

第10 試験研究、研修及び普及

第10 試験研究、研修及び普及

1 試験研究

水産技術開発センター

水産技術開発センターでは、多様化・高度化する試験研究ニーズに的確に対応しながら、つくり育てる漁業や資源管理型漁業の推進、新技術の確立、水産加工業の振興等の諸事項に関する試験研究に取り組んでいる。

平成21年度の主要な試験研究事業は、次のとおりである。

(1) 企画研修部

項目	内容
1 漁業情報提供事業	漁業情報システムの円滑な運用に努め、インターネット等を活用して、漁海況や赤潮の漁業情報を漁業者等に提供した。（漁業情報システム利用件数 290,704件）
2 漁業研修推進事業	漁業就業者の確保育成等を図るため、各種研修会を実施した。（うみべの教室4回、中学生研修1回、高校生研修3回、漁業就業者研修2コース、現地応用講座2地区、コンサル派遣1地区）

(2) 資源管理部

項目	内容
1 漁海況予報事業	定期客船、人工衛星等を利用した潮流・水温等の情報や、市場の水揚情報等を収集・解析し情報提供するとともに、漁海況週報（週1回）の発行と重要浮魚資源や海況の長期予報（年4回）等を行い、漁業関係者に情報提供した。
2 200㎢水域内漁業資源総合調査	アジ類やサバ類など、本県海域の主要な魚種について、漁獲量や生物測定、卵稚仔の出現状況等を調査し、魚種系群ごとの資源評価と管理方策等についての基礎資料を収集した。また、マチ類の資源回復計画の円滑な推進のための調査や、トビウオ及びキビナゴの資源動向調査等を実施した。
3 マグロ漁場調査	中西部太平洋におけるピンナガ魚群調査、本県海域におけるメバチ、キハダの標識放流、ヨコワに関する漁況予報を行うとともに、クロマグロ等の資源評価に必要な水揚げデータ等を収集した。
4 沿岸・近海漁業資源調査	モジャコの漁期前調査、魚礁への魚の帰集状況等の調査を行い、その結果を漁業関係者に提供した。

(3) 漁場環境部

項目	内容
1 赤潮総合対策調査事業	赤潮発生メカニズムの解明及び被害防止のための調査（鹿児島湾16回、八代海20回）を行い、情報提供（赤潮情報25回、警報1回、注意報2回）を行った。
2 鹿児島海藻パーク推進事業	本県沿岸域において、各種環境条件に応じた藻場回復技術の開発とその普及、磯焼け診断等を行った。また、南方系ホンダワラ類の機能や諸特徴、植食性魚類の行動特性の解明、藻場造成の実証試験等を行った。
3 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業（岩礁域における大規模磯焼け対策促進事業）	植食性魚類の生態特性把握のため、魚類相調査、バイオテレメトリー調査等を行った。
4 温排水影響調査事業	川内原子力発電所から排出される温排水が漁業に与える影響について調査した。その結果、温排水の拡散範囲は放水口の周辺に限られており、また、流況や周辺海域の海生生物の出現状況についても、過去の調査結果とほぼ同様であった。
5 内水面漁業総合対策研究	・県内河川等において、魚介類の異常死事故等が2件発生し、調査を行った結果、いずれも原因不明であった。 ・アユについて、天降川等における成熟時期、流下仔魚、遡上稚アユについて調査を実施した。

(4) 安全食品部

項目	内容
1 かごしまの水産物付加価値創出研究事業	オープンラボラトリー(水産加工利用棟)を活用した加工品開発等の技術支援を行った。(オープンラボ利用団体延べ113団体、271名)
2 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)	養殖コストを削減し経営の安定を図るため、ブリ及びカンパチについて、魚粉の配合割合が低く、品質で遜色のない安価な配合飼料の開発と給餌方法の改善による効率的な養殖生産手法について検討を行った。
3 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)	水産物の高付加価値化を実現するため、水揚げ前の蓄養時の特殊環境馴致による体成分変動を利用した高品質化のための最適蓄養条件の検討を行った。
4 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)	シラス加工に通電加熱技術を導入し、煮熟水へのエキス流失の少ない旨みの多いシラス干し加工品の開発を行うとともに、瞬間殺菌技術の応用による生鮮シラス流通促進のための殺菌条件を検討した。
5 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(養殖ブリの抗酸症に関する研究)	収集した菌株の生化学的性状について再検討し、培養温度による菌株の毒性について調べた。また、分子遺伝学的性状について検証した。さらに本県での発生状況について把握し、抗酸症原因細菌の抗体価の推移と本症による死亡との関連について、感染試験を行い検証した。
6 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(カンパチの低濃度海水への対応能力の確認と体表寄生虫の駆除技術開発)	養殖現場でのハダムシ対策を目的とした作業改善や新たな駆除技術の開発について研究を行った。
7 魚病総合対策事業	養殖現場において魚病巡回指導を行ったほか、魚類防疫講習会、ワクチン接種技術講習会及び医薬品適正使用講習会、魚病診断(450件)等を行った。
8 内水面漁業総合対策研究	ウナギ等の魚病診断(70件)、巡回指導、コイヘルペスウイルス病の保菌検査等を実施した。

