

IV 水産業の部

- 1 水産業の概況
- 2 漁業経営体
- 3 漁業生産
- 4 漁 船
- 5 漁業就業者数
- 6 漁業協同組合
- 7 指定漁港一覧
- 8 漁業権漁場図(宮古島市、多良間村)
- 9 漁港漁場整備事業
- 10 水産関係事業

IV 水産業の部

1 水産業の概況

宮古島周辺は熱帯海洋域に属し、黒潮の流れに隣接し漁場が近く、水産業の立地条件として比較的恵まれた位置にある。

令和2年の沖縄県全体の総漁獲量は38,579トン(前年33,662トン)である。(出典：第50次沖縄農林水産統計年報)

宮古圏域の登録漁船数は、令和4年12月末で658隻となっており、前年644隻に比べ14隻増加した。

◆漁船漁業

宮古圏域の漁船漁業は、沖合では浮魚礁を利用したパヤオ漁業(流し釣り、竿釣り、曳き縄)やカツオ一本釣り、曾根周辺での底魚一本釣り漁業、沿岸ではタカサゴ類を中心とした追い込み網漁業、潜水器漁業が営まれている。

◆海面養殖業

宮古圏域の養殖業は、モズク、アーサ(ヒトエグサ)、海ブドウ(クビレズタ)などの藻類養殖やクルマエビ養殖が営まれている。

◆栽培漁業(種苗放流)

宮古島市海業センターでは、シャコガイ類の放流・養殖用の種苗生産、県栽培漁業センターから購入したシラヒゲウニの中間育成を行っている。

令和3年度のシャコガイ類の譲渡数は4.8万個体であった。新型コロナ感染拡大の影響により、シラヒゲウニの種苗の受け入れは中止となった。

◆漁業協同組合と担い手

本圏域には、宮古島漁協、伊良部漁協、池間漁協の3漁協があり令和4年3月末の漁協の組合員数は、正組合員202名(前年3月末208名)、准組合員637名(前年639名)で、正組合員が6名の減少、准組合員が2名の減少となった。

宮古圏域における水産業を発展させるためにも、次世代の担い手育成・確保が喫緊の課題となっていることから、漁業担い手確保緊急対策事業等を活用し、小中学生を対象とした水産教室や高校生を対象とした短期漁業体験の実施、新規就業3年以内の漁業者への支援を引き続き行うことにより担い手の確保に努めている。

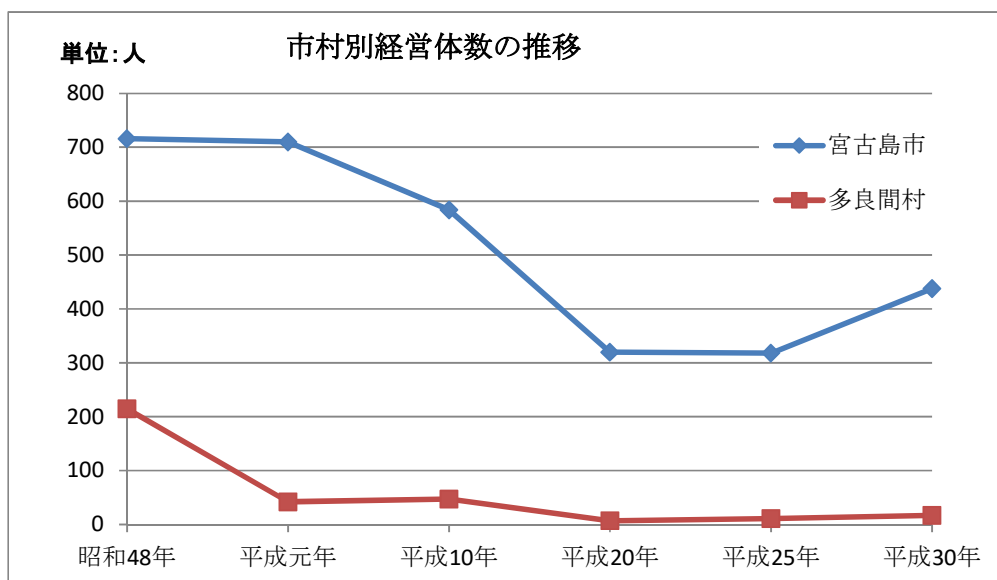
2 漁業経営体

(1) 市村別経営体数の推移

単位：経営体

区分	昭和48年	平成元年	平成10年	平成20年	平成25年	平成30年
県計	4,340	4,205	3,604	2,801	2,616	2,733
宮古計	931	752	631	327	329	455
宮古島市	716	710	584	320	318	438
多良間村	215	42	47	7	11	17

