第2章 農林水産業

第1節 農業

1 農業の概要

宮古地域は温暖な気候と平坦な台地から成る農地を有し、耕地率は51.4%と高く、農耕上恵まれた条件にある。反面、毎年のように来襲する台風、干ばつ、病害虫の発生等自然災害のほか、河川がないため水利条件に恵まれないことや、土壌はほとんど島尻マージと呼ばれる琉球石灰岩土壌で、一般に土層が浅く保水力が乏しいため干ばつの影響を受けやすい等土地生産性が低く、農業を取り巻く自然環境は厳しいものがある。また、沖縄本島からおよそ290km離れた島しょであるため、農産物資の輸送面で不利性を負っている。

このように、当地域の農業は自然的、地理的、社会的な制約のもとで、さとうきびを基幹作目とし、肉用牛や葉たばこ等との複合経営を展開している。

近年は、本土の端境期をねらった冬春期出荷用としてのかぼちゃやゴーヤー等の野菜やマンゴーをはじめとする熱帯果樹の生産気運が高まり、作物の多様化が進んでいる。

また、農業基盤整備事業をはじめとする国、県による各種事業の積極的推進は、当地域の農業構造の改善と近代化をもたらし、加えて果樹類の害虫であるウリミバエの根絶、地下ダム利用の促進等、各種の条件整備が順調に進展しており、「水利用農業、地域の特性を活かした農業」の展開が大いに期待されている。さらに、伊良部地区の農業用水の確保のため、宮古島において、仲原地下ダム着工、保良地下ダムの着工や伊良部大橋を利用した送水などの取組みも計画されている。

しかし一方では、農業就業者の高齢化や後継者の減少、それに伴う農家の減少等厳しい 面がある。

今後の課題は機械化による省力経営、農地流動化による規模拡大、農業用水の有効利用 や防風林整備等による防災対策、生産性の高い作物の産地化、後継者の育成等である。

2 家族農業経営の世帯員

図表2-1 総農家数等

単位:戸

			_			<u> </u>
	市田	丁 村		総農家数	販 売 農家数	自給的 農家数
県			計	14,526	10,536	3,990
宮	古	島	市	3,765	3,516	249
	平		良	1,387	1,222	165
	城		辺	904	868	36
	下		地	446	430	16
	上		野	418	405	13
	伊	良	部	610	591	19
多	良	間	村	156	153	3

資料:沖縄県統計課「2020年農林業センサス」

(注)「土地持ち非農家数」は2020年農林業センサスにおいて公表なし。

図表2-2 主副業別農家数(販売農家)

畄位· 古

	市町	村		計	主業農家	65歳未満の 農業専従者 がいる	準主業農家	65歳未満の 農業専従者 がいる	副業的農家
県			計	10,875	3,621	3,245	1,347	657	5,907
宮	古	島	市	3,483	862	711	504	181	2,117
	平		良	1,204	244	213	216	81	744
	城		辺	867	246	190	78	25	543
	下		地	426	142	133	65	34	219
	上		野	393	115	98	73	27	205
	伊	良	部	593	115	77	72	14	406
多	良	間	村	152	68	57	31	20	53

資料:沖縄県統計課「2020年農林業センサス」

図表2-3 農業経営体数及び農業専従者

単位 経営体数:経営体 人数、専従者:人

					農業経営体	八纵、守风日 : 八
	市田	丁 村		実経営体数	人数	農業専従者
県			計	11,310	19,710	12,401
宮	古	島	市	3,617	6,261	3,316
	平		良	1,264	2,144	1,026
	城		辺	899	1,552	883
	下		地	439	755	485
	Ł		野	415	750	453
	伊	良	部	600	1,060	469
多	良	間	村	155	308	191

資料:沖縄県統計課「2020年農林業センサス」

注1 「農業経営体」とは経営耕地面積が30a以上の規模の農業、農作物の 作付面積又は栽培面積が10a以上,250㎡以上の農業、農作業の 委託の事業を行う者をいう。

注2 「農業専従者」とは自営農業に150日以上従事した者をいう。

図表2-4 年齢別農業就業人口【販売農家(自営農業に主として従事した世帯員数)】

畄位· 人

										<u> 単位:人</u>
	市町村						年	量 輸 階	雪 層 5	引
Ī			男女計	男	男 女		40~59	60~79	80歳以上	
県			計	18, 207	11, 977	6, 230	1, 362	4, 340	10, 202	2, 303
宮	古	島	市	5, 838	3, 618	2, 220	321	1, 277	3, 391	849
多	良	間	村	298	177	121	31	113	132	22