(5) 種苗開発部

項目	内容
1 カンパチ種苗量産化技術開発試験	養殖対象魚種であるカンパチの種苗量産化技術を確立するため、親魚養成試験、種苗生産試験及び人工種苗の養殖試験を行った。
2 種苗量産技術高度化事業	カサゴの飼育初期における大量斃死防除対策に関する研究として、①斃死原因の解明及び防除対策の開発、②安定的な種苗生産技術の開発及び飼育マニュアルの確立を目的とし、親魚養成及び種苗生産試験を行った。
3 内水面漁業総合対策研究	本県の内水面資源の維持・増大を図るため、フナ及びモクズガニ種苗の量産化技術の開発試験を行った。
4 安心・安全な養殖魚生産技術開発事業(ウナギ親魚養成技術開発試験)	ウナギ親魚(天然ウナギ:雌親魚候補、養殖ウナギ:雄親魚候補)の養成手法の調査・研究を行い、安定的な人工種苗生産技術の開発に供した。
5 シラヒゲウニ放流技術開発調査	シラヒゲウニ放流効果実証化の取組に供する放流用種苗の生産・供給を行った。

2 普及

概要

水産改良普及事業は、昭和28年水産試験場に増殖専門技術員が設置されたときにはじまるが、普及員は34年から設置され、年々増員されつつ、昭和40年度で普及職員の設置計画が終了した。

一方、技術の高度化や経営の近代化に対応し、普及活動の円滑な推進を図るため、全国にさきがけて昭和44年10月に、普及員駐在事務所（昭和50年7月水産業改良普及所と改称される。）が設置され、広域普及体制が確立した。さらに、55年4月、奄美水産業普及所が発足し、奄美地区の普及活動が強化された。

また、昭和40年には、水産業改良普及事業推進要綱が定められ、事業推進の具体的方針が示されたが、昭和47年要綱の一部改正により、普及指導活動が体系的、組織的に実施できるよう普及体制の整備が規定され、また、職務内容が明確化され、さらに、昭和52年、最近の沿岸漁業を取り巻く諸情勢の変化、特に、漁業技術の高度化、多様化と併せて普及活動区域の区域化、各種沿岸漁業振興施策の進展に伴い、水産業改良普及事業の充実強化が養成される中で、効率的普及事業の推進を図るために、一部改正が行われた。さらに、昭和58年に水産業改良普及事業交付金要綱が制定され、補助金制度から交付金制度へ移行し、県の自主性が尊重されることになった。

また、平成7年12月に策定された「鹿児島県行政改革大綱」に鑑み、平成9年4月、水産業改良普及所を各農林水産事務所、各支庁へ統合し、水産業改良普及業務と漁業振興業務を一体的に推進することとなった。

なお、平成19年4月の機構改革により、4農林水産事務所、2支庁に配置していた水産業改良普及機関は、5地域振興局、2支庁に再編されることとなった。

(1) 普及活動体制

ア 水産業改良普及機関

平成22年3月現在

名称	所在地	管轄区域
鹿児島地域振興局 農林水産部林務水産課	鹿児島市	鹿児島市、日置市、いちき串木野市、三島村、十島村
南薩地域振興局 農林水産部林務水産課	南さつま市	南さつま市、指宿市、枕崎市、南九州市
北薩地域振興局 農林水産部 出水支所林務水産課	出水市	出水市、阿久根市、薩摩川内市、さつま町、長島町
姶良・伊佐地域振興局 農林水産部林務水産課	姶良市	伊佐市、湧水町、霧島市、姶良市
大隅地域振興局 農林水産部林務水産課	鹿屋市	曾於市、志布志市、垂水市、鹿屋市、大崎町、東串良町、肝付町、錦江町、南大隅町
熊毛支庁 農林水産部林務水産課	西之表市	西之表市、熊毛郡全域
大島支庁 農林水産部林務水産課	奄美市	奄美市、大島郡全域

イ 主任水産業専門普及指導員

区分	人員	駐在場所
利 用 加 工	1人	水産技術開発センター
漁 業 機 械		

(2) 普及事業の推進組織

普及事業の円滑な推進を図るため、下表のとおり市町村、漁協及び研究グループの代表者が構成員となり、地区ごとに水産業改良普及事業推進協議会が設置され、漁業関係者が一体となり地域水産振興上の問題点の解明を図り、後継者育成、水産業改良普及方法等を検討し、地域の特性に適合した改良普及計画を樹立推進している。

水産業改良普及事業推進協議会

平成22年3月現在

地 区	会 長	事 務 担 当	構 成	
			市 町 村	漁 協
北 薩	出水市長	出 水 市 農 林 水 產 課	阿久根市、出水市、長島町、 薩摩川内市	東町、北さつま、川内市、甑島
甑 島	甑島漁協長	薩 摩 川 内 市 里 支 所	薩摩川内市	甑島
西 薩	いちき串木野市長	いちき串木野市 水 產 港 湾 課	いちき串木野市、日置市	串木野市、羽島、 串木野市島平、市来町、江口、 吹上町
南 薩	枕崎市長	枕 崎 市 水 產 商 工 課	南さつま市、枕崎市、 南九州市、指宿市（開聞町）	笠沙町、南さつま、加世田市、 枕崎市、久志、坊泊、かいゑい
鹿児島湾	錦 海 漁 協 長	始良・伊佐地域振興局	鹿児島湾沿岸市町	鹿児島湾沿岸漁協
指 宿	指宿市長	指 宿 市 商 工 水 產 課	指宿市	指宿、山川町
鹿 児 島	鹿児島市 漁 協 長	鹿 児 島 市 生 产 流 通 課	鹿児島市	鹿児島市、谷山、東桜島、 喜入町、西桜島
始 良	錦海漁協長	始 良 市 始 良 農 林 水 產 課	始良市、霧島市	錦海、錦江、福山町
垂 水 鹿 屋	垂 水 市 長	垂 水 市 水 產 課	垂水市、鹿屋市	垂水市、牛根、鹿屋市
根 占	南大隅町長	南 大 隅 町 經 济 課	錦江町、南大隅町	おおすみ岬、ねじめ
屋 久 島	屋久島町長	屋 久 島 町 農 林 水 產 課	屋久島町	屋久島
志 布 志 湾	志布志市長	志 布 志 市 耕 地 林 務 水 產 課	肝付町、志布志市 大崎町、東串良町	内之浦、高山、志布志、 東串良、安楽川