資料：「2018年漁業センサス」（概数値）



(2) 市村別経営体階層別経営体数（平成30年）

単位：経営体

区分	県計	宮古計	宮古島市	多良間村
合計	2,733	455	438	17
漁船非使用	191	129	126	3
漁船使用	無動力	4	-	-
	船外機付漁船	347	62	3
	1トン未満	90	16	1
	1～3トン	434	71	7
	3～5トン	449	62	2
	5～10トン	308	23	-
	10～20トン	157	10	-
	20トン以上	15	1	1
定置網	21	-	-	-
養殖	717	67	67	-

資料：「2018年漁業センサス」（概数値）

3 漁業生産

(1) 宮古地区部門別漁業生産の推移

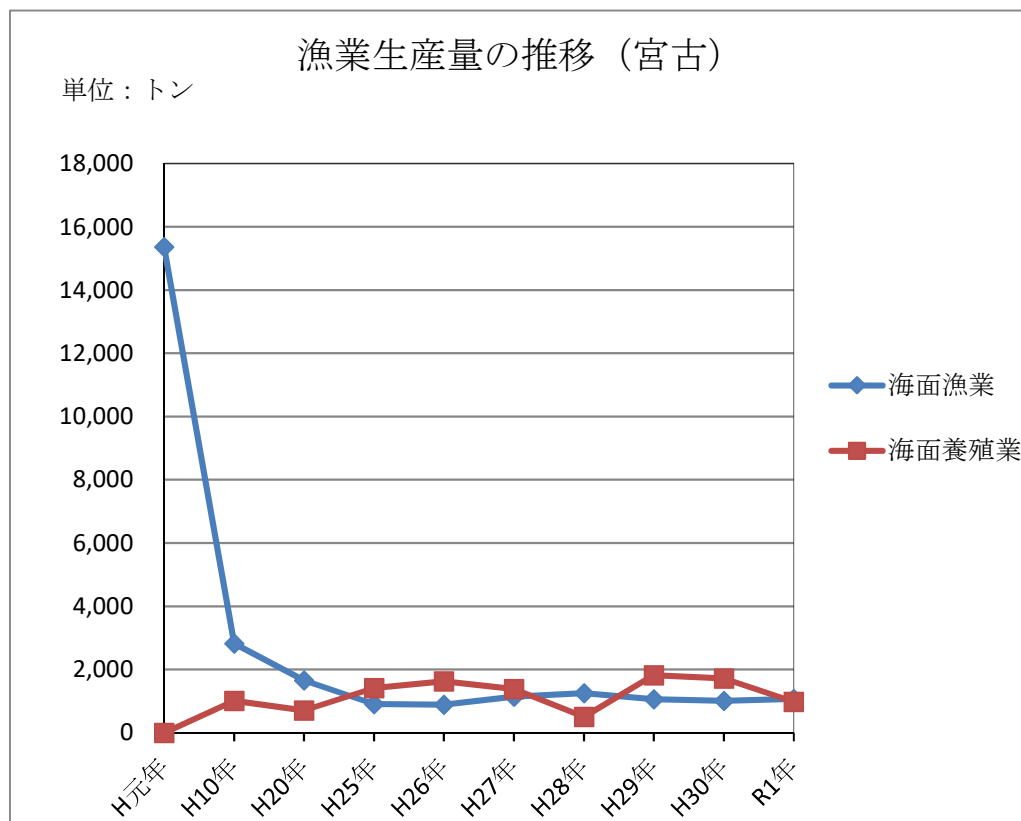
単位：t、百万円

区分		海面漁業		海面養殖業		合計	
		生産量	生産額	生産量	生産額	生産量	生産額
平成 元年	県 計	37,388	18,439	9,945	4,783	47,333	23,222
	宮 古 計	15,367	2,539	-	-	-	-
平成 10年	県 計	22,972	14,450	7,154	6,240	30,126	20,690
	宮 古 計	2,824	1,507	1,006	729	3,830	2,236
平成 20年	県 計	16,901	11,418	17,044	5,837	33,945	17,255
	宮 古 計	1,659	-	706	-	2,365	-
平成 28年	県 計	16,158	12,163	16,547	7,328	32,706	19,491
	宮 古 計	1,252	-	506	-	1,758	-
平成 29年	県 計	15,954	12,371	20,842	8,563	36,796	20,935
	宮 古 計	1,066	-	1,821	-	2,887	-
平成 30年	県 計	15,555	12,746	23,579	8,824	39,134	21,570
	宮 古 計	1,008	-	1,724	-	2,732	-
令和 元年	県 計	15,685	11,900	17,977	9,147	33,662	21,047
	宮 古 計	1,073	-	978	-	2,051	-
令和 2年	県 計	12,928	9,410	25,651	9,032	38,579	18,443
	宮 古 計	-	-	-	-	-	-

資料：沖縄農林水産統計年報（※平成30年で市町村別統計は廃止）

宮古農林水産振興センター農林水産整備課資料（令和元年～）

注）“-”は未公表



(2) 宮古地区漁業種類別漁獲量の推移

単位：t

