

浜の活力再生プラン
令和3～7年度
第2期

1 地域水産業再生委員会

組織名	南城市知念地域水産業再生委員会
代表者名	内間 学 (知念漁業協同組合 代表理事組合長)

再生委員会の構成員	知念漁業協同組合、南城市、(一社)南城市観光協会
オブザーバー	県水産海洋技術センター

※再生委員会の規約および推進体制の分かる資料を添付すること

対象となる地域の範囲および漁業の種類	<p>対象地域：南城市海野地区、知名地区、具志堅地区、知念地区、志喜屋漁港地区、奥武地区、久高地区（知念漁業協同組合管内）</p> <p>経営体数：114 経営体</p> <p>漁業種別：刺網（6）、延縄（9）、定置網（2）、パヤオ（浮魚礁）（48）ソデイカ旗流し（34）、もずく養殖（69）、その他（98）</p> <p>※兼業が存在するため合計は経営体数と一致しない。</p> <p>漁業者数：正組合員 109 人、準組合員 119 人</p> <p style="text-align: right;">(令和2年3月末時点)</p>
--------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

※策定時点で対象となる漁業者数も記載すること

2 地域の現状

(1) 関連する水産業を取り巻く現状等

<p>当地域は、沖縄本島南部の静穏な中城湾と太平洋に面した南城市に位置する。当地域には、第二種漁港である海野漁港、第一種漁港の志喜屋漁港や奥武漁港、久高漁港、地区周辺の海沿いには、数か所の船溜まり場等もあり、これらを拠点として多岐にわたる漁業が行われているが、主要漁業種類は、もずく養殖、ソデイカ旗流し漁、浮魚礁（パヤオ）を活用したマグロ類の蛸集による一本釣り漁業（以下「パヤオ漁業」）である。また、ソデイカ、マグロ等の資源管理に関する取り組みを遵守している。</p> <p>もずく養殖は、取引価格が上昇傾向にあるが、自然環境の影響（変動）等を受けて生産が不安定である。また、ソデイカ旗流し漁は、漁場の遠方化や漁船の大型化が年々進み、1航海の日数と燃料費が増加していることに加え、漁業者の高齢化等から遠方への漁が困難とな</p>

っている。そして、パヤオ漁業では、蝟集されたマグロ類の漁獲量および価格は概ね横ばい状況であり、漁業経営は依然厳しい状況にある。今後はこのような問題への対応が喫緊の課題となっている。

なお、当地域のトビイカは県内有数の漁獲量を誇り、価格も高価格で推移している。しかし、鮮魚での販売は傷みやすいことから、主に天日干しの加工品として販売されており、消費が当地域内に留まる現状がみられる。これらの課題を解決するため、地域外での消費拡大による対策を図る必要がある。

さらに近年では、燃油費変動等が漁業者の経営を圧迫しているため、今後も省燃油活動の積極的な取り組みが必要であるが、現在の老朽化した漁船上下架作業施設では大型化した漁船を安全かつ効率的に上下架できる状況にないことから、定期整備や船底清掃等の作業に大きな支障をきたしている。

また、当地域の漁業者は、漁獲時期に応じて仕掛け資材を変え、ソデイカ漁からマグロ漁へ漁法の変更を行う経営体が多いが、漁具倉庫が整備されていないため、漁業者は、各自宅で漁具を保管してその都度、自船に運搬を行っている。そのため、操業準備にかかる作業が不効率であることから操業準備にかかる労働時間の短縮等が課題となっている。

漁業後継者の減少は、当地区においても大きな問題であり、魅力と活力のある地域の水産業振興を図るため、引き続き、魚価・販売量向上のために必要な取組や漁業者の労働環境改善や作業負担軽減に取り組むことで、担い手の確保及び後継者育成等の強化に努めなければならない。