(3) 漁業生産の担い手育成関係事業

漁業生産の担い手を育成するため、漁業就業者の確保・育成、学校教育と連携した漁業のPR、若い漁業者の育成、中核的漁業者の育成、女性・高齢者の多様な能力の活用を組織的かつ総合的に実施し、漁業経営の安定と漁村の活性化に努めている。

ア 漁業就業者確保育成事業

県漁業就業者確保育成センターを中心に、関係団体と連携し、漁業のPR活動を行うとともに、漁業就業者確保育成連絡協議会を通じて、確保育成方策の検討や漁業就業に関する情報の交換等を通じ、漁業就業者の確保に努めている。また、UIターン等による漁業就業希望者を対象とした研修「ザ・漁師塾」を実施した。

平成21年度 ザ・漁師塾実施状況

		実施期間	実施場所	参加者数	内 容
入門研修	座学研修	H21.6.27	鹿児島市	23名	鹿児島県漁業の概要、漁業制度、各種漁業の概要（漁業者による講義）等
	乗船研修	H21.6.28	南さつま市	17名	定置網の体験乗船
実 践 研 修		H21.11	阿久根市	1名	延縄、刺網

イ 意欲ある漁業者育成事業

若い漁業者の研究活動等を助長するため、次のような事業を実施した。

（技術交流）

（第56回鹿児島県青年・女性漁業者活動実績発表大会）

平成22年1月15日実施。発表者6名。参加者300名。岸下昇、田村三千代の2名が全国青年・女性漁業者交流大会に出場し、岸下昇は水産庁長官賞、田村三千代は全国漁連海面魚類養殖業対策協議会会长賞を受賞。

発表者（所属漁協）	発表題目
遠藤 智和（錦海漁業協同組合）	海の世界に飛び込んで～ナマコ加工への挑戦～
盛 一子（諒訪瀬島水産加工グループ）	島の特産品づくり～すわのせレインボーの地域おこし～
田村三千代（鹿屋市漁業協同組合）	（有）光洋丸の経営改革そして挑戦～不屈の女性漁業者クレームを生かし満足を売る～
上山 一利（屋久島漁業協同組合）	島での一人前の漁師を目指して～資源、情報、人との繋がりに支えられ、そして地域活性化へ～
岸下 昇（指宿漁業協同組合）	父と共に28年間、漁業の歩み～錦江湾の漁業資源の活用を目指して～
岩塚 一也（東町漁業協同組合）	東町漁協青壮年部のこれまでの活動とこれからの挑戦～もっとふるさとの海を知ってほしい～

ウ 漁業士育成対策事業

漁村地域での指導的役割を果たし、優れた漁業経営を行い、漁村青少年育成指導に積極的に参画している漁業者を指導漁業士として認定する。また、意欲的に漁業に取り組み、中核的役割を果たしている40歳未満の漁業者を青年漁業士として認定し、漁業者的人材確保と後継者の育成を育成を図る。（別表-1、別表-2）

エ 漁村活力向上支援事業

（低利用資源活用事業）

課 題	実 施 グ ル ー プ
トビウオ加工品作成	十 島 村 漁 協
ハモ加工残滓を用いた特産品づくり	志 布 志 漁 協 女 性 加 工 グ ル ー プ

（4）研究グループの育成

改良普及事業の中軸となる研究グループの育成に努めている。現在活動中のグループは、別表-3、別表-4のとおりである。また、若手漁業者を中心とした意欲と能力のあるグループを沿岸漁業者経営改善促進グループ及び漁村女性起業化グループとして、それぞれ別表-5、別表-6のとおり認定している。