資料:沖縄県統計課「2020年農林業センサス」

農作物生産量 3

図表2-5 主要作物の生産量の推移

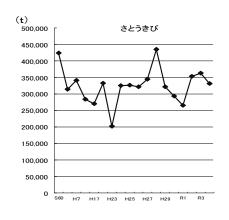
(令和4年)											(単位: ha	a、トン)
年	さとう	きび	葉た	ばこ	かん	しょ	野	菜	果	樹	花	き
(平成/令和)	収穫面積	生産量	面積	生産量	面積	生産量	面積	生産量	結果樹 面積	生産量	面積	生産量 (千本)
\$60	5, 750	424, 390	446	994	102	2, 469	1, 038	11, 367	-	_	-	-
H 2	5, 073	314, 706	378	689	102	2, 530	448	8, 030	25	56	14	2, 530
H 7	4, 318	341, 631	540	1, 099	78	2, 200	315	6, 210	32	155	3	990
H12	4, 251	283, 866	616	1, 263	39	888	308	5, 830	55	389	3	658
H17	4, 100	270, 259	633	1, 069	35	705	318	5, 130	57	256	1	253
H 22	4, 125	332, 161	644	1, 354	16	218	420	5, 428	86	570	1	294
H 23	4, 158	202, 343	635	576	12	167	437	3, 972	83	490	1	300
H 24	4, 705	325, 567	571	1, 104	18	148	222	3, 027	85	344	1	300
H 25	4, 859	326, 420	585	1, 112	17	80	233	3, 103	81	677	1	290
H 26	4, 802	322, 207	585	1, 121	16	92	365	5, 837	97	786	0	269
H 27	5, 203	345, 072	585	776	22	112	367	5, 054	81	786	1	252
H 28	5, 410	435, 564	577	1, 109	20	138	-	4, 755	81	472	1	266
H 29	5, 867	321, 893	565	1, 218	14	157	-	4, 257	77	769	1	235
H 30	5, 335	293, 249	532	1, 292	15	177	-	4, 927	77	769	1	241
R1	5, 401	265, 594	491	1, 059	14	162	-	4, 756	77	674	1	238
R2	5, 181	353, 515	455	983	18	138	-	4, 398	75	661	1	252
R3	5, 927	363, 006	429	1, 007	6	83	-	4, 786	82	822	-	-
R4	5, 975	331, 620	288	393	10	67	-	4, 131	79	624	_	_

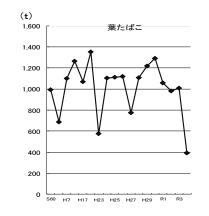
資料:宮古農林水産振興センター「宮古の農林水産業」

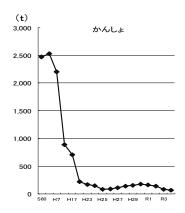
- 注1 野菜は、統計方法の変更により作付面積を集計していない。
 - 2 かんしょは食用もの。

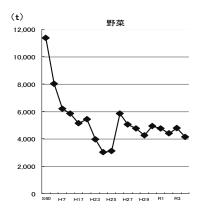
 - 3 単位未満の四捨五入により、合計数と内訳の計が一致しないものがある。 4 「O」は単位に満たないもの。「一」は未調査または統計がないの。

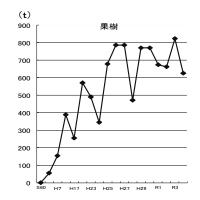
図表2-6 主要作物の生産量の推移(グラフ)











農作物

(1) さとうきび

図表2-7 市村別・栽培型別生産実績(令和4/5年)

	項目	3	Į.	植	君	季	植	ħ.	*	出	É	<u></u>	計
市町	J村	面積(ha)	10aあたり 収量(kg)	生産量(t)	面積(ha)	10aあたり 収量(kg)	生産量(t)	面積(ha)	10aあたり 収量(kg)	生産量(t)	面積(ha)	10aあたり 収量(kg)	生産量(t)
E	宮古島市	1, 603	7, 437	119, 252	315	3, 989	12, 572	3, 703	4, 824	178, 623	5, 621	5, 523	310, 448
	(平良)	415	7, 163	29, 718	100	3, 502	3, 509	964	4, 695	45, 260	1, 479	5, 306	78, 487
	(城辺)	472	7, 257	34, 265	114	4, 028	4, 583	1, 206	4, 827	58, 199	1, 792	5, 417	97, 046
	(下地)	167	7, 952	13, 303	52	4, 407	2, 274	488	5, 148	25, 136	707	5, 757	40, 713
	(上野)	150	8, 043	12, 066	28	4, 299	1, 199	364	5, 485	19, 974	542	6, 132	33, 238
	(伊良部)	399	7, 494	29, 900	22	4, 645	1,008	680	4, 418	30, 054	1, 101	5, 537	60, 962
41	多良間村	183	7, 751	14, 180	ı	-	-	171	4, 084	6, 993	354	5, 978	21, 173
	宮古計	1, 787	7, 470	133, 432	315	3, 989	12, 572	3, 874	4, 792	185, 616	5, 975	5, 550	331, 620
	全県	3, 039	7, 181	218, 212	1, 164	4, 585	53, 364	9, 477	4, 916	465, 863	13, 679	5, 391	737, 439
全体	本比(%)	58. 8	-	61.1	27. 1	-	23. 6	40. 9	-	39. 8	43. 7	-	45. 0