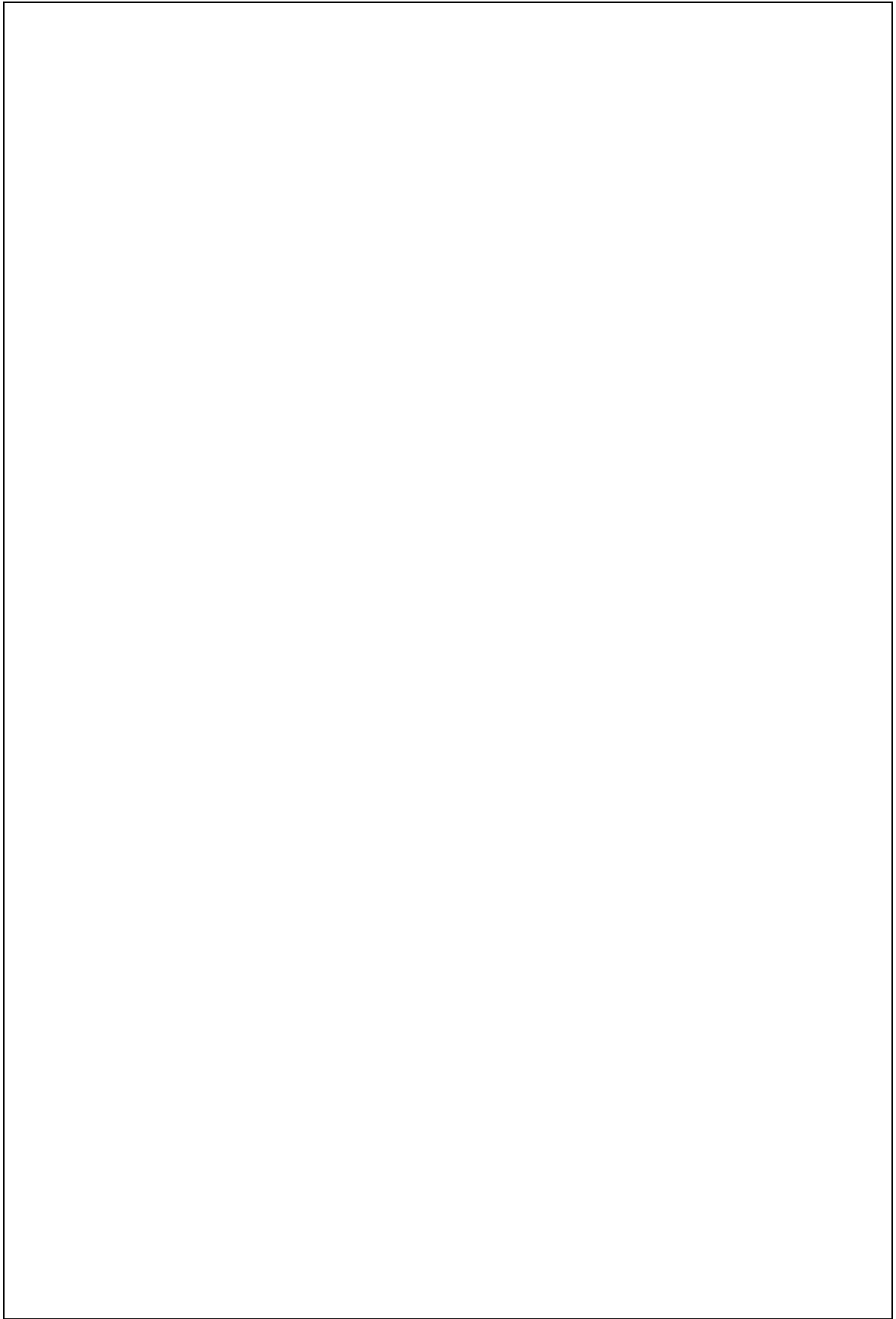
(2) その他の関連する現状等

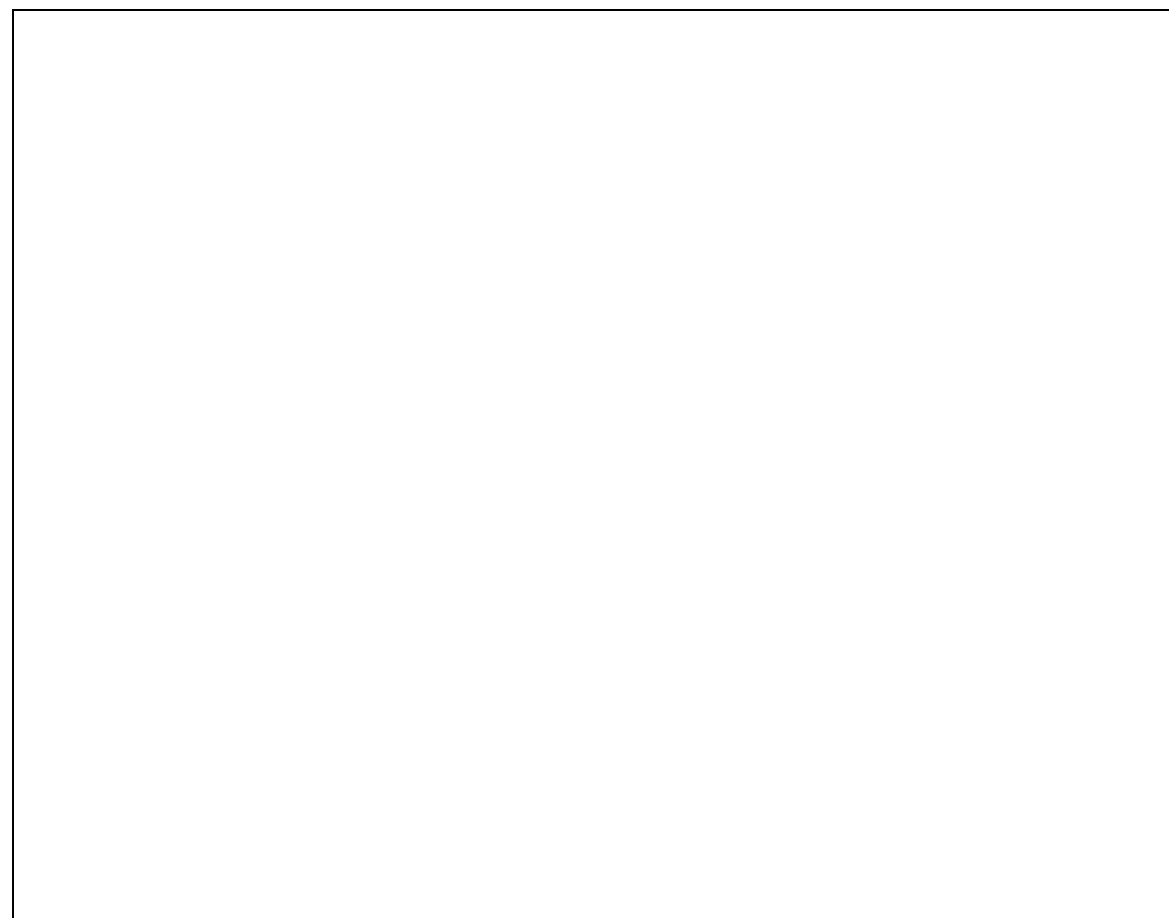
平成 28 年には、沿岸漁業および沖合漁業の効率化と漁業コストの削減等を目指すため、沖縄島中南部東海岸の知念漁業協同組合、与那原・西原漁業協同組合、佐敷・中城漁業協同組合と各再生委員が参画し、沖縄県中南部東海岸広域水産業再生委員会（以下「広域委員会」）を設立した。同委員会では、ソデイカやマグロ類等の資源管理の徹底、各漁協の連携強化や機能分担等における集約化の協議・検討、中核的漁業者の育成等を進めている。そして、知念漁業協同組合（以下「漁協」）の拠点漁港である海野漁港に当該広域地区の高鮮度保持を目的とした製氷施設の整備を行うことで、中城湾周辺漁業者の沿岸漁業や沖合漁業の効率化とコスト削減が期待されている。