別表-1 指導漁業士認定実績

平成22年3月現在

認定年度	所属漁協	氏名	主な漁業種類	備考
62年度	かいゑい 笠沙町	丸山 定治 平八重 昭男	一本釣 一本釣・曳繩	H7期間満了 H12辞退
	福山町 大和村	池田 清澄 宮原 繁	魚類養殖 一本釣	H5死亡 H13死亡
元年度	鹿児島市 手打	酒匂 卓美 江口 至宣	定置網・たこつぼ・刺網 一本釣・曳繩・刺網	H16期間満了 H16期間満了
	屋久町	岡留 修己	瀬物一本釣	H18期間満了
2年度	野間池	宮内 叶	定置網	
	阿久根市 瀬戸内	倉津 澄孝 祝 俊一郎	棒受網・すくい網 一本釣・延繩	青年漁業士から H20辞退
4年度	枕崎市 指宿市岩本	村山 俊則 川畑 三郎	刺網・一本釣 小型底曳網・延繩	H11期間満了 青年漁業士から
	佐多岬 名瀬	山野 三十四 満林 春男	魚類養殖・刺網・潜水 一本釣・潜水	青年漁業士から
6年度	下甑村 与論町	東 重輝 竹並 清志	一本釣・曳繩 一本釣・旗流し釣	H20死亡 H20期間満了
	種子島 長島町	押川 重信 吉川 秀紀	刺網 吾智網・延繩	青年漁業士から H20辞退
8年度	内之浦町	津代 美佐男	刺網・延繩	
9年度	江口	西田 良一	刺網・吾智網	
10年度	志布志	田中 俊一	小型底曳網	青年漁業士から
11年度	枕崎市 東町	増本 雄二 馬場 教治	小型底曳網・刺網 魚類養殖	青年漁業士から 青年漁業士から
	東町	鴨川 一成	魚類養殖	青年漁業士から
12年度	上屋久町	桜井 清摩呂	一本釣・モジャコ採捕	青年漁業士から
	喜界島	碇山 隆二	クルマエビ養殖	
13年度	秋月	宮内 一朗	定置網・魚類養殖	青年漁業士から
14年度	鹿島村	小村 昌治	定置網・魚類養殖	青年漁業士から
	屋久町	箕作 順二	トビウオロープ曳網・一本釣	青年漁業士から
15年度	瀬戸内	茂野 拓真	魚類養殖	青年漁業士から
	西桜島	野原 耕一	魚類養殖	H19死亡
16年度	指宿市岩本 佐多岬	坂元 広志 上籠 龍一	小型底曳網・延繩 潜水器・延繩、一本釣等	青年漁業士から H21死亡
	甑島 甑島	濱田 史朗 濱 重喜	キビナゴ刺網、採貝藻 キビナゴ刺網	青年漁業士から 青年漁業士から
17年度	南種子	長田 昭二郎	一本釣・トビウオ流網	
	笠沙町	長井 修	魚類養殖	
18年度	種子島 奄美	川南 進 田畠 浩	一本釣	青年漁業士から
	東町	池田 守彦	一本釣・追込網・刺網	青年漁業士から
19年度	垂水市	岩元 浩人	魚類養殖	青年漁業士から
	長島町	佐々木 九州男	小型底曳網	青年漁業士から
20年度	宇検村	山下 雅吉	潜水器・一本釣	青年漁業士から
	加世田市	阿久根 金也	吾智網・刺網	青年漁業士から
21年度	沖永良部島	関根 博和	マグロ旗流し・底延繩	青年漁業士から
	種子島	荒河 勝文	流し刺網・モジャコ採捕	青年漁業士から
計		46名		

別表-2 青年漁業士認定実績

認定年度	所属漁協	氏名	主な漁業種類	備考
59年度	牛根	中村 芳一	魚留養殖	H5期間満了
	指宿市岩本	川畑 三郎	小型底曳網	指導漁業士に認定
	野間池	上村 道則	一本釣・曳繩	H11期間満了
	串木野市	大久保 清隆	一本釣・曳繩	H8期間満了
	東町	馬場 教治	魚類養殖	指導漁業士に認定
	内之浦町	西園 光治	定置網・魚類養殖	H5期間満了
	笠利町	山下 謹一	一本釣	H5期間満了
60年度	鹿屋市	新村 政幸	魚類養殖	H13期間満了
	中種子町	田中 常夫	一本釣	H7辞退
	枕崎市	井上 節郎	一本釣・潜水	H3期間満了
	鹿島村	小村 昌治	定置網・ブリ飼付け	指導漁業士に認定
	出水市	尾崎 春美	小型定置網	H6期間満了
	内之浦町	須田 和秀	魚類養殖	H6期間満了
	徳之島	菊谷 賢一	潜水・藻類養殖	H6期間満了