(注) 四捨五入により計と内訳が一致しないものがある。

資料:沖縄県糖業農産課「令和4/5年期さとうきび及び甘しゃ糖生産実績」

図表2-8 分みつ糖・含みつ糖別さとうきび販売金額

区分		計			分みつ糖			含みつ糖	-
年次	原料	トン当たり 単価	金額	原料	トン当たり 単価	金額	原料	トン当たり 単価	金額
+0	(t)	(円)	(千円)	(t)	(円)	(千円)	(t)	(円)	(千円)
昭和60年	424,390	21,470	8,553,927	369,861	21,470	7,940,915	28,552	21,470	613,011
平成2年	314,706	20,540	6,464,061	292,343	20,540	6,004,725	22,363	20,540	459,336
7年	341,631	21,465	7,333,087	321,570	21,494	6,911,947	20,060	20,994	421,140
12年	283,866	20,747	5,889,267	261,246	20,814	5,437,500	22,620	19,972	451,768
17年	270,259	21,209	5,731,792	246,392	21,249	5,235,663	23,867	20,787	496,129
22年	324,199	22,742	7,343,004	300,306	22,968	6,897,290	23,893	19,910	475,713
24年	325,567	22,075	7,186,733	304,083	22,110	6,723,141	21,484	21,579	463,593
25年	326,420	21,788	7,111,878	305,199	21,895	6,682,311	21,221	20,242	429,567
26年	322,207	22,640	7,294,731	301,268	22,720	6,844,771	20,939	21,489	449,960
27年	345,072	21,825	7,531,227	324,389	21,963	7,124,676	20,683	19,656	406,551
28年	435,564	23,544	10,254,844	410,166	23,689	9,716,207	25,398	21,208	538,637
29年	321,893	21,857	7,035,768	296,483	21,997	6,521,701	25,410	20,231	514,067
30年	293,249	21,787	6,389,155	268,293	21,868	5,866,971	24,956	20,924	522,184
令和元年	265,594	22,476	5,969,587	246,507	22,515	5,550,019	19,087	21,982	419,569
令和2年	353,515	22,181	7,841,500	327,095	22,183	7,256,011	26,420	22,160	585,489
令和3年	363,006	24,726	8,975,612	330,309	24,683	8,152,875	32,698	25,162	822,738
令和4年	331,620	23,826	7,901,116	310,448	23,957	7,437,283	21,173	21,907	463,833
宮古島市	310,448	23,957	7,437,283	310,448	23,957	7,437,283	_	_	_
多良間村	21,173	21,907	463,833	_	-	- !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	21,173	21,907	463,833

⁽注1)分みつ糖分の金額=取引価格+甘味資源作物交付金 (注2)分みつ糖分の金額には、生産対策費は含まれていない。 (注3)四捨五入により、計と内訳が一致しないものがある。

図表2-9 産糖実績の推移

項目	計				分みつ糊	<u> </u>		含みつ糖	<u> </u>
年次	原料 (t)	歩留 (%)	産糖量 (t)	原料 (t)	歩留 (%)	産糖量 (t)	原料 (t)	歩留 (%)	産糖量 (t)
昭和60年	424, 390	10. 02	42, 503	389, 648	9. 68	37, 719	34, 742	13. 77	4, 784
平成2年	314, 706	12. 36	38, 882	292, 346	12. 17	35, 579	22, 363	14. 77	3, 303
平成7年	341, 631	12. 92	44, 127	321, 570	12. 81	41, 194	20, 060	14. 62	2, 933
平成12年	283, 866	12. 49	35, 463	261, 246	12. 43	32, 463	22, 620	13. 26	3, 000
平成17年	270, 259	12. 94	34, 980	246, 392	12. 83	31, 620	23, 867	14. 08	3, 360
平成20年	308, 809	14. 08	43, 469	284, 846	14. 02	39, 922	23, 963	14. 80	3, 547
平成21年	349, 245	13. 12	45, 826	322, 490	13. 08	42, 194	26, 755	13. 58	3, 632
平成22年	324, 199	12. 04	39, 025	300, 306	12. 01	36, 063	23, 893	12. 40	2, 962
平成23年	202, 343	11. 64	23, 556	187, 565	11. 52	21, 610	14, 779	13. 17	1, 946
平成24年	325, 567	12. 72	41, 407	304, 083	12. 61	38, 339	21, 484	14. 28	3, 068
平成25年	326, 420	11. 77	38, 405	305, 199	11. 67	35, 615	21, 221	13. 15	2, 790
平成26年	322, 207	12. 45	40, 113	301, 268	12. 36	37, 225	20, 939	13. 79	2, 888
平成27年	345, 072	11. 19	38, 622	324, 389	11. 16	36, 210	20, 683	11. 66	2, 412
平成28年	435, 564	12. 62	54, 954	410, 166	12. 53	51, 413	25, 398	13. 94	3, 541
平成29年	321, 893	11. 28	36, 305	296, 483	11. 17	33, 122	25, 410	12. 53	3, 183
平成30年	293, 249	11. 47	33, 636	268, 293	11. 36	30, 485	24, 956	12. 63	3, 151
令和元年	271, 463	11. 64	31, 611	246, 507	11. 80	29, 079	24, 956	13. 26	2, 532
令和2年	353, 515	11. 94	42, 203	327, 095	11. 82	38, 672	26, 420	13. 37	3, 531
令和3年	363, 006	11. 94	43, 358	330, 309	12. 17	40, 204	32, 698	9. 64	3, 153
令和4年	331, 620	11. 40	37, 803	310, 448	11. 28	35, 004	21, 173	13. 22	2, 798

資料:沖縄県糖業農産課「さとうきび及び甘しゃ糖生産実績」

図表2-10 製糖工場の現況

(令和5年3月末現在)

	1	1		1		<u> 1741 フ 十 フ .</u>	7 3 7 1 7 9 0 1 1 7
工場名	 所在地	設立	能力	資本	톡構成(千F	円)	 ・糖種区分
工物石	771 12.20	年月	トン/日	計	県内	県外	加里巴刀
沖縄製糖KK	宮古島市下地	1952. 9	1, 900	150, 000	150, 000	-	分みつ
宮古製糖KK (城辺工場)	宮古島市城辺	1959. 8	1, 800				分みつ
宮古製糖KK (伊良部工場)	宮古島市伊良部	1962. 4	490	380, 640	197, 640	183, 000	分みつ
宮古製糖 K K (多良間工場)	多良間村字仲筋	1964. 8	250				含みつ