区分	平成10年	平成20年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年
県 計	22,972	16,901	16,158	15,954	15,555	15,685	12,928
宮 古 計	2,824	1,659	1,252	1,066	1,008	—	—
そ の 他 の 刺 網	84	3	x	x	x	—	—
大 型 定 置 網	—	x	—	—	—	—	—
小 型 定 置 網	2	3	x	x	x	—	—
そ の 他 の 網 漁 業	406	220	57	48	22	—	—
遠 洋 ま ぐ ろ 延 縄	—	x	—	—	—	—	—
近 海 ま ぐ ろ 延 縄	—	x	—	—	—	—	—
沿 岸 ま ぐ ろ 延 縄	148	—	—	—	—	—	—
そ の 他 の 延 縄	3	111	14	9	9	—	—
近 海 か つ お 一 本 釣	—	x	—	—	—	—	—
沿 岸 か つ お 一 本 釣	1,051	x	528	431	368	—	—
沿 岸 い か 釣	38	5	12	x	x	—	—
ひ き 縄 釣	522	x	408	336	307	—	—
そ の 他 の 釣	201	85	67	67	125	—	—
採 貝 ・ 採 藻	111	20	7	x	x	—	—
そ の 他 の 漁 業	258	447	156	156	167	—	—

資料：沖縄農林水産統計年報（※平成30年で市町村別統計は廃止）

(3) 宮古地区魚種別漁獲量の推移

単位：t

区分	平成10年	平成20年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年
合計	1,507	1,659	1,145	1,252	1,066	1,008	1,104
魚類計	1,329	1,596	1,094	1,210	1,031	983	1,073
まぐろ類	284	491	445	511	468	472	489
かじき類	10	12	2	2	2	3	1
かつお類	303	364	309	392	282	223	272
さわら類	10	6	4	3	4	2	6
あじ類	5	1	-	-	-	-	4
たい類	60	3	0	1	1	1	0
その他	652	719	334	301	264	270	301
水産動物類計	138	36	43	33	29	20	14
えび類	8	1	3	3	4	3	0
かに類	6	-	0	0	0	0	0
いか類	99	26	30	17	14	11	8
たこ類	20	8	7	9	9	6	5
うに類	-	-	0	0	0	0	0
その他	5	1	3	4	2	0	1
貝類計	28	26	8	8	7	6	17
海藻類計	13	1	-	-	-	0	0