別表一2 青年漁業士認定実績

認定年度	所 属 漁 協	氏 名	主な漁業種類	備考
6 1 年度	佐多町	山野 三十四	一本釣・潜水	指導漁業士に認定
	屋久町	箕作 順二	トビウオロープ曳網・一本釣	指導漁業士に認定
	坊泊	石井 博美	定置網・キビナゴ刺網	H11期間満了
	里村	北園 廣文	吾智網・キビナゴ刺網	H7期間満了
	阿久根市	倉津 澄孝	棒受網・小型底曳網	指導漁業士に認定
	志布志	田中 俊一	小型底曳網	指導漁業士に認定
6 2 年度	瀬戸内	茂野 拓真	魚類養殖	指導漁業士に認定
	垂水市	深見 陽児	魚類養殖	H7期間満了
	秋目	宮内 一朗	定置網・魚類養殖	指導漁業士に認定
6 3 年度	吹上町	山下 巍	吾智網・刺網	H8期間満了
	長浜	東 重輝	曳繩・一本釣	指導漁業士に認定
	黒之浜	福留 健三	棒受網	H15期間満了
元年度	高山町	谷山 豊	魚類養殖	H5辞退
	西桜島	野原 耕一	魚類養殖	指導漁業士に認定
	西之表市	押川 重信	キビナゴ刺網・固定刺	指導漁業士に認定
2 年度	沖永良部島	閔根 博和	追込網・トビウオロープ曳網	指導漁業士に認定
	錦江	芝 義美	一本釣・延繩	H14期間満了
	かいゑい	中村 幸二	定置網・一本釣	H17辞退
3 年度	長島町	濱崎 均	吾智網	H13期間満了
	上屋久町	桜井 清摩呂	一本釣	指導漁業士に認定
	枕崎市	増本 雄二	キビナゴ刺網・一本釣	指導漁業士に認定
4 年度	内之浦町	志摩 昭弘	定置網・魚類養殖	H16期間満了
	指宿市岩本	坂本 広志	小型底曳網・延繩	H12期間満了, H15指導漁業士認定
	江口	久木留 秀行	吾智網・刺網	H12期間満了
5 年度	東町	鴨川 一成	魚類養殖・小型定置	指導漁業士に認定
	高山町	谷山 久男	魚類養殖	H13期間満了
	佐多岬	上籠 龍一	魚類養殖・延繩・潜水	指導漁業士に認定
6 年度	南種子町	浦辺 美智生	小型定置網・延繩	H16期間満了
	阿久根市	小原 政人	吾智網・一本釣	H12期間満了
	福山町	小林 松三郎	魚類養殖	
7 年度	種子島	川南 進	一本釣	指導漁業士に認定
	龍郷町	田畠 浩	刺網・一本釣	指導漁業士に認定
	加世田市	阿久根 金也	吾智網・刺網	指導漁業士に認定
8 年度	里村	濱 重喜	刺網	指導漁業士に認定
	久志	高尾 義人	一本釣・刺網	H17期間満了
	内之浦町	戸柱 浩一郎	延繩・刺網・一本釣	
9 年度	種子島	荒河 勝文	流し刺網・モジャコ採捕	指導漁業士に認定
	東町	池田 守彦	魚類養殖	指導漁業士に認定
	かいゑい	坂本 茂教	定置網	
10 年度	宇椙村	山下 雅吉	潜水	指導漁業士に認定
	内之浦町	本村 文義	一本釣	
	上甑村	浜田 史朗	刺網	指導漁業士に認定
11 年度	坊泊	竹内 文也	一本釣・キビナゴ刺網	H20期間満了
	長島町	佐々木 九州男	小型底曳網・棒受網	指導漁業士に認定
	枕崎市	山下 幸盛	定置網・刺網	
12 年度	種子島	阿塚 茂宏	一本釣・延繩	
	鹿屋市	鵜瀬 芳昭	魚類養殖	
	笠利町	浜崎 房生	一本釣り	
13 年度	鹿屋市	鵜瀬 健	魚類養殖	H20辞退
	屋久町	田中 実	トビウオロープ曳網	
	吹上町	尾園 政幸	吾智網・刺網	
14 年度	龍郷町	辺木 幹男	瀬物一本釣	
	鹿児島市	山口 太吾	潜水器	
	内之浦町	津代 道男	定置網・刺網	
15 年度	東町	早崎 英治	魚類養殖	
	指宿市	折田 正	定置網	
	鹿児島市	山口 東洋一	潜水器	
16 年度	甑島	石原 康司	キビナゴ刺網	
	山川町	川畠 友和	定置網	
	甑島	元山 浩一	キビナゴ刺網	
17 年度	東町	水永 一朗	吾智網・ヒトエグサ養殖	
	三島村	日高 太	一本釣・刺網・素潜り	
	垂水市	篠原 重人	魚類養殖	
18 年度	種子島	中河 輝幸	一本釣・刺網・モジャコ漁	
	計	78名		

別表-3 漁村青壮年研究グループ

(平成22年1月末現在)

