の薬剤治療に関する研究)……………209

【栽培養殖部】

- ④② カンパチ種苗実用化技術開発試験……………219
- ④③ 養殖魚多様化技術開発事業(オオモンハタ)……………220
- ④④ 親魚養成魚術開発試験(ヤイトハタ)……………225
- ④⑤ 赤潮対応型給餌モデル開発研究……………230
- ④⑥ 内水面漁業総合対策研究－Ⅳ(内水面増養殖技術開発事業:モズガニ種苗生産技術開発)……………235
- ④⑦ *Chattonella antiqua* 大量培養試験……………237
- ④⑧ シラヒゲウニ種苗供給事業……………238
- ④⑨ 奄美等水産資源利用開発推進事業－Ⅳ(スジアラ調査)……………241
- ④⑩ 奄美等水産資源利用開発推進事業－Ⅴ(ヤコウガイ種苗生産)……………247
- ④⑪ 奄美等水産資源利用開発推進事業－Ⅵ(サバヒー種苗生産)……………250