また、当地域は、琉球王国のグスクおよび関連遺産群として世界遺産である斎場御嶽に多くの観光客が訪れている。そのため、漁業を観光に活かし、遊魚や体験型漁業などの観光プログラムの展開による漁業所得向上も期待されている。

3 活性化の取組方針

(1) 前期の浜の活力再生プランにかかる成果および課題等





(2) 今期の浜の活力再生プランの基本方針

【所得向上対策】

① 水産物の直接販売

漁協は、第1期で取り組みを行った水産物移動販売の需要が減少傾向である実績課題をふまえ、効果的な直接販売方法の検討を行う。

漁協は、引き続き第3日曜日の朝市において、一般消費者参加型競り市、漁業者によるマグロ解体ショーを開催し、普段は参加できない一般消費者に水揚げされたばかりの魚の競り体験してもらい販売に繋げるとともに、トビイカを活用した試食販売やレシピの紹介を行い、地元水産物の周知に努め需要の拡大と漁業収入向上を図る。

② 新しい製氷施設の整備

漁協は、漁獲物の鮮度保持のための氷について、広域委員会決定に基づき、海野漁港に製氷施設を整備し、供給体制を構築する。

③ 漁場を活かした観光プログラムの展開

漁協と漁業者は、引き続き第1期で効果が認められた定置網漁業体験プログラムを継続する。さらに、定置網でとれた多獲性魚や未利用魚を広域委員会で決定された釣り堀に活用することで、新たに観光プログラムとして提供し、活動の拡大を図る。

④ 漁業後継者の確保・育成

漁協は青壮年部会を発足させ、引き続き、漁業後継者の確保・育成を図るため、市と協力の上、小中学生等を対象とした職場体験学習の受け入れ等、新規漁業就業者の増加に繋がる取り組みを積極的に行う。

⑤ 生産段階の品質と衛生管理の徹底

漁協は、漁業者を対象にした漁船（作業場、機材、魚槽）の清潔保持や漁獲物（マグロ、ソデイカ等）の品質と鮮度保持のための血抜き、神経締めに関する技術講習会と衛生管理の勉強会を定期的に開催し、鮮度保持技術の普及および価格の向上に努める。

⑥ もずく養殖における良質種苗の安定供給

漁協は市と連携し、もずく養殖種苗生産施設を整備し、漁協のもずく養殖漁業生産部会（以下「もずく生産部会」）構成員のうち培養種の種苗生産を行う生産者で組織された知念漁業協同組合種苗生産部会（構成人数 28 人。以下「種苗生産部会」）と種苗生産の共同化を行うことにより、良質な種苗の安定供給による生産量の増大および品質向上による価格水準の維持を図る。

⑦ もずく養殖におけるスマート漁業を活用した生産支援の展開

漁協は、気候変動に伴う収穫量の減少を防ぐことを目的とし、もずく生産部会や沖縄県水産海洋技術センター等ともずく養殖の生育状況調査および管理の連携を行う。また、収穫状況、収穫時期の把握のためドローンによる漁場の可視化、ICT 技術を活用した生産支援（水温・水質等のデータベース化と数値化による管理）を行い、もずく養殖の生育状況についての評価の精度向上による生産量の増大ならびに生産の安定化による価格水準の維持を図る。