番号	研究グループ名	所属漁協	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
1	東町漁協青壮年部	東町	S53.10	竹上 裕記	106	漁業技術の向上、環境保全
2	北さつま漁協青壮年部	北さつま	H15.5	鶴長一之	49	漁業技術研究、魚食普及、情報交換、奉仕活動
3	唐隅水産振興会	北さつま(長島)	S37.1	佐藤 博	10	浅海増殖、ウニ加工
4	北さつま漁協長島支所青壮年部	北さつま(長島)	S62.3	鶴長一之	20	漁業技術研究、魚食普及
5	城川内水産振興会	"	S46	飯尾範幸	42	浅海増殖
6	北さつま漁協出水支所青壮年部	北さつま(出水)	H6.6	橋口博敏	13	漁業技術研究、情報交換
7	北さつま漁協黒之浜支所青年部	北さつま(黒之浜)	S60.4	福浦謙一郎	4	漁業技術研究、奉仕活動
8	北さつま漁協阿久根支所青年部	北さつま	S46.9	倉津和孝	12	漁業技術研究、情報交換
9	高之口ウニ振興会	"	S43.10	飛松義輝	10	浅海増養殖、根付資源保護
10	漁火会	川内市	S46.10	下園広志	16	籠網、一本釣り研究
11	川内市漁協青壮年部	"	H22.3	下園広志	26	漁業経営・技術の改良、地域・水産業の振興
12	島平沿岸振興組合	串木野市島平	H10.12	小屋 煉	40	沿岸漁業技術の改善、遭難防止
13	戸崎振興会	市来町	S42.8	福留茂美	26	漁業技術の改善、技術交流
14	湊振興会	"	S42.8	大久保利義	12	漁業技術改善、技術交流
15	江口漁協青年部	江口	S53.11	久木留秀行	29	情報交換、技術交流、奉仕活動
16	吹上町漁協青壮年部	吹上町	S55.8	稻田和夫	7	漁業技術改善、技術交流
17	加世田漁協漁業振興渚会	加世田	H20.12	阿久根整	14	漁業振興情報収集、直売
18	笠沙町漁協青壮年部	笠沙町	H7.6	野上義浩	25	漁協事業、交歓活動の参画、漁業技術研究
19	笠沙町漁協漁船漁業振興会	"	S44.7	宮下清和	12	漁具・漁法の改良導入、集団操業
20	笠沙町漁協養殖漁業振興会	"	S50.5	長井修	9	魚類養殖技術改善、防疫・赤潮対策
21	笠沙町漁協定置漁業振興会	"	S54.11	林耕二	13	漁業技術の改善
22	野間池水産振興会	南さつま	S36.2	橋口隆美	14	漁具・漁法の改良導入
23	野間池水産青年部	"	S56.4	森宝徳	5	漁業技術改善、栽培漁業の導入
24	野間池定置協会	"	S50.4	宮内叶	15	漁業技術改善
25	秋目地区青壮年部	"	S48.3	宮内明彦	11	漁具・漁法の改良導入
26	坊水産研究会	坊泊	S56.12	上村秀人	12	漁具・漁法の改良導入
27	枕崎水産振興会	枕崎市	S39.12	松野下耕作	47	漁具・漁法の改良導入
28	枕崎水産振興会青年部	"	S54.4	松永真二	10	漁具・漁法の改良導入
29	知覧地区漁業振興会	かいゑい	S52.3	高木喜久雄	20	漁具・漁法の改良
30	南九州市水産振興会	"	H20.4	米満淳市	37	水産技術改良 他
31	川尻網振興会	"	S46.3	浜田道広	9	漁場の合理化利用
32	川尻小型船主会	"	S43.3	丸山義明	8	釣漁業の改良
33	かいゑい漁協青壮年部	"	S54.6	坂元茂教	4	漁法の技術改良
34	脇浦水産振興会	"	S33.7	垣内英人	14	漁具・漁法改善導入
35	甑島漁協青年部	甑島	H19.6	本里広	34	担い手育成、経営改善、地域振興
36	甑島漁協青年部里支部	甑島(里)	H19.6	本里広	10	担い手育成、漁場環境保全、地域振興
37	甑島漁協青年部下甑支部	甑島(長浜、手打)	H19.6	宮国友	13	技術交流、担い手育成、地域振興
38	甑島漁協青年部鹿島支部	甑島(鹿島)	H19.6	梶原剛平	4	地域振興、担い手育成、漁場環境保全
39	甑島漁協青年部上甑支部	甑島(上甑)	H19.6	中尾勝志	7	漁場環境保全、漁具漁法の改良、技術交流

番号	研究グループ名	所属漁協	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
40	指宿漁協青年部（本所）	指宿（本所）	H21.10	宮田 徳明	8	漁業技術及び事業経営の調査研究
41	指宿漁協青年部（岩本支所）	指宿（岩本）	S53.4	坂元 俊明	22	漁業技術の改良、栽培漁業の導入
42	山川町漁協青年部	山川町	H17.9	川畠 友和	5	藻場造成、栽培漁業
43	鹿児島市漁協青年部	鹿児島市	H1.10	迫 和男	18	漁業技術の向上、部員間の懇親
44	東桜島漁協青年部	東桜島	S57.6	中馬 勇樹	11	漁業技術の向上、部員間の懇親
45	東桜島漁協養殖業者会	"	S63.11	深見 修	14	漁場環境保全
46	西桜島漁協青年部	西桜島	H12.7	有村 広一	16	漁業経営及び技術改善、地域社会活動
47	西桜島漁協ハマチ業者会	"	S53	萩原 正志	9	養殖技術の向上、会員間の懇親
48	錦江漁協青年部	錦江	S57.9	安木 高治	9	漁業技術の向上
49	牛根漁協青年部	牛根	S61.6	森山 良	12	養殖技術の向上、漁場環境の保全
50	牛根漁協養殖業者会	"	S58.7	神崎 千春	14	養殖技術改良
51	牛根漁協一本釣会	"	S57.7	山下 末孝	128	漁場有効利用、技術改善
52	牛根小型底曳業者会	"	H1.3	春口 幸一	6	技術改善、部員間懇親
53	牛根船漁会	"	H19.6	春口 幸一	29	技術改善、遊漁マナー向上
54	垂水市漁協青年部	垂水市	S63.1	和田 勇二	30	養殖技術改良、部員の親睦
55	垂水市漁協養殖業者会	"	S42.4	中馬 清文	58	魚類養殖
56	垂水市漁協魚類防疫協議部	"	H4.4	篠原 渉	10	漁場環境保全、魚病予防
57	鹿屋市漁協青年部	鹿屋市	S55.9	黒木 信志	30	養殖技術改善、漁場環境保全
58	古江一本釣振興会	"	S47.10	船間 高一	14	一本釣漁業技術の改良・研究
59	鹿屋市かん水養殖業振興会	"	S51.7	田村 真一	22	養殖技術改善、漁場環境保全
60	鹿屋市小型底曳網会	"		新地 正治	12	漁業技術の改良・研究
61	高須漁業振興会	"	S41.10	皆倉 貢	16	一本釣漁業技術の改良・研究
62	浜田漁業振興会	"		柿内 重直	10	一本釣漁業技術の改良・研究
63	船間漁業振興会	"		熊井 昌博	10	一本釣漁業技術の改良・研究
64	鹿屋市漁協アマモ会	"	H8.12	八木 保	177	藻場造成
65	おおすみ岬漁協大根占支所青年部	おおすみ岬	S58.8	岩元 信二	14	漁業技術の改良導入、漁場環境保全
66	おおすみ岬漁協大根占地区振興会	"	H18.12	染川 金治	73	漁業技術改善、魚食普及、会員親睦
67	おおすみ岬漁協佐多支所磯延網業者会	おおすみ岬（佐多）			12	資源管理
68	おおすみ岬漁協佐多支所カジキ流網業者会	"			6	資源管理
69	おおすみ岬漁協佐多支所キビナゴ刺網業者会	"			6	資源管理
70	おおすみ岬漁協佐多岬支所潜水組合	おおすみ岬（佐多岬）		日高 六海	37	資源管理
71	おおすみ岬漁協佐多岬支所 尾波瀬漁業振興会	"		前田 栄徳	10	漁業技術改善、技術交流
72	おおすみ岬漁協佐多岬支所 田尻漁業振興会	"		内山 喜代登	13	漁業技術改善、技術交流
73	おおすみ岬漁協佐多岬支所 大泊漁業振興会	"		日高 和弘	16	漁業技術改善、技術交流
74	おおすみ岬漁協佐多岬支所 外之浦漁業振興会	"		山野 達朗	11	漁業技術改善、技術交流
75	おおすみ岬漁協佐多岬支所 間泊漁業振興会	"		高橋 健一	10	漁業技術改善、技術交流
76	おおすみ岬漁協佐多岬支所 竹之浦漁業振興会	"		成尾 瞳男	19	漁業技術改善、技術交流
77	おおすみ岬漁協佐多岬支所 浜尻漁業振興会	"		今針山 隆	10	漁業技術改善、技術交流
78	おおすみ岬漁協佐多岬支所 邊塚漁業振興会	"		上籠 光三	14	漁業技術改善、技術交流
79	ねじめ漁協青年部	ねじめ	H2.2	炭之原 浩章	10	漁業技術の改良導入、漁場環境保全