資料：沖縄農林水産統計年報（※平成30年で市町村別統計は廃止）

宮古農林水産振興センター農林水産整備課資料（令和元年～）

(4) 宮古地区海面養殖業生産量の推移

単位：t

区分		平成10年	平成20年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年
全体	県 計	7,154	17,044	15,897	16,547	20,842	23,579	17,977	25,651
	宮古計	1,006	706	1,381	506	1,821	1,724	978	-
くるまえば	県 計	719	513	397	447	523	549	485	-
	宮古計	114	x	x	x	x	x	x	-
もずく	県 計	5,932	15,607	14,445	15,111	19,238	21,868	15,707	-
	宮古計	892	645	1,297	413	1,740	1,610	942	-
その他	県 計	503	924	1,055	989	1,081	1,162	-	-
	宮古計	0	-	-	-	-	-	36	-

資料：沖縄農林水産統計年報（※平成30年で市町村別統計は廃止）

宮古農林水産振興センター農林水産整備課資料（令和元年～）



4 漁船

(1) 漁船種類別の動力漁船勢力

(令和4年12月末時点)

(単位：隻、トン、馬力)

	総数			0～0.99トン			1～2.99トン			3～4.99トン			5～9.99トン			10～14.99トン			15トン以上		
	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数
宮古総計	658	1,651	58,116	206	110	6,427	277	491	18,055	118	478	16,779	38	301	11,008	12	152	3,785	7	118	2,062
採介藻	27	41	1,153	12	8	340	13	24	723	2	9	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0
定置	8	12	285	2	1	60	5	7	155	1	4	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0
一本釣り	307	911	30,699	75	45	2,364	120	214	7,921	79	326	10,049	23	186	6,883	6	72	2,038	4	69	1,422
はえなわ	3	9	421	1	1	50	0	0	0	2	8	371	0	0	0	0	0	0	0	0	0
刺網	56	50	1,997	35	16	1,055	21	34	942	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
敷網	33	78	2,237	11	5	325	18	31	1,101	2	10	361	0	0	0	1	15	120	1	17	330
かつお・まぐろ	9	92	2,951	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	47	2,139	1	13	502	2	32	310
官公庁船	3	16	516	0	0	0	1	1	25	0	0	0	2	15	491	0	0	0	0	0	0
雑漁業	231	444	17,868	71	37	2,249	100	180	7,196	32	123	5,838	7	54	1,495	4	52	1,125	0	0	0

資料：宮古農林水産振興センター農林水産整備課

(2) 根拠地（市村）別の動力漁船勢力

(令和4年12月末時点)

(単位：隻、トン、馬力)

	総数			0～0.99トン			1～2.99トン			3～4.99トン			5～9.99トン			10～14.99トン			15トン以上		
	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数	隻数	トン数	馬力数
県全体	5,222	18,522	523,724	1,381	746	45,530	2,024	3,674	126,999	1,065	4,377	149,217	464	3,719	#####	150	1,899	39,268	138	4,107	59,452
宮古総計	658	1,651	58,116	206	110	6,427	277	491	18,055	118	478	16,779	38	301	11,008	12	152	3,785	7	118	2,062
宮古島市	622	1,564	55,892	194	103	6,032	259	462	17,279	115	467	16,619	37	292	10,713	11	140	3,455	6	99	1,794
多良間村	36	87	2,224	12	7	395	18	28	776	3	12	160	1	9	295	1	12	330	1	19	268

資料：宮古農林水産振興センター農林水産整備課

5 漁業就業者数

年齢階層別漁業就業者数(平成30年11月1日現在)

単位：経営体

	計	男女計													
		15～ 19歳	20～ 24	25～ 29	30～ 34	35～ 39	40～ 44	45～ 49	50～ 54	55～ 59	60～ 64	65～ 69	70～ 74	75歳 以上	
沖縄県	3,686	26	83	161	236	309	322	297	314	431	594	427	217	270	
宮古圏域	562	－	2	10	22	41	50	37	42	63	118	81	40	56	
宮古島市	544	－	2	9	22	40	49	32	42	62	116	77	38	55	
多良間村	18	－	－	1	－	1	1	5	－	1	2	4	2	1	

資料：「2018年漁業センサス」「-」は統計のないもの

6 漁業協同組合

(1) 漁業協同組合一覧(令和3年度)