⑧ もずく保管用冷凍冷蔵施設の整備

漁協は市と連携し、早摘みもずくや生凍結もずくの衛生品質管理、需要に応じた安定供給、もずくの生産量増大を目的とし、もずく保管用冷凍冷蔵施設の整備を行う。

【漁業コスト削減】

⑨漁業経営セーフティーネット構築事業への加入推進

漁協は、全漁業者に漁業経営セーフティーネットへの加入を促し、燃油高騰等に備えさせることで経営安定化を図る。

⑩省燃油活動および省エネ機器導入の推進

漁協は、全漁業者に省燃油活動の推進強化や省エネ機器の導入を促し、燃油消費量を削減させる。

⑪共同利用施設の整備

漁協は、漁船上下架作業時間の短縮及び時間帯の重複を分散するため、上下架施設を整備するとともに、漁業者が使用する漁具倉庫を整備することで漁法変更や漁具の入れ替え作業を迅速に行える環境を整備する。これら共同利用施設の整備によって、漁業者の作業負担軽減や労働時間の短縮及び労働環境の改善を図り、操業日数の増加と新たな担い手確保に向けた取組を推進する。

(3) 漁獲努力量の削減・維持およびその効果に関する担保措置

漁具漁法の制限やイセエビ類、サザエ、シャコ貝等の禁漁期間や 体長制限を設けており、これを遵守することで、水産資源の保護培養に取り組んでいる。また沖縄海区漁業調整委員会指示を厳守するほか、沖縄県資源管理指針に基づいた自主的資源管理等（ソデイカ旗流し漁の休業期間の設定）を促進し、資源の維持・回復を図っている。また、南西諸島マチ類資源回復計画に参画し、マチ類（ハマダイ、アオダイ、ヒメダイなど）の禁漁区域や体長制限を設けて資源回復にも取り組んでおり、さらに知念地区独自の措置として北タイキウ曾根におけるマチ類禁漁期間の延長（5月～12月）、知念海域（共同第11号区域）における大型定置網漁業の資源管理措置も実施している。

- ・ 各地区自主資源管理の厳守
- ・ 共同漁業権行使規則の厳守
- ・ 沖縄県資源管理指針に沿った自主的資源管
- ・ 知念漁協における大型定置網漁業の資源管理

※プランの取り組みに関連する漁業調整規則や漁業調整委員会指示等について記載する。

(4) 具体的な取組内容（毎年ごとに数値目標とともに記載）

1年目（令和3年度）

以下の取り組みにより漁業所得を基準年対比 1.6%向上させる。

以降、以下の取組内容は、取り組みの進捗状況や得られた知見等を踏まえ、必要に応じて見直すこととする。

漁業収入向上のための取組	<p>① 水産物の直接販売</p> <p>(1) 漁協は移動販売車を活用し、地域イベントや特産品フェアにおいて、鮮魚販売やトビイカ、もずく加工品の販売を行い、水産物消費需要の拡大PRを行う。</p> <p>(2) 漁協は、引き続き朝市の開催を行い、一般人が競りを体験できる一般消費者参加型競り市の実施日を設けるとともに、水揚げされたばかりの魚と触れ合う場を提供することにより、地元水産物の周知に努め、高鮮度水産物の販売を行い需要拡大と漁業収入向上を図る。</p> <p>② 新しい製氷施設の整備</p> <p>漁協は市と連携し、海野地区の新製氷施設の令和4年度中の完成および稼働に向けて実施設計を行う。</p> <p>③ 漁場を活かした観光プログラムの展開</p> <p>漁協と漁業者は、引き続き第1期で効果が認められた定置網漁業体験プログラムを継続する。さらに、定置網で獲れた多獲性魚や未利用魚の釣り堀への出荷、畜養等の実証・検討を行う。</p> <p>④ 漁業後継者の確保・育成</p>
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>漁協と青壮年部会は、漁業後継者の確保・育成を図るため、市と協力の上、小中学生等を対象とした職場体験学習の受け入れなど、漁業新規就業者の増加に繋がる取り組みを積極的に行う。</p> <p>⑤ 生産段階の品質と衛生管理の徹底</p> <p>漁協は、漁業者を対象にした漁船（作業場、機材、魚槽）の清潔保持や漁獲物（マグロ、ソデイカ等）の品質と鮮度保持のための血抜き、神経締めに関する技術講習会と衛生管理の勉強会を定期的で開催し、鮮度保持技術の普及および、価格の向上に努める。</p> <p>⑥ もずく養殖における良質種苗の安定供給</p> <p>漁協は市と連携し、種付け用の良質種苗の安定確保と品質の向上およびもずく養殖漁業収入の向上を図るため、種苗生産部会や沖縄県水産海洋技術センターと、種付け用良質種苗生産のための準備を行う。さらに、志喜屋漁港もずく加工所に種付け用の種苗生産施設を整備することについて検討を行う。</p> <p>⑦ もずく養殖におけるスマート漁業を活用した生産支援の展開</p> <p>漁協は、気候変動に伴う収穫量の減少を防ぎ、もずく養殖安定生産を行うため、もずく生産部会や沖縄県水産海洋技術センター等と連携し、収穫状況、収穫時期の把握のためドローンによる漁場の可視化、ICT 技術を活用した生産支援（水温・水質等のデータベース化と数値化による管理）を行うための準備を行う。</p> <p>⑧ もずく保管用冷凍冷蔵施設の整備</p> <p>漁協は、志喜屋漁港のもずく加工所に早摘みもずくや生凍結もずくの衛生品質管理、安定供給、生産量増大を図るため、もずく保管用冷凍冷蔵施設を整備することについて検討を行う。</p>
<p>漁業コスト削減のための取組</p>	<p>⑨ 漁業経営セーフティーネット構築事業への加入推進</p> <p>漁協は、漁業者の経営の安定のため、漁業経営セーフティーネットへの加入を促し、燃油高騰等に備えさせる。</p> <p>⑩ 省燃油活動および省エネ機器導入の推進</p> <p>漁業者は、3 航海～4 航海ごとに船底確認を行い、船底の清掃を徹底する。また、漁協は、エンジン等の省エネ化やエコ運航を促進する等の省燃油活動を推進し、燃料費の削減を図る。さらに省エネに繋がる船底清掃の説明会等を開催し、漁業者への周知も図る。</p>