資料:沖縄県農林水産部「糖業年報(第63号、令和5年3月)」

(2) 葉たばこ

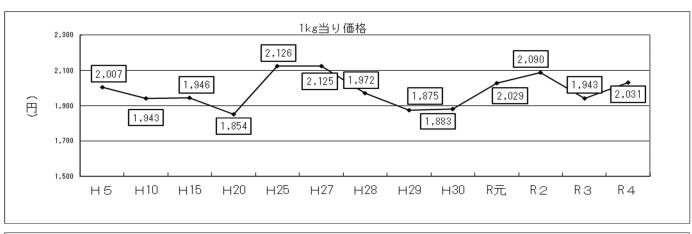
図表2-11 葉たばこ栽培農家数・収穫面積・収穫量・及び生産額の推移

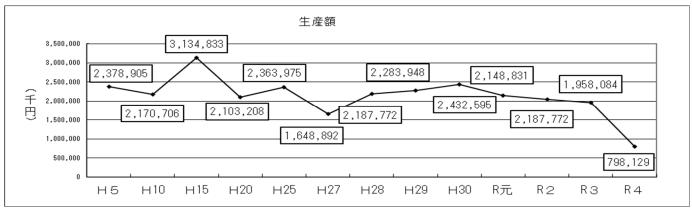
項目 年次	農家数(戸)	収穫面積(ha)	10a当り収穫 (kg)	収穫量(t)	1kg当り価格 (円)	生産額 (千円)
H5	169	457	260	1,185	2,007	2,378,905
H10	175	600	186	1,117	1,943	2,170,706
H15	179	638	253	1,611	1,946	3,134,833
H20	168	640	177	1,135	1,854	2,103,208
H25	139	585	193	1,112	2,126	2,363,975
H27	136	584	133	776	2,125	1,648,892
H28	135	577	192	1,109	1,972	2,187,772
H29	133	565	216	1,218	1,875	2,283,948
H30	128	532	214	1,292	1,883	2,432,595
R元	121	491	216	1,059	2,029	2,148,831
R2	115	455	216	983	2,090	2,054,326
R3	111	429	235	1,008	1,943	1,958,084
R4	73	288	136	393	2,031	798,129
宮古島市	66	271	137	370	2,031	752,284
多良間村	7	17	137	23	1,977	45,845

資料:沖縄県宮古農林水産振興センター「宮古の農林水産業」

(注)合計と内訳が一致しないものは四捨五入によるもの

図表2-12 葉たばこ1kg 当たり価格と生産額の推移(グラフ)





(3) 野菜類

図表2-13 市村別野菜生産量(令和4年4月~令和5年3月)

単位 数量:t、金額:千円

					-	単位	立 数量:t,	<u>、金額:千円</u>
	市村	宮古	島市	多良	間村	合	計	計
品目	項目	JA取扱	JA以外	JA取扱	JA以外	JA取扱	JA以外	, ,
ゴーヤー	数量	826	212	-	_	826	212	1, 038
3-7-	金額	357, 860	92, 259	_	-	357, 860	92, 259	450, 119
1, 5, 30)	数量	553	74	4	-	557	74	631
とうがん	金額	122, 092	19, 314	889	_	122, 981	19, 314	142, 295
かぼちゃ	数量	221	1,808	9	-	230	1, 808	2, 038
かならや	金額	91, 333	714, 383	4, 278	_	95, 611	714, 383	809, 994
すいか	数量	l	0	-	_	0	0	0
9 (1)3	金額	l	497	-	_	0	497	497
ピーマン	数量	-	144	-	_	0	144	144
	金額	-	53, 164	-	_	0	53, 164	53, 164
いんげん	数量	49	8	_	_	49	8	57
(いん)ん	金 額	51, 728	7, 949	_	_	51, 728	7, 949	59, 677
メロン	数量	22	29	-	-	22	29	51
	金額	16, 746	40, 383	_	_	16, 746	40, 383	57, 129
たまねぎ	数量	8	2	-	_	8	2	10
15 446	金 額	1,604	1,080	_	_	1,604	1, 080	2,684
オクラ	数量	130	13	_	_	130	13	143
A 9 7	金額	127, 193	12, 228	_	_	127, 193	12, 228	139, 421
パパイヤ	数量	0	3	1	-	0	3	3
(未熟果)	金 額	0	1,613	_		0	1, 613	1,613
その他	数量	1	17. 0	_	_	1	17	18
C V/TU	金 額	510	7, 499	_	-	510	7, 499	8,009
 合 計	数量	1,808	2, 310. 2	12. 9	0.0	1,821	2, 310. 2	4, 131
	合 計 金額		950, 369	5, 167	0	774, 233	950, 369	1, 724, 602
生産量合	計	4, 118		13		4, 1		
販売額合	計	1,	719, 435		5, 167	1, 724		
790701901011								

資料:沖縄県宮古農林水産振興センター「宮古の農林水産業」

注1)取り扱いの無い品目は0と表記

²⁾ 調査を実施していないものは「一」で表示

(4) 果樹類

図表2-14 果樹栽培実績(園地栽培)