(単位：人)

漁協名			宮古島漁協	伊良部漁協	池間漁協	合計
組合長名			儀保正司	伊良波宏紀	與那嶺大	
役員・ 職員数	理事	常勤	1	1	0	2
		非常勤	6	8	5	19
	監事		3	3	2	8
	参事		0	0	0	0
	その他の職員		11	8	1	20

資料：「漁業協同組合の現況」

(2) 漁業協同組合員数

(単位：人)

区分	平成30年			令和元年			令和2年			令和3年			構成比 (令和3年)			対前年比 (令和3年)		
	正	准	計	正	准	計	正	准	計	正	准	計	正	准	計	正	准	計
宮古島漁協	88	341	429	92	382	474	97	407	504	99	396	495	49%	62%	59%	102%	97%	98%
伊良部漁協	87	220	307	87	220	307	70	169	239	64	172	236	32%	27%	28%	91%	102%	99%
池間漁協	38	87	125	43	89	132	41	63	104	39	69	108	19%	11%	13%	95%	110%	104%
合計	213	648	861	222	691	913	208	639	847	202	637	839	100%	100%	100%	97%	100%	99%
沖縄県合計	2,402	2,502	4,904	2,402	2,433	4,835	2,354	2,348	4,702	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料：「漁業協同組合の現況」