活用する支援措置等	<ul style="list-style-type: none"> ・(国) 離島漁業再生支援交付金 ① ・(国) 水産業競争力強化緊急施設整備事業 ② ・(国) 漁業経営セーフティネット構築事業 ⑨ ・(国) 省燃油活動推進事業 ⑩ ・(国) 省エネ機器等導入推進事業 ⑩ ・(国) 競争力強化型機器等導入緊急対策事業 ⑩
-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2年目（令和4年度）

以下の取り組みにより漁業所得を基準年対比 2.1%向上させる。

漁業収入向上のための取組	<p>① 水産物の直接販売</p> <p>(1) 漁協は、引き続き移動販売車を地域イベントや特産品フェア等、加工品販売や水産物促進等のPR活動推進に活用し消費者にアピールを行う。</p> <p>(2) 漁協は、引き続き朝市の開催を行い、一般人が競りを体験できる一般消費者参加型競り市の実施日を設けるとともに、水揚げされたばかりの魚と触れ合う場を提供することにより、地元水産物の周知に努め、高鮮度水産物の販売を行い需要拡大と漁業収入向上を図る。</p> <p>② 新しい製氷施設の整備</p> <p>漁協は、海野地区の新製氷施設を整備し、稼働を開始する。また、それによる安定的な氷の供給によりマグロおよびソデイカ等の高鮮度保持に取り組み、価格の向上を図る。</p> <p>③ 漁場を活かした観光プログラムの展開</p> <p>漁協と漁業者は、引き続き第1期で効果が認められた定置網漁業体験プログラムを継続する。さらに、定置網でとれた多獲性魚や未利用魚の釣り堀への出荷および蓄養の体制を確立する。</p> <p>④ 漁業後継者の確保・育成</p> <p>漁協と青壮年部会は、引き続き漁業後継者の確保・育成を図るため、小中学生等を対象とした職場体験学習の受け入れなど、漁業新規就業者の増加に繋がる取り組みを積極的に行う。</p> <p>⑤ 生産段階の品質と衛生管理の徹底</p> <p>漁協は、漁業者を対象にした漁船（作業場、機材、魚槽）の清潔保持や漁獲物（マグロ、ソデイカ等）の品質と鮮度保持のための血抜き、神経締めに関する技術講習会と衛生管理の勉強会を定期的で開催し、鮮度保持技術の普及および、価格の向上に努める。</p> <p>⑥ もずく養殖における良質種苗の安定供給</p> <p>漁協は市と提携し、志喜屋漁港もずく加工所に整備する種付け用種苗生産施設の基本設計を行う。また、引き続き種苗生産部会や県水産海洋技術</p>
--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>センターと、種付け用良質種苗生産および管理について検討を行う。</p> <p>⑦ もずく養殖におけるスマート漁業を活用した生産支援の展開</p> <p>漁協は、引き続きもずく生産部会や県水産海洋技術センターと、収穫状況や収穫時期の把握のためのドローンによる漁場撮影や、ICT技術を活用した生産支援のため、水温や水質等の環境データの記録を行う。</p> <p>⑧ もずく保管用冷凍冷蔵施設の整備</p> <p>漁協は、引き続き志喜屋漁港のもずく加工所に整備予定のもずく保管用冷凍冷蔵施設の検討を行う。</p>
漁業コスト削減のための取組	<p>⑨ 漁業経営セーフティーネット構築事業への加入推進</p> <p>漁協は、引き続き漁業者の経営の安定のため、漁業経営セーフティーネットへの加入を促し、燃油高騰等に備えさせる。</p> <p>⑩ 省燃油活動の推進</p> <p>漁業者は、引き続き3航海～4航海ごとに船底の確認し、船底の清掃を徹底する。また、漁協は、エンジン等の省エネ化を促進する等の省燃油活動を推進し、燃料費の削減を図る。</p> <p>⑪ 共同利用施設の整備</p> <p>漁協は、漁船上下架作業と漁具等の作業保管に必要な共同利用施設の整備に向けて関係機関等と調整を行い、事業計画を策定する。</p>
活用する支援措置等	<ul style="list-style-type: none"> ・(国) 離島漁業再生支援交付金 ① ・(国) 漁業経営セーフティーネット構築事業 ⑩ ・(国) 省燃油活動推進事業 ⑩ ・(国) 省エネ機器等導入推進事業 ⑩ ・(国) 競争力強化型機器等導入緊急対策事業 ⑩