単位:a、t

/r #s	合	計	マン	ゴー	パイナ	ップル	ドラゴン	フルーツ		Z:a、t D他
年度	面積	生産量	面積	生産量	面積	生産量	面積	生産量	面積	生産量
平成22	9, 250	666. 5	7,024	421.0		1	570	40. 0	1, 657	205. 5
平成23	9, 226	650. 6	7, 166	520. 0	_	_	400	28. 0	1, 660	102. 6
平成24	8, 605	354. 7	7, 445	274. 0	_	_	210	14. 7	950	66. 0
平成25	8, 093	677. 0	7, 445	604. 0	_	_	107	7. 5	541	65. 5
平成26	8, 070	791. 1	7, 450	760. 0	490	26. 1	80	0.0	50	5. 0
平成27	8, 040	789. 4	7, 450	765. 0	490	13. 7	50	4. 3	50	6. 4
平成28	8, 060	471.9	7, 440	410.0	490	24.8	80	7.8	50	29. 3
平成29	7, 699	768. 6	7, 440	730. 0	259	30. 1	_	4. 0	_	4. 6
平成30	7, 709	679. 3	7, 450	640. 0	259	26. 5		5. 4	_	7. 5
令和元	7, 888	709. 0	7, 450	650.0	438	38. 1	_	6. 7	_	14. 6
令和2	7, 888	709	7,500	661. 0	438	16.8	0	5. 5	-	31
宮古島市	7, 938	713. 9	7,500	661. 0	438	16.8	-	5. 5	-	30.6
多良間村	0.0	0.0	0	0.0	_	_	_	_	_	_

資料:沖縄県宮古農林水産振興センター「宮古の農林水産業」

注) 平成24・25年の「その他」はバナナ、パインアップル、パッションフルーツ、アテモヤ、カニステルの合計である。 平成26年以降についてはパッションフルーツ、パパイヤ、バナナの値である。

5 農業基盤整備

図表2-15 農業基盤整備の状況

項目	水流	原整備(ha)		畑地	かんがい(ha)		ほり	場整備(ha)	
年度	要整備量	整備済	整備率	要整備量	整備済	整備率	要整備量	整備済	整備率
平成10年	12,100.0	8,103.6	67.0	12,100.0	2,090.3	17.3	12,100.0	4,447.3	36.8
15	12,168.0	9,242.0	76.0	12,168.0	5,668.3	46.6	11,126.0	4,511.6	40.6
20	12,168.0	9,249.5	76.0	12,168.0	6,521.5	53.6	11,126.0	4,976.2	44.7
21	12,168.0	9,254.8	76.1	12,168.0	6,693.1	55.0	11,126.0	5,128.0	46.1
22	12,168.0	9,306.0	76.5	12,168.0	6,787.9	55.8	11,126.0	5,284.1	47.5
23	12,168.0	9,306.2	76.5	12,168.0	6,867.4	56.4	11,126.0	5,673.4	51.0
24	11,700.0	9,306.2	79.5	11,700.0	7,083.6	60.5	10,502.0	5,827.8	55.5
25	11,700.0	9,306.2	79.5	11,700.0	7,209.0	61.6	10,502.0	5,952.0	56.7
26	11,700.0	9,306.2	79.5	11,700.0	7,263.5	62.1	10,502.0	6,051.1	57.6
27	11,776.0	9,306.2	79.0	11,776.0	7,384.2	62.7	10,663.2	6,352.5	59.6
28	11,776.0	9,306.0	79.0	11,776.0	7,383.6	62.7	10,663.2	6,356.6	59.6
29	11,776.0	9,306.2	79.0	11,776.0	7,485.2	63.6	10,663.2	6,466.5	60.6
30	11,776.0	9,306.2	79.0	11,776.0	7,485.6	63.6	10,663.2	6,488.5	60.8
令和元年	11,776.0	9,306.2	79.0	11,776.0	7,595.1	64.5	10,663.2	6,759.1	63.4
令和2年	11,776.0	9,306.2	79.0	11,776.0	7,663.2	65.1	10,663.2	6,908.7	64.8
令和3年	11,776.0	9,306.2	79.0	11,776.0	7,773.4	66.0	10,663.3	6,953.9	65.2
令和4年	11,776.0	9,306.2	79.0	11,776.0	7,761.0	65.9	10,663.3	7,042.2	66.0
宮古島市	10,793.0	8,964.2	83.1	10,793.0	7,658.1	71.0	10,017.6	6,415.7	64.0
多良間村	983.0	342.0	34.8	983.0	102.9	10.5	645.7	626.5	97.0
令和4年度 県計	38,600.0	24,223.9	62.8	38,600.0	19,669.5	51.0	32,800.0	21,087.4	64.3

資料:沖縄県宮古農林水産振興センター「宮古の農林水産業」

⁽注)令和4年度は実績見込み。

第2節 畜産業

宮古地域の畜産は、宮古の農業算出額の約3割を占め、さとうきびに次ぐ作目となっている。

畜産の中でも、肉用牛の子牛生産が主であり生産額の9割以上を占めている。他には、 乳用牛、豚、山羊、採卵鶏などが飼育されている。

離島という不利な条件を抱えながらも、宮古島市ではさとうきびとの複合経営、多良間村では、放牧地を利用した大規模飼育による省力化等により、経営を安定化させ、令和4年においては、肉用牛飼養戸数は660戸となっており、県全体の約30%を占めている。

平成5年に、宮古地域独自に家畜人工授精による交配方法を作成し、市場性の悪い母牛 群の淘汰と優良母牛群の保留を行い、更に優良精液を積極的に導入したことにより、資質・ 体積に優れた子牛の安定供給が可能となった。