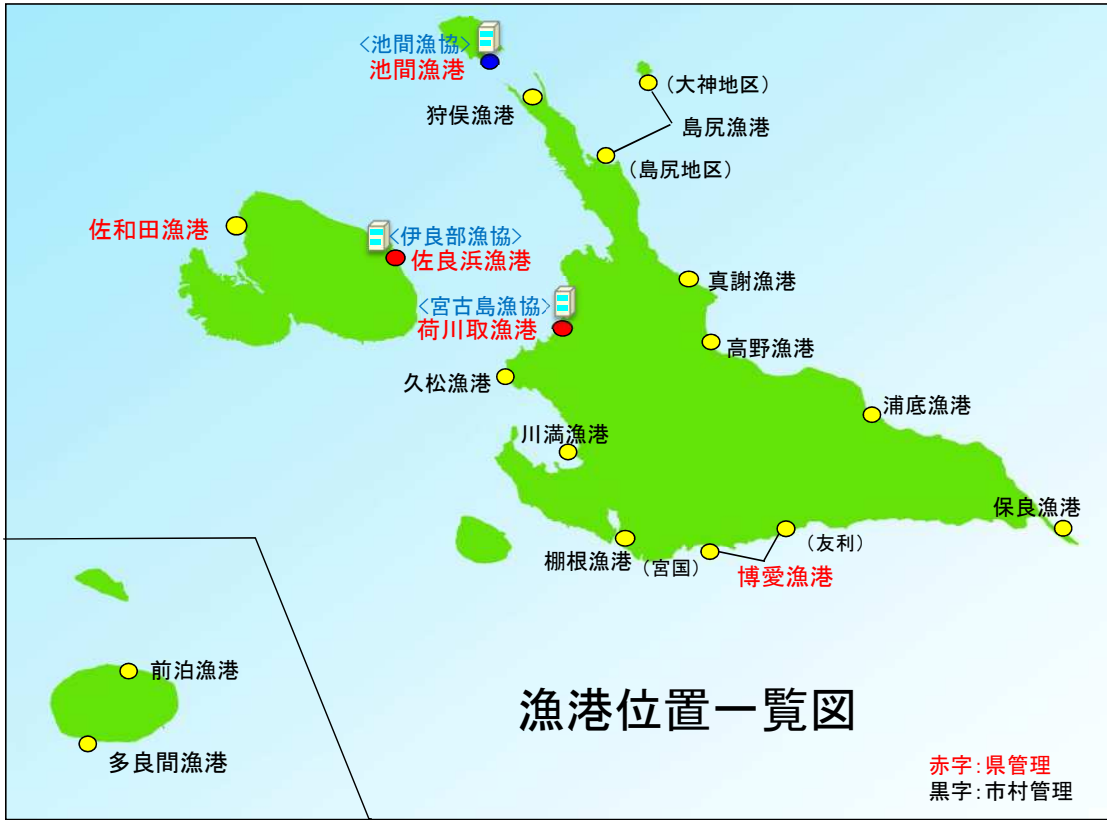
7 指定漁港一覧

資料:漁港港勢調査の概要 令和元年度版

番号	漁港名	管理者	漁港の種類	漁港指定年月 (変更年月日)	利用漁船 (隻)	組合員数 (人)	属地	
							陸揚量(t)	陸揚金額 (百万円)
1	佐和田	県	第1種	S62.6.13	18	45	22.7	7
2	博愛(宮国地区)	県	第1種	S62.6.13	33	41	24.5	12
	博愛(友利地区)							
3	佐良浜	県	第2種	S36.1.13(H24.3.31)	79	223	777.9	299
4	荷川取	県	第2種	S44.10.7(S63.3.31)	223	108	133.8	112
5	池間	県	第4種	S36.1.6	81	127	70.2	38
6	狩俣	宮古島市	第1種	S44.10.7(H25.3.31)	34	50	531.4	74
7	島尻(島尻地区)	宮古島市	第1種	S52.3.13(H2.12.15)	8	27	74.8	13
	島尻(大神地区)							
8	真謝	宮古島市	第1種	S47.5.12	25	47	239.4	45
9	高野	宮古島市	第1種	S54.2.13	27	25	46.9	154
10	浦底	宮古島市	第1種	S55.2.20	27	32	11.0	11
11	保良	宮古島市	第1種	S44.10.7	22	17	10.5	10
12	棚根	宮古島市	第1種	S55.3.26	7	11	9.9	10
13	川満	宮古島市	第1種	H4.7.16	15	18	9.7	9
14	久松	宮古島市	第1種	S36.1.6	71	70	86.9	25
15	多良間	多良間村	第1種	H1.4.17	30	-	29.0	29
16	前泊	多良間村	第1種	S47.2.4	7	-	8.0	8
指定漁港16港					707	841	2086.6	856