3年目（令和5年度）

以下の取り組みにより漁業所得を基準年対比 3.9%向上させる。

漁業収入向上のための取組	<p>① 水産物の直接販売および多獲性水産物の加工品開発による所得の向上</p> <p>(1) 漁協は、引き続き移動販売車を地域イベントや特産品フェア等、加工品販売や水産物促進等のPR活動推進に活用し消費者にアピールを行う。</p> <p>(2) 漁協は、引き続き朝市を開催し、一般人が競りを体験できる一般消費者参加型競り市の実施日を設けるとともに、水揚げされたばかりの魚と触れ合う場を提供することにより、地元水産物の周知に努め、高鮮度水産物の販売を行い需要拡大と漁業収入向上を図る。</p> <p>② 新しい製氷施設の整備</p> <p>漁協は、引き続き広域委員会で海野地区に集約・再編・整備した製氷施設機能を活用して、広域地区の安定的な氷の供給とマグロおよびソデイカ</p>
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>等の高鮮度保持に取り組み、価格の向上を図る。</p> <p>③ 漁場を活かした観光プログラムの展開</p> <p>漁協と漁業者は、引き続き第1期で効果が認められた定置網漁業体験プログラムを継続する。さらに、定置網でとれた多獲性魚や未利用魚を釣り堀へ出荷し漁業収入向上を図る。</p> <p>④ 漁業後継者の確保・育成</p> <p>漁協および青壮年部会は、引き続き漁業後継者の確保・育成を図るため、小中学生等を対象とした職場体験学習の受け入れなど、漁業新規就業者の増加に繋がる取り組みを積極的に行う。</p> <p>⑤ 生産段階の品質と衛生管理の徹底</p> <p>漁協は、引き続き漁業者を対象にした漁船（作業場、機材、魚槽）の清潔保持や漁獲物（マグロ、ソデイカ等）の品質と鮮度保持のための血抜き、神経締めに関する技術講習会と衛生管理の勉強会を定期的で開催し、鮮度保持技術の普及および、価格の向上に努める。</p> <p>⑥ もずく養殖における良質種苗の安定供給</p> <p>漁協は市と提携し、志喜屋漁港もずく加工所に整備する種付け用の良質種苗生産施設の詳細設計を行う。また同年中に施設の整備を完了し稼働を開始し、これまで検討した種付け用種苗の生産・管理・普及を行うことで、良質種苗の安定供給による生産量の増大および品質向上による単価水準の維持を図る。</p> <p>⑦ もずく養殖におけるスマート漁業を活用した生産支援の展開</p> <p>漁協は、これまで記録したデータ（ドローンによる漁場の撮影映像や水温・水質等）を活用し、最も適切な収穫時期に収穫を行う等の管理を行い、もずく養殖の生育状況についての評価の精度向上による生産量の増大ならびに生産の安定化による価格水準の維持を図る。また、今後の生産支援のため、ドローンによる漁場撮影や水温や水質等の環境データの記録は継続する。</p> <p>⑧ もずく保管用冷凍冷蔵施設の整備</p> <p>漁協は、志喜屋漁港のもずく加工所に整備予定のもずく保管用冷凍冷蔵施設の基本設計を行う。</p>
<p>漁業コスト削減のための取組</p>	<p>⑨ 漁業経営セーフティーネット構築事業への加入推進</p> <p>漁協は、引き続き、漁業者の経営の安定のため、漁業経営セーフティーネットへの加入を促し、燃油高騰等に備えさせる。</p> <p>⑩ 省燃油活動の推進</p> <p>漁業者は、引き続き3航海～4航海ごとに船底の確認し、船底の清掃を徹底する。また、漁協は、エンジン等の省エネ化を促進する等の省燃油活動</p>

	<p>を推進し、燃料費の削減を図る。</p> <p>⑩ 共同利用施設の整備</p> <p>漁協は、漁船上下架作業と漁具等の作業保管に必要な共同利用施設の整備に向けて関係機関等と調整を行い、前年度の事業計画に沿った基本設計を策定する。</p>
活用する支援措置等	<ul style="list-style-type: none"> ・(国) 離島漁業再生支援交付金 ① ・(国) 漁業経営セーフティネット構築事業 ⑨ ・(国) 省燃油活動推進事業 ⑩ ・(国) 省エネ機器等導入推進事業 ⑩ ・(国) 競争力強化型機器等導入緊急対策事業 ⑩ ・(国) 水産業強化支援事業 ⑪