番号	研究グループ名	所属漁協	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
80	ねじめ漁協養殖業者会	"		田川徹	10	養殖技術改善
81	ねじめ漁協一本釣業者会	"		中原田澄夫	22	一本釣漁業技術の改良・研究
82	ねじめ漁協三重網業者会	"			14	漁業技術の改良・研究
83	ねじめ漁協イセエビ網業者会	"		平瀬戸博巳	9	漁業技術の改良・研究
84	東串良漁協青壯年部	東串良	S59.1	森山正章	20	漁業技術の研究、資源増殖、魚食普及
85	東串良漁協船主会	"		楠田健二	39	漁業技術改善、技術交流
86	高山漁協青壯年部	高山	S53.10	原崎昭広	16	養殖及び漁業技術の改善、藻場造成
87	高山漁協養殖業者会	"		谷山敏男	5	養殖技術改善
88	高山漁協小型定置業者会	"		下福忠之	7	漁業技術改善、技術交流
89	内之浦漁協青壯年部	内之浦	H17.8	田中一也	41	漁業技術の研究及び漁業経営の改善
90	内之浦漁協青壯年部内之浦支部	"	S55.6	田中一也	20	養殖及び漁業技術の改善、藻場造成
91	内之浦漁協青壯年部岸良支部	内之浦(岸良)	S61.4	串崎実光	12	漁業技術の研究、種苗放流
92	内之浦漁協青壯年部船間支所	内之浦(船間)	S53.10	戸柱芳文	9	漁法の研究、種苗放流
93	内之浦漁協刺網業者会	内之浦		倉成明	32	漁業技術の改良・研究・密漁監視
94	種子島漁協青年部	種子島	H6.4	奥村洋海	17	漁業技術の向上並びに研修会の開催、漁場環境保全
95	西之表市船主会	"	S52.4	松元浩次	156	研修視察、会議等への参加、海難事故発生時の捜索活動
96	西之表市キビナゴ生産者協議会	"	H1.4	荒河孝幸	17	漁獲、市場情報の交換、資源管理、市場への出荷調整
97	中種子町振興会	種子島(中種子)	H10.4	川下朋身	161	漁業技術の向上並びに研修会の開催、漁場環境保全
98	熊野漁業振興会	"	S43.4	廣島港	13	漁業技術の向上並びに研修会の開催、漁場環境保全
99	南種子町漁協青壯年部	南種子町	S54.11	志柿広幸	11	漁業技術の向上並びに研修会の開催、漁場環境保全
100	一湊水産同好会	屋久島(上屋久)	S88.2	寺田實行	17	漁具・漁法の研究
101	恵潮グループ	"	S88.2	竹之内正敏	17	漁具・漁法の研究
102	宮之浦船主会	"	S39.2	田中武盛	13	漁具・漁法の研究
103	屋久島漁協青年部	屋久島	H18.12	田中啓介	21	漁具・漁法の研究、栽培漁業
104	栗生船主会	"	S61.5	上山憲久	28	漁具・漁法の研究、イベント参加
105	安房船主会	"		箕作盛広	51	漁具・漁法の研究、イベント参加
106	中央船主会	"	S45.2	鹿島義秀	13	漁場育成
107	名瀬漁協青壯年部	名瀬	H3.4	座安俊朗	4	漁業技術等の研究、漁協事業への参画
108	奄美漁協(住用支所)青年部	奄美(住用)	H4.5	牧光和	5	漁協事業への参画
109	宇検村漁協青年部	宇検村	H5.4	重野隼人	10	養殖、漁業技術等の研究
110	奄美漁協(龍郷支所)青年部	奄美(龍郷)	H6.3	中田留弘	14	漁業技術等の研究、漁協事業への参画
111	奄美漁協(笠利本所)青年部	奄美	H6.11	川原正浩	8	漁業技術等の研究、漁協事業への参画
112	瀬戸内漁協青年部	瀬戸内	S62.7	南郷功史郎	20	漁業技術等の研究、漁協事業への参画
113	喜界島漁協青壯年部	喜界島	H2.11	碇山隆二	9	漁業技術等の研究
114	沖永良部島漁協青壯年部	沖永良部島	S63.5	山下安富	9	漁業技術等の研究、漁協事業への参画