漁港種別

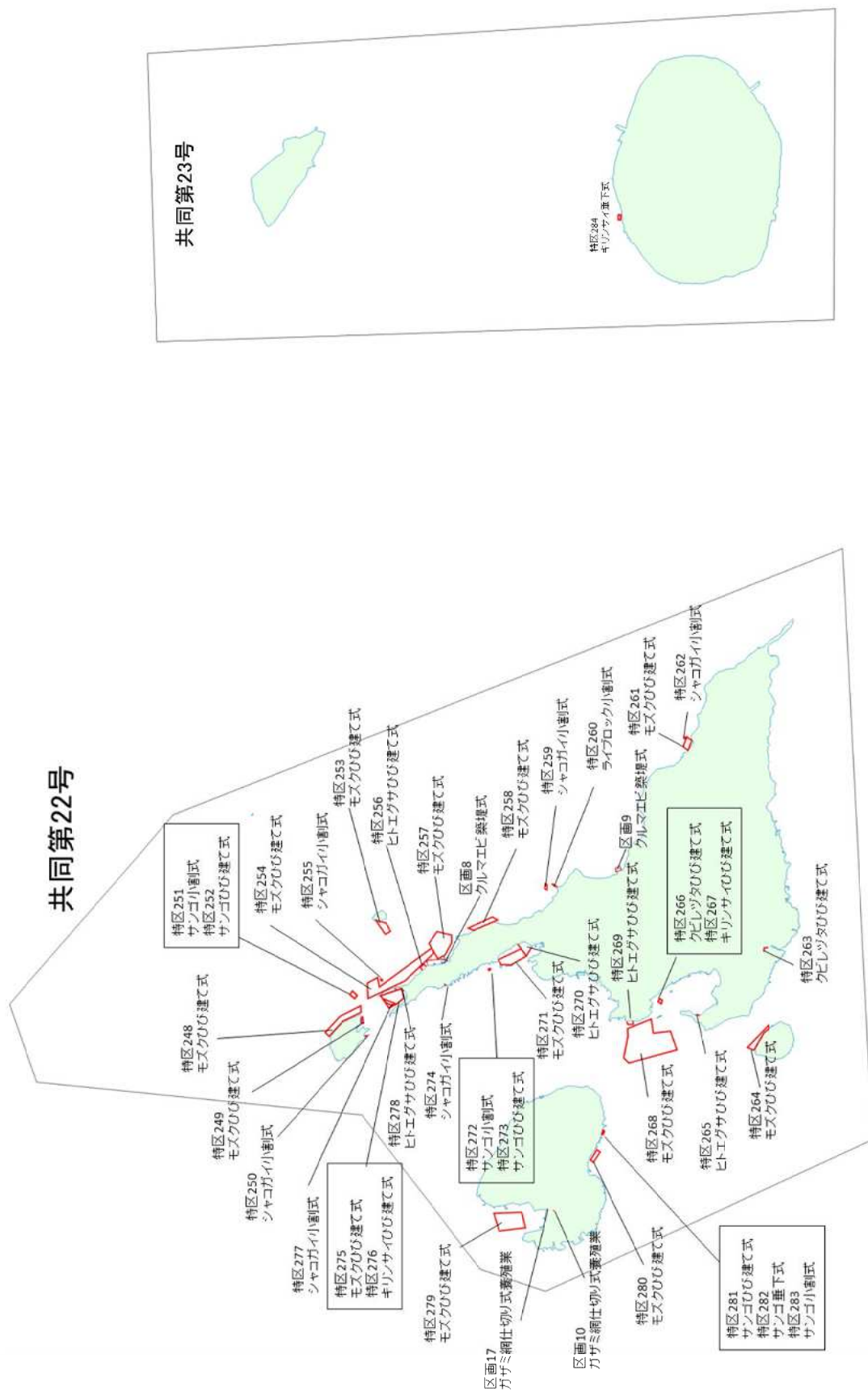
- 第1種漁港 その利用の範囲が、地元の漁業を主とするもの(宮古地区に13漁港)
- 第2種漁港 その利用の範囲が、第1種より広く、第3種に属さないもの(荷川取漁港、佐良浜漁港)
- 第3種漁港 その利用の範囲が全国的なもの(宮古地区に該当漁港無し)
- 第4種漁港 離島その他辺地にあって漁場の開発又は漁船の避難上特に必要なもの(池間漁港)
- 🏠 漁協



8 漁業権漁場図

漁業権地区図

平成30年9月1日免許



9 漁港漁場整備事業

・[水産生産基盤整備事業(一般)]

事業の目的： 水産資源の増大及び水産物の生産機能の強化を図るために行う漁港の整備並びに水域の環境保全対策を行う。

単位：千円

地区名	市町村名	事業主体	工期	全 体		令和3年度まで		進捗率	令和4年度			進捗率
				事業量	事業費	事業量	事業費		事業量	事業費	%	
池間	宮古島市	県	H27～R4	漁港施設 一式	1,573,945	漁港施設 一式	1,455,945	92.5	漁港施設 一式	118,000		100.0
計		1			1,573,945		1,455,945			118,000		

・[水産物供給基盤機能保全事業]

事業の目的： 効率的で効果的な漁港施設の更新を図るため、漁港施設の老朽化状況を調べる機能診断の実施及び機能診断結果に基づく機能保全計画の策定並びに機能保全計画に基づく漁港整備を行う。

単位：千円

地区名	市町村名	事業主体	工期	全 体		令和3年度まで		進捗率	令和4年度			進捗率
				事業量	事業費	事業量	事業費		事業量	事業費	%	
沖縄宮古	宮古島市	県	H25～R4	機能保全計画・保全対策 一式	1,158,195	機能保全計画・保全対策 一式	1,038,195	89.6	保全対策 一式	120,000		100.0
計		1			1,158,195		1,038,195			120,000		

・[漁村地域整備交付金]