4年目（令和6年度）

以下の取り組みにより漁業所得を基準年対比 5.7%向上させる。

漁業収入向上のための取組	<p>① 水産物の直接販売</p> <p>(1) 漁協は、引き続き移動販売車を活用し、地域イベントや特産品フェアにおいて、鮮魚販売やトビイカ、もずく加工品の販売を行い、水産物消費需要の拡大PRを行う。</p> <p>(2) 漁協は、引き続き朝市を開催し、一般人が競りを体験できる一般消費者参加型競り市の実施日を設けるとともに、水揚げされたばかりの魚と触れ合う場を提供することにより、地元水産物の周知に努め、高鮮度水産物の販売を行い需要拡大と漁業収入向上を図る。</p> <p>② 新しい製氷施設の整備</p> <p>漁協は、引き続き広域委員会で海野地区に集約・再編・整備した製氷施設機能を活用して、広域地区の安定的な氷の供給とマグロおよびソデイカ等の高鮮度保持に取り組み、価格の向上を図る。</p> <p>③ 漁場を活かした観光プログラムの展開</p> <p>漁協と漁業者は、引き続き第1期で効果が認められた定置網漁業体験プログラムを継続する。さらに定置網でとれた多獲性魚や未利用魚を釣り堀へ出荷し漁業収入向上を図る。</p> <p>④ 漁業後継者の確保・育成</p> <p>漁協と青壮年部会は、引き続き漁業後継者の確保・育成を図るため、小中学生等を対象とした職場体験学習の受け入れなど、漁業新規就業者の増加に繋がる取り組みを積極的に行う。</p> <p>⑤ 生産段階の品質と衛生管理の徹底</p> <p>漁協は、漁業者を対象にした漁船（作業場、機材、魚槽）の清潔保持や</p>
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>漁獲物（マグロ、ソデイカ等）の品質と鮮度保持のための血抜き、神経締めに関する技術講習会と衛生管理の勉強会を定期的に開催し、鮮度保持技術の普及および価格の向上に努める。</p> <p>⑥ もずく養殖における良種種苗の安定供給</p> <p>漁協は市と連携し、引き続き志喜屋漁港もずく加工所に整備した種付け用良質種苗生産施設を活用して種付け用種苗の生産・管理・普及を行うことで、さらなる良種種苗の安定供給による生産量の増大および品質向上による単価水準の維持を図る。</p> <p>⑦ もずく養殖におけるスマート漁業を活用した生産支援の展開</p> <p>漁協は、引き続きこれまで記録したデータ（ドローンによる漁場の撮影映像や水温・水質等）を活用し、最も適切な収穫時期に収穫を行う等の管理を行い、もずく養殖の生育状況についての評価のさらなる精度向上による生産量の増大ならびに生産の安定化による価格水準の維持を図る。また、今後の生産支援のため、ドローンによる漁場撮影や水温や水質等の環境データの記録は継続する。</p> <p>⑧ もずく保管用冷凍冷蔵施設の整備</p> <p>漁協は、志喜屋漁港のもずく加工所に整備予定のもずく保管用冷凍冷蔵施設の実施設計を行う。</p>
<p>漁業コスト削減のための取組</p>	<p>⑨ 漁業経営セーフティーネット構築事業への加入推進</p> <p>漁協は、引き続き漁業者の経営の安定のため、漁業経営セーフティーネットへの加入を促し、燃油高騰等に備えさせる。</p> <p>⑩ 省燃油活動の推進</p> <p>漁業者は、引き続き3航海～4航海ごとに船底の確認し、船底の清掃を徹底する。また、漁協は、エンジン等の省エネ化を促進する等の省燃油活動を推進し、燃料費の削減を図る。</p> <p>⑪ 共同利用施設の整備</p> <p>漁協は、漁業者の作業労力の軽減化と労働環境の改善を目的とした共同利用施設（上下架施設、漁具倉庫）の実施設計と整備を行う。</p>
<p>活用する支援措置等</p>	<ul style="list-style-type: none"> ・(国) 離島漁業再生支援交付金 ① ・(国) 漁業経営セーフティーネット構築事業 ⑨ ・(国) 省燃油活動推進事業 ⑩ ・(国) 省エネ機器等導入推進事業 ⑩ ・(国) 競争力強化型機器等導入緊急対策事業 ⑩ ・(国) 水産業強化支援事業 ⑧、⑪

5年目（令和7年度）

以下の取り組みにより漁業所得を基準年対比 10.3%向上させる。

漁業収入向上のための取組	<p>① 水産物の直接販売</p> <p>(1) 漁協は、引き続き移動販売車を活用し、地域イベントや特産品フェアにおいて、鮮魚販売やトビイカ、もずく加工品の販売を行い、水産物消費需要の拡大PRを行う。</p> <p>(2) 漁協は、引き続き朝市を開催し、一般人が競りを体験できる一般消費者参加型競り市の実施日を設けるとともに、水揚げされたばかりの魚と触れ合う場を提供することにより、地元水産物の周知に努め、高鮮度水産物の販売を行い需要拡大と漁業収入向上を図る。</p> <p>② 新しい製氷施設の整備</p> <p>漁協は、引き続き広域委員会で海野地区に集約・再編・整備した製氷施設機能を活用して、広域地区の安定的な氷の供給とマグロおよびソデイカ等の高鮮度保持に取り組み、価格の向上を図る。</p> <p>③ 漁場を活かした観光プログラムの展開</p> <p>漁協と漁業者は、引き続き第1期で効果が認められた定置網漁業体験プログラムを継続する。さらに定置網でとれた多獲性魚や未利用魚を釣り堀へ出荷し漁業収入向上を図る。</p> <p>④ 漁業後継者の確保・育成</p> <p>漁協および青壮年部会は、引き続き漁業後継者の確保・育成を図るため、小中学生等を対象とした職場体験学習の受け入れなど、漁業新規就業者の増加に繋がる取り組みを積極的に行う。</p> <p>⑤ 生産段階の品質と衛生管理の徹底</p> <p>漁協は、引き続き漁業者を対象にした漁船（作業場、機材、魚槽）の清潔保持や漁獲物（マグロ、ソデイカ等）の品質と鮮度保持のための血抜き、神経締めに関する技術講習会と衛生管理の勉強会を定期的で開催し、鮮度保持技術の普及および価格の向上に努める。</p> <p>⑥ もずく養殖における良種種苗の安定供給</p> <p>漁協は市と連携し、引き続き志喜屋漁港もずく加工所に整備した種付け用良質種苗生産施設を活用して種付け用種苗の生産・管理・普及を行うことで、さらなる良種種苗の安定供給による生産量の増大および品質向上による単価水準の維持を図る。</p> <p>⑦ もずく養殖におけるスマート漁業の展開</p> <p>漁協は、引き続きこれまで記録したデータ（ドローンによる漁場の撮影映像や水温・水質等）を活用し、最も適切な収穫時期に収穫を行う等の管理を行い、もずく養殖の生育状況についての評価のさらなる精度向上によ</p>
--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