別表-4 女性グループ

(平成22年1月末現在)

番号	研究グループ名	所属漁協	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
1	東町漁協女性部	東町	S42.10	宇都 鈴江	70	貯蓄推進, 生活改善, 魚食普及
2	うまかもん幣串	"	H20.6	水元 寿賀子	40	生産物の加工・販売による付加価値増大
3	北さつま漁協黒之浜支所女性部	北さつま(黒之浜)	S33.4	野村 弘美	25	貯蓄推進, 生活改善
4	北さつま漁協女性部	北さつま	H15.6	松永 照恵	66	貯蓄推進, 魚食普及, 生活改善
5	北さつま漁協阿久根支所女性部	"	S38.8	松永 照恵	41	貯蓄推進, 魚食普及, 生活改善
6	JF北さつま出水女性グループいとより	"	H20.9	山元 フクミ	11	地域水産物の販売・加工活動
7	川内市漁協婦人部	川内市	S53.4	小倉 スズ	5	貯蓄推進, 魚食普及
8	川内市漁協ノリグループ	"	S46.10	湯田 久志子	8	ノリ養殖の振興
9	笠沙町漁協婦人部	笠沙町	S36.1	上村 香代子	25	貯蓄推進, 生活改善
10	指宿漁協女性部(本所)	指宿(本所)	S52.8	中村 ミチ子	37	貯蓄推進, 生活改善, 魚食普及
11	指宿漁協女性部(岩本支所)	指宿(岩本)	S37.2	高橋 夕キ子	82	貯蓄推進, 生活改善
12	西桜島漁協女性部	西桜島	S42.4	宮元 みさ子	72	貯蓄推進, 生活改善, 海岸清掃
13	錦江漁協女性部	錦江	S55.5	中村 幸安子	43	貯蓄推進, 生活改善, 海岸清掃
14	福山町漁協女性部	福山町	S60.4	田ノ上 キミ子	34	貯蓄推進, 生活改善
15	牛根漁協女性部	牛根	S54.6	田村 洋子	32	貯蓄推進, 生活改善
16	垂水市漁協女性部	垂水市	S34.4	米田 フミ子	78	貯蓄推進, 生活改善, 魚食普及
17	鹿屋市漁協女性部	鹿屋市	S30.4	鵜瀬 順子	57	加工, 養殖, 貯蓄推進, 生活改善
18	おおすみ岬漁協大根占支所女性部	おおすみ岬	S47.4	鶴崎 マサ子	8	生活改善, 魚食普及
19	ねじめ漁協女性部	ねじめ	S37.10	阿鴻浜シマ子	13	加工, 養殖, 生活改善
20	志布志漁協加工グループ	志布志			8	水産加工, 生活改善
21	東串良漁協女性部	東串良	S54.3	森山 ヒロ子	10	貯蓄, 共済推進, 生活改善
22	種子島漁協女性部西之表支部	種子島	S53.4	秋山 多喜子	14	生活改善, 貯蓄推進
23	種子島漁協女性部中種子支部	種子島(中種子)	S39.8	濱崎 みどり	7	生活改善, 貯蓄推進
24	南種子町漁協女性部	南種子町	H11.12	山下 美紀	10	生活改善, 貯蓄推進, 水産加工
25	屋久島漁協上屋久支所女性部	屋久島(上屋久)	S52.12	真辺 千代子	8	生活改善
26	龍郷町漁協婦人部	奄美漁協(龍郷)	H2.12	祝 和子	10	水産物の加工・利用

別表－5 沿岸漁業者経営改善促進グループ

(平成22年3月31日現在)

番号	グループ名	所在地	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
1	垂水市漁協とんとこ赤工ビグループ	垂水市本城	H20. 6	梅本 哲一	12	底曳き網で獲れるエビの加工と直売活動
2	海峡お魚育成グループ	出水郡長島町平尾	H20. 6	吉武 達也	10	棒受網で獲れたサバの養殖、販売活動
3	黒ノ瀬戸水産加工グループ	出水郡長島町山門野	H20. 6	上窪 正志	11	直販所整備計画と連携した畜養販売活動
6	喜入藻類養殖加工グループ	鹿児島市喜入町	H21. 5	追立 秀秋	16	ヒトエグサ生産工程の一部協業化、製品の均一化、販路拡大
7	北薩底曳網漁業改善グループ	出水郡長島町下山門野	H21. 5	佐々木九州男	11	操業効率化、漁獲物の付加価値向上

別表－6 漁村女性起業化グループ

(平成22年3月31日現在)

番号	グループ名	所在地	設立年月日	代表者名	会員数	研究目標
4	うまかもん幣串	出水郡長島町獅子島	H20. 6	水元 寿賀子	40	漁村女性による魚介類加工販売活動
5	出水・新鮮お魚販売起業化グループ	出水市住吉町	H20. 6	山元 フクミ	11	漁村女性によるノリや魚類の直販活動