事業の目的： 漁村再生計画に基づき、地域の既存ストックの有効活用等を通じた漁業生産基盤と漁村の生活環境施設の総合的な整備を行う。

単位：千円

地区名	市町村名	事業主体	工期	全 体		令和3年度まで		進捗率	令和4年度			進捗率
				事業量	事業費	事業量	事業費		事業量	事業費	%	
博愛	宮古島市	県	H28～R4	漁港施設 一式	410,457	漁港施設 一式	390,457	95.1	漁港施設 一式	20,000		100.0
計		1			410,457		390,457			20,000		

・[水産環境整備事業]

事業の目的： 水産資源の生産力の向上とともに、豊かな生態系の維持・回復を図るための漁場等の整備や効率的な漁業生産活動により漁業コストを削減し、漁家経営の安定を図るための浮魚礁漁場の整備を主に行う。

単位：千円

地区名	市町村名	事業主体	工期	全 体		令和3年度まで		進捗率	令和4年度			進捗率
				事業量	事業費	事業量	事業費		事業量	事業費	%	
沖縄(宮古北5号)	宮古島市	県	R4～R8	魚礁整備 一式	1,051,168		0	0.0	魚礁整備 一式	258,579		24.6
計		1			1,051,168		0			258,579		

施工



干満差の大きい岸壁



地震に対して脆弱な岸壁



改良前の船揚場

施工後



改良後(浮棧橋)



改良後(耐震化)



改良後(日射対策)

10 水産関係事業

【漁業収入の向上を目指す事業】

事業の目的：沿岸漁業、漁場、水産加工品の生産性の向上や経営の近代化及び漁業技術の改良を図り、漁業収入の向上を目指す事業。また、漁村の多面的機能の維持増進やサンゴ礁海域特有の新規の養殖技術の実用化を推進する事業。

単位：千円

令和3年度		
事業名	取組み内容	事業費
水産業改良普及事業	モズク養殖業における種苗培養技術の普及、女性部・青壮年部等漁業者グループ活動の促進、宮古水産物の魚食普及などを行う。	981
自宅で『お魚ごはん』推進事業	コロナ禍における県産水産物の販売不振と魚価下落による漁協、魚家経営の早急な改善を図るため、新たな商品形態（缶詰・レトルト・真空パック等）により、個人（家庭）消費の拡大に向けた取り組みを推進する。	34
ICT導入養殖支援事業 連携強化事業	モズク、アーサ、海ぶどう、魚類等の養殖場において、ICTを活用して水温等の環境データおよび空撮データを取得し、漁場環境のモニタリング体制を構築する。	100
計		1,115

【漁業管理や許認可を行う事業】

事業の目的：漁船登録の許認可や遊漁船業の適正化、沖縄県海域における漁業取り締まりを行い、漁業秩序の維持確立を図るとともに、漁業活動の発展や海面の有効利用を推進する事業。

単位：千円

令和3年度		
事業名	取組み内容	事業費
漁船管理指導事業	漁船法に基づき、漁船の建・改造及び転用に関する許認可と漁船の登録事務を行う。	635
漁業総合対策事業	遊漁船業の登録業務、海面の有効利用調整、ライフジャケットの利用促進等を行う。	1,230
計		1,865

【その他の事業】

事業の目的：漁業者が漁業を行うための資金の貸し付けや水産業協同組合法に基づく指導・監督を行う事業。

単位：千円

令和3年度		
活動組織	取組み内容	事業費
沿岸漁業改善資金 取扱事務費	沿岸漁業者が経営・操作状態の改善を図るため、沿岸漁業改善資金制度により近代的な漁業技術や合理的な漁業生産方式の導入に際し、普及指導活動と連携した指導・助言を行う。無理の無い借り入れ等を行えるよう指導・助言を行う。 また、同制度利用者の経営指導を行い確実な償還を支援する。	20
計		20

宮古の水産業



パヤオ漁



佐良浜のカツオ一本釣り



池間の石巻落とし



モズク養殖



佐良浜のアギヤー漁



大浦湾のアーサ養殖

宮古の農林水産業

令和4年3月作成

編集・発行

沖縄県農林水産部

宮古農林水産振興センター

〒906-0012 宮古島市平良字西里 1125 番地

電話 (0980)72-2552

F A X (0980)72-1313
