

目 次

I 庶務一般

1. 水産研究課の構成	1
2. 職員の配置	1
3. 一般職員の職・氏名一覧表	2
4. 平成26年度の人事異動	2
5. 予算の執行状況	3

II 来場者数等PR実績

1. 来場者数等の推移	5
2. 漁業関係者を対象とした講習会，研修会及び報告会	5
3. 一般県民を対象とした体験学習及び展示等	6
4. 水産研究課の報道実績	6
5. 研究業績	7

III 事業報告

（海洋生産技術担当）

定線海況調査

枝川大二郎・天真正勝・住友寿明・長尾和年・須原 修・悦田 明・
藤岡保史・原田 純・國井秀人 9

漁況調査

枝川大二郎・天真正勝 11

漁場環境モニタリング調査

天真正勝・住友寿明・枝川大二郎・長尾和年・須原 修・悦田 明・
藤岡保史・原田 純・國井秀人 15

モジャコ漁場調査

天真正勝・住友寿明・枝川大二郎・長尾和年・須原 修・悦田 明・
藤岡保史・原田 純・國井秀人 17

我が国周辺水域資源評価等推進委託事業

住友寿明・吉見圭一郎・天真正勝・枝川大二郎・須原 修・長尾和
年・悦田 明・藤岡保史・原田 純・國井秀人 18

我が国周辺水域資源評価等推進委託事業 資源動向調査(ムロアジ類)

住友寿明・吉見圭一郎 19

我が国周辺水域資源評価等推進委託事業 資源動向調査(タチウオ)

吉見圭一郎・住友寿明 21

我が国周辺水域資源評価等推進委託事業 資源動向調査(ハモ)

吉見圭一郎・住友寿明 23

資源状況等調査集計及び資源管理計画等作成指導業務「資源回復計画推進事業」主要漁業種に関する調査研究

住友寿明・吉見圭一郎 25

水産試験研究費「漁業資源対策研究」播磨灘で実施した板びき漁法によるモニタリング補完調査

吉見圭一郎・住友寿明 28

FRP製高揚力オッターボードとミニ立ち網の開発・実証試験

吉見圭一郎・住友寿明 31

魚病対策研究

湯浅明彦 34

魚類防疫体制推進整備事業

湯浅明彦 37

「ブランド力を活かした市場拡大」プロジェクト研究 アワビ、アオリイカの価値を高める加工・流通システムの開発

吉見圭一郎・住友寿明・枝川大二郎・石川陽子・佐藤加奈 39

「とくしまの活魚」小ロット活魚輸送実証事業

枝川大二郎・上田幸男 41

いつでも・どこでも「知の拠点」！農林水産課題即応事業 ヒジキ加工食品の衛生管理

湯浅明彦 43

(環境増養殖)

赤潮発生状況について

西岡智哉・池脇義弘・平野 匠 45

有害プランクトン調査	西岡智哉・池脇義弘・平野 匠	46
播磨灘広域共同調査（抄録）（平成26年度漁場環境・生物多様性保全総合対策委託事業）	西岡智哉・池脇義弘・平野 匠	48
有毒プランクトン調査（漁場環境監視等強化対策事業）	池脇義弘・西岡智哉・平野 匠	49
橘・椿泊湾赤潮貝毒調査	西岡智哉・池脇義弘・平野 匠	51
北灘養殖漁場環境調査	西岡智哉・池脇義弘・平野 匠	53
ウチノ海養殖漁場環境調査	西岡智哉・池脇義弘・平野 匠	55
藻類養殖漁場環境調査	池脇義弘・西岡智哉・平野 匠	57
新たなノリ色落ち対策技術開発事業 窒素・リンの動態解明と栄養塩管理技術の開発	枝川大二郎・池脇義弘・天真正勝・平野匠・西岡智哉・住友寿明・須原 修・長尾和年・悦田 明・藤岡保史・原田 純・國井秀人・上田幸男	59
新たなノリ色落ち対策技術開発事業 ワカメの色落ち現象機構の解明と対策	牧野賢治・棚田教生・池脇義弘・平野 匠・上田幸男	61
漁場生産力向上のための漁場改善実証試験	池脇義弘・牧野賢治・西岡智哉・平野 匠	63
いつでも・どこでも「知の拠点」！農林水産課題即応事業 ワカメ色落ちの進行を防ぐ養殖方法の開発	牧野賢治	66
小松島和田島地区のワカメ産地強化に向けた生産技術の開発 市場に広がる「とくしまブランド」を育成する技術開発事業	棚田教生	68
フリー配偶体を用いたワカメの種苗生産技術に関する普及及び視察研修実績	棚田教生	70
とくしまの海藻増産事業 天然ワカメ、ヒジキの分布・現存量調査	棚田教生	74

国産ヒジキ産地化を実現するヒジキ養殖技術の開発，もうかる農林水産業ステップアップ研究開発事業

牧野賢治・平野 匠 76

平成26年度アマノリ養殖概況

牧野賢治・棚田教生 77

平成26年度スジアオノリ養殖概況

牧野賢治・棚田教生 78

海部郡沿岸海藻植生調査

棚田教生 79

磯焼け対策緊急整備事業(阿南地区)，漁場環境保全創造事業

棚田教生 81

ウニの食害に強い藻場造成技術の開発

棚田教生 83

河川生産力有効利用調査 吉野川におけるアユ資源モニタリング

西岡智哉 85

カワバタモロコ種苗生産試験

西岡智哉 87

IV 資 料

地域の定点観測による水温と比重

..... 89

美波庁舎における汲み上げ海水の水温と塩分

..... 94

鳴門庁舎における汲み上げ海水の水温と塩分

..... 95