このことが子牛市場において高い評価を得ているが、高齢化に伴う廃業のため飼養戸数及び頭数は減少傾向にある。

令和4年の家畜市場における肉用子牛の取引頭数は 5,263 頭で、全体の販売額(成牛含む)は約32億7,836万円であった。

図表2-16 家畜の飼養戸数・飼養頭羽数及び一農家当たり平均飼養頭羽数の推移

	区分		肉用牛			乳用牛			馬	
年次		飼養戸数	飼養頭数	一農家当たり 平均頭数	飼養戸数	飼養頭数	一農家当たり 平均頭数	飼養戸数	飼養頭数	一農家当たり 平均頭数
		戸	頭	頭	戸	頭	頭	戸	頭	頭
	昭和60年	1,989	8,110	4.1	1	x	x	333	376	1.1
	平成2年	1,732	9,333	5.4	1	x	x	131	209	1.6
	平成7年	1,527	12,948	8.5	1	x	x	48	115	2.4
	平成12年	1,423	17,686	12.4	1	x	x	29	62	2.1
	平成17年	1,261	15,629	12.4	1	x	×	20	62	3.1
	平成22年	1,277	17,313	13.6	1	x	x	16	66	4.1
	平成24年	1,159	15,249	13.2	1	x	x	20	55	2.8
	平成25年	1,042	14,611	14.0	1	x	x	16	54	3.4
	平成26年	1,013	14,716	14.5	1	x	x	14	47	3.4
	平成27年	957	14,198	14.8	1	x	x	10	51	5.1
	平成28年	916	13,832	15.1	1	x	x	7	44	6.3
	平成29年	865	13,790	15.9	1	x	x	7	43	6.1
	平成30年	811	13,934	17.2	0	0	0	8	48	6.0
	令和元年	765	13,884	18.1	0	0	_	9	52	5.8
	令和2年	722	13,416	18.6	0	0	_	10	58	5.8
	令和3年	698	13,033	18.7	1	2	_	8	54	6.8
	令和4年	660	12,738	19.3	1	2	_	6	57	9.5
乭	官古島市	583	9,712	16.7	1	2	_	6	57	9.5
	平良	147	2,775	18.9	0	0	-	1	22	22.0
	城辺	286	4,306	15.1	0	0	_	2	12	6.0
	下地	46	832	18.1	1	2	2.0	1	12	12.0
	上野	93	1,483	15.9	0	0	-	1	5	5.0
	伊良部	11	316	28.7	0	0	_	1	6	6.0
3	5良間村	77	3,026	39.3	0	0	_	0	0	0.0
県	全体(R4)	2,225	73,298	32.9	59	3,773	63.9	103	587	5.7

区分		豚			山羊		採卵鶏			
年次	飼養戸数	飼養頭数	一農家当たり 平均頭数	飼養戸数	飼養頭数	一農家当たり 平均頭数	飼養戸数	飼養頭数	一農家当たり 平均頭数	
	戸	頭	頭	戸	頭	頭	戸	羽	羽	
昭和60年	85	9,324	109.7	1,077	5,887	5.5	21	59,874	2851.1	
平成2年	46	5,751	125.0	500	2,716	5.4	41	20,814	507.7	
平成7年	30	2,114	70.5	425	2,755	6.5	64	28,808	450.1	
平成12年	18	1,976	109.8	263	1,896	7.2	41	41,351	1008.6	
平成17年	14	1,038	74.1	232	1,913	8.2	41	31,807	775.8	
平成22年	13	947	72.8	210	1,689	8.0	38	31,773	836.1	
平成24年	12	801	66.8	169	1,248	7.4	21	32,254	1535.9	
平成25年	11	675	61.4	137	1,115	8.1	15	30,626	2041.7	
平成26年	11	753	68.5	131	941	7.2	13	34,602	2661.7	
平成27年	15	645	43.0	157	1,220	7.8	14	35,300	2521.4	
平成28年	11	515	46.8	154	1,138	7.4	9	31,950	3550.0	
平成29年	12	618	51.5	164	1,176	7.2	11	33,226	3020.5	
平成30年	14	708	50.6	197	1,465	7.4	6	34,250	5708.3	
令和元年	13	686	52.8	192	1,365	7.1	12	34,928	2910.7	
令和2年	12	649	54.1	188	1,412	7.5	21	32,653	1554.9	
令和3年	12	577	48.1	188	1,543	8.2	36	33,082	918.9	
令和4年	13	763	58.7	183	1,623	8.9	9	31,610	3512.2	
宮古島市	11	686	62.4	112	921	8.2	5	31,490	6298.0	
平良	3	402	134.0	33	253	7.7	3	30,440	10,146.7	
城辺	6	222	37.0	47	265	5.6	0	0	0.0	
下地	1	5	5.0	15	113	7.5	2	1,050	525.0	
上野	0	0	0.0	9	213	23.7	0	0	0.0	
伊良部	1	57	57.0	8	77	9.6	0	0	0.0	
多良間村	2	77	38.5	71	702	9.9	4	120	30.0	
県全体(R4)	226	193,433	855.9	1,129	9,964	8.8	285	1,257,615	4412.7	

資料:沖縄県宮古農林水産振興センター家畜保健衛生課

⁽注)「X」は秘密保護上統計数字を公表しないもの。 「一」は統計のないもの。「O」は単位に満たないもの。 単位未満は四捨五入しているため、合計数と内訳の計が一致しないものがある。

図表2-17 肉用牛の生産・移出入頭数

(<u>単位:頭)</u>

畜種		4	(年位:頭)
年別	子牛生産頭数	 移出頭数	移入頭数
昭和45年	3, 244	3, 798	555
昭和50年	3, 456	3, 505	10
昭和55年	2, 930	2, 439	200
昭和60年	3, 334	3, 990	1
平成2年	4, 047	3, 403	-
平成7年	5, 507	3, 947	29
平成12年	7, 729	5, 769	114
平成17年	7, 082	6, 307	143
平成22年	7, 966	6, 488	35
平成24年	6, 927	6, 378	11
平成25年	6, 704	5, 638	10
平成26年	6, 796	6, 527	12
平成27年	6, 368	4, 777	23
平成28年	6, 038	4, 467	33
平成29年	6, 623	5, 191	87
平成30年	6, 715	5, 202	75
令和元年	6, 762	5, 521	53
令和2年	6, 642	5, 578	91
令和3年	6, 260	5, 292	18
令和4年	6, 054	5, 277	13