	<p>る生産量の増大ならびに生産の安定化による価格水準の維持を図る。また、今後の生産支援のため、ドローンによる漁場撮影や水温や水質等の環境データの記録は継続する。</p> <p>⑧ もずく保管用冷凍冷蔵施設の整備</p> <p>漁協は、志喜屋漁港のもずく加工所にもずく保管用冷凍冷蔵施設を整備士、稼働を開始する。また、施設を活用することで、もずく生産量増大を図る。</p>
漁業コスト削減のための取組	<p>⑨ 漁業経営セーフティーネット構築事業への加入推進</p> <p>漁協は、漁業者の経営の安定のため、漁業経営セーフティーネットへの加入を促し、燃油高騰等に備えさせる。</p> <p>⑩ 省燃油活動の推進</p> <p>漁業者は、引き続き、3航海～4航海ごとに船底の確認し、船底の清掃を徹底する。また、漁協は、エンジン等の省エネ化を促進する等の省燃油活動を推進し、燃料費の削減を図る。</p>
活用する支援措置等	<ul style="list-style-type: none"> ・(国) 離島漁業再生支援交付金 ① ・(国) 漁業経営セーフティーネット構築事業 ⑨ ・(国) 省燃油活動推進事業 ⑩ ・(国) 省エネ機器等導入推進事業 ⑩ ・(国) 競争力強化型機器等導入緊急対策事業 ⑩ ・(国) 水産業強化支援事業 ⑧

(5) 関係機関との連携

<p>沖縄県水産海洋技術センターと連携することで、もずく養殖の種付け用良質種苗の研究等、水産物の生産増大や価格水準の維持に取り組む。</p>

4 目標

(1) 所得目標

漁業所得の向上 10%以上	基準年	平成 27 年度～令和元年度 (5 中 3) : 漁業所得 (構成員総所得) 円
	目標年	令和 7 年度 : 漁業所得 (構成員総所得) 円

(2) 上記の算出方法およびその妥当性

--

※算出の根拠およびその方法等について詳細に記載し、必要があれば資料を添付すること。

(3) 所得目標以外の成果目標

もずくの生産量増大	基準年	3,071 t
	目標年	3,347 t

(4) 上記の算出方法及びその妥当性

もずくについては、良質種苗の安定供給および ICT 技術を活用した生産支援(水温・水質等)の展開や冷凍冷蔵施設の整備 (R7 年運用開始) により、基準年より約 9%の生産量増大を目指す。

5 関連施策

活用を予定している関連施策名とその内容およびプランとの関係性

事業名	事業内容および浜の活力再生プランとの関係性
(国) 離島漁業再生支援交付金	漁場の整備、観光プログラムの展開で水揚げ量の安定化と漁業所得の向上につなげる。
(国) 漁業経営セーフティーネット構築事業	資金を積み立て、燃油価格の急騰に備え、漁業コストの激変を緩和する。
(国) 省燃油活動推進事業	省燃油活動によるコストの軽減を図る。
(国) 省エネ機器等導入推進事業	省エネ機器等導入による漁業コストの軽減を図る。
(国) 競争力強化型機器等導入緊急対策事業	沖縄県中南部東海岸広域地区において省燃油活動のために導入する漁船用エンジン等の機器類の購入に活用し、漁業コストの軽減を図る。

(国) 水産業強化支援事業	もずく保管用冷凍冷蔵施設の活用により、高度な衛生管理体制の充実と流通体制の強化を図り、漁業者の負担軽減と所得向上につなげる。共同利用施設（上下架作業・作業保管施設）の整備を行い、作業にかかる人員の削減や時間の短縮を図る。
(国) 水産業競争力強化緊急施設整備事業	製氷施設の整備活用により、浜の活力再生広域プランの対象地域における安定的な氷の供給と高鮮度保持と品質保持の強化を図り、価格の向上と漁業者の所得向上につなげる。

※関連事業には、活用を予定している国（水産庁以外を含む）、地方公共団体等の補助金・

基金等を記載。ただし、本欄への記載をもって、事業の活用を確約するものではない。

※具体的な事業名が記載できない場合は、「事業名」は「未定」とし、「事業内容および活力再生プランとの関係性」のみ記載する。