資料: 宮古農林水産振興センター家畜保健衛生課

図表2-18 月別肉用牛のセリ市場開設状況(令和4年)

月 上場頭数 成立頭数 成立率 売上総体重 売上総価格 1頭当たり 保留土り 円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円円			1							
令和4年 頭 頭 % kg 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円		B	上場頭数	成立頭数	成立率	売上総休重	売上総価格	平均	価 格	1頭当たり
1 宮 古 390 390 100.0 109,164 292,327,200 749,557 2,678 月 多良間 118 118 100.0 29,966 84,098,300 712,697 2,806 2 宮 古 355 355 100.0 98,272 263,094,700 741,112 2,677 月 多良間 149 149 100.0 36,064 104,694,700 702,649 2,903 3 宮 古 343 341 99.4 94,734 238,076,300 698,171 2,513 月 多良間 99.4 94,717 254,618,100 742,327 2,688 月 多良間 198 197 99.5 50,589 128,079,600 650,150 2,532 5 宮 古 315 307 97.5 86,436 191,906,000 625,101 2,220 月 多良間 0 0 0 0 0 0 0 6 宮 古 338 338 100.0 92,685 209,887,700 620,970 2,265 月 多良		,,	工物與奴	从土圾奴	7X-22-	76.41.1101年主	プレエー州の 四 1 ロ	1頭当たり	kg当たり	平均体重
月 多良間 118 118 100.0 29.966 84.098,300 712.697 2,806 2 宮 古 355 355 100.0 98.272 263.094,700 741.112 2.677 月 多良間 149 149 100.0 36.064 104.694,700 702.649 2.903 3 宮 古 343 341 99.4 94.734 238,076,300 698,171 2.513 月 多良間 198 197 99.5 50.589 128,079,600 650,150 2.532 5 宮 古 315 307 97.5 86,436 191,906,000 625,101 2.220 月 多良間 233 232 99.6 59,159 128,099,600 552,115 2.165 7 宮 古 319 314 98.4 89,019 187,512,600 597,174 2.106 月 多良間 208 207 99.5 53,339 107,662,500 520,109 2,018 9 宮 古 363 361 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮 古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	4	和4年	頭	頭	%	kg	円	円	円	kg
2 宮古 355 355 1000 98,272 263,094,700 741,112 2,677 月 多良間 149 149 1000 36,064 104,694,700 702,649 2,903 3 宮古 343 341 99.4 94,734 238,076,300 698,171 2,513 月 多良間 0 0 0 0 0 0 0 4 宮古 344 343 99.7 94,717 254,618,100 742,327 2,688 月 多良間 198 197 99.5 50,589 128,079,600 650,150 2,532 5 宮古 315 307 97.5 86,436 191,906,000 625,101 2,220 月 多良間 0 0 0 0 0 0 0 6 宮古 338 338 100.0 92,685 209,887,700 620,970 2,265 月 多良間 233 232 99.6 59,159 128,090,600 552,115 2,165 7 宮古 319 314 98.4 89,019 187,512,600 597,174	1	宮古	390	390	100.0	109,164	292,327,200	749,557	2,678	280
月 多良間 149 149 100.0 36,064 104,694,700 702,649 2,903 3 宮 古 343 341 99.4 94,734 238,076,300 698,171 2,513 月 多良間 0 0 0 0 4 宮 古 344 343 99.7 94,717 254,618,100 742,327 2,688 月 多良間 198 197 99.5 50,589 128,079,600 650,150 2,532 5 宮 古 315 307 97.5 86,436 191,906,000 625,101 2,220 月 多良間 0 0 0 0 0 0 0 6 宮 古 338 338 100.0 92,685 209,887,700 620,970 2,265 月 多良間 233 232 99.6 59,159 128,090,600 552,115 2,165 7 宮 古 319 314 98.4 89,019 187,512,600 597,174 2,106 月 多良間 208 207	月	多良間	118	118	100.0	29,966	84,098,300	712,697	2,806	254
3 宮 古 343 341 99.4 94.734 238.076,300 698.171 2,513 月 多良間 0 0 0 0 4 宮 古 344 343 99.7 94.717 254.618,100 742.327 2,688 月 多良間 198 197 99.5 50,589 128.079,600 650,150 2,532 5 宮 古 315 307 97.5 86,436 191,906,000 625,101 2,220 月 多良間 0 0 0 0 0 0 0 6 宮 古 338 338 100.0 92,685 209,887,700 620,970 2,265 月 月 多良間 233 232 99.6 59,159 128,090,600 552,115 2,165 2,165 7 宮 古 319 314 98.4 89,019 187,512,600 597,174 2,106 9 8,673 172,936,500 540,427 1,950 9 9 內 0 0 0 0 0 0 0	2	宮古	355	355	100.0	98,272	263,094,700	741,112	2,677	277
月 多良間 0 0 4 宮 古 344 343 99.7 94.717 254.618,100 742,327 2.688 月 多良間 198 197 99.5 50,589 128,079,600 650,150 2,532 5 宮 古 315 307 97.5 86,436 191,906,000 625,101 2,220 月 多良間 0 0 0 0 0 0 0 6 宮 古 338 338 100.0 92,685 209,887,700 620,970 2,265 月 多良間 233 232 99.6 59,159 128,090,600 552,115 2,165 7 宮 古 319 314 98.4 89,019 187,512,600 597,174 2,106 月 多良間 0 0 0 0 0 0 0 8 宮 古 330 320 97.0 88,673 172,936,500 540,427 1,950 月 多良間 208 207 99.5 53,339 107,662,500	月	多良間	149	149	100.0	36,064	104,694,700	702,649	2,903	242
4 宮古 344 343 99.7 94,717 254,618,100 742,327 2,688 月 多良間 198 197 99.5 50,589 128,079,600 650,150 2,532 5 宮古 315 307 97.5 86,436 191,906,000 625,101 2,220 月 多良間 0 0 0 6 宮古 338 338 100.0 92,685 209,887,700 620,970 2,265 月 多良間 233 232 99.6 59,159 128,090,600 552,115 2,165 7 宮古 319 314 98.4 89,019 187,512,600 597,174 2,106 月 多良間 0 0 0 8 宮古 330 320 97.0 88,673 172,936,500 540,427 1,950 月 多良間 208 207 99.5 53,339 107,662,500 520,109 2,018 9 宮古 363 361 99.4 102,187 181,688,100 503,291 1,778 月 多良間 0 0 0 10 宮古 332 330 99.4 91,434	3	宮古	343	341	99.4	94,734	238,076,300	698,171	2,513	278
月 多良間 198 197 99.5 50.589 128.079.600 650.150 2.532 5	月	多良間						0	0	0
5 宮 古 315 307 97.5 86,436 191,906,000 625,101 2,220 月 多良間 0 0 0 6 宮 古 338 338 100.0 92,685 209,887,700 620,970 2,265 月 多良間 233 232 99.6 59,159 128,090,600 552,115 2,165 7 宮 古 319 314 98.4 89,019 187,512,600 597,174 2,106 月 多良間 0 0 0 8 宮 古 330 320 97.0 88,673 172,936,500 540,427 1,950 月 多良間 208 207 99.5 53,339 107,662,500 520,109 2,018 9 宮 古 363 361 99.4 102,187 181,688,100 503,291 1,778 月 多良間 0 0 0 10 宮 古 332 330 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮 古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171 <	4	宮古	344	343	99.7	94,717	254,618,100	742,327	2,688	276
月 多良間 0 0 0 0 6	月	多良間	198	197	99.5	50,589	128,079,600	650,150	2,532	257
6 宮 古 338 338 100.0 92,685 209,887,700 620,970 2,265 月 多良間 233 232 99.6 59,159 128,090,600 552,115 2,165 7 宮 古 319 314 98.4 89,019 187,512,600 597,174 2,106 月 多良間 0 0 0 0 0 0 0 8 宮 古 330 320 97.0 88,673 172,936,500 540,427 1,950 月 多良間 208 207 99.5 53,339 107,662,500 520,109 2,018 9 宮 古 363 361 99.4 102,187 181,688,100 503,291 1,778 月 多良間 0 0 0 0 0 0 0 10 宮 古 332 330 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮 古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,99	5	宮古	315	307	97.5	86,436	191,906,000	625,101	2,220	282
月 多良間 233 232 99.6 59.159 128,090,600 552,115 2,165 7 宮 古 319 314 98.4 89,019 187,512,600 597,174 2,106 月 多良間 0 0 8 宮 古 330 320 97.0 88,673 172,936,500 540,427 1,950 月 多良間 208 207 99.5 53,339 107,662,500 520,109 2,018 9 宮 古 363 361 99.4 102,187 181,688,100 503,291 1,778 月 多良間 0 0 10 宮 古 332 330 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮 古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	月	多良間						0	0	0
7 宮 古 319 314 98.4 89.019 187.512.600 597.174 2,106 月 多良間 0 0 8 宮 古 330 320 97.0 88.673 172.936,500 540.427 1,950 月 多良間 208 207 99.5 53.339 107.662,500 520,109 2,018 9 宮 古 363 361 99.4 102,187 181,688,100 503,291 1,778 月 多良間 0 0 10 宮 古 332 330 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮 古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	6	宮古	338	338	100.0	92,685	209,887,700	620,970	2,265	274
月 多良間 0 0 8 宮 古 330 320 97.0 88,673 172,936,500 540,427 1,950 月 多良間 208 207 99.5 53,339 107,662,500 520,109 2,018 9 宮 古 363 361 99.4 102,187 181,688,100 503,291 1,778 月 多良間 0 0 10 宮 古 332 330 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮 古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	月	多良間	233	232	99.6	59,159	128,090,600	552,115	2,165	255
8 宮古 330 320 97.0 88,673 172,936,500 540,427 1,950 月 多良間 208 207 99.5 53,339 107,662,500 520,109 2,018 9 宮古 363 361 99.4 102,187 181,688,100 503,291 1,778 月 多良間 0 0 10 宮古 332 330 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	7	宮古	319	314	98.4	89,019	187,512,600	597,174	2,106	284
月 多良間 208 207 99.5 53,339 107,662,500 520,109 2,018 9 宮 古 363 361 99.4 102,187 181,688,100 503,291 1,778 月 多良間 0 0 10 宮 古 332 330 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮 古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	月	多良間						0	0	0
9 宮 古 363 361 99.4 102,187 181,688,100 503,291 1,778 月 多良間 0 0 0 10 宮 古 332 330 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮 古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	8	宮古	330	320	97.0	88,673	172,936,500	540,427	1,950	277
月 多良間 0 0 10 宮古 332 330 99.4 91.434 173.637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	月	多良間	208	207	99.5	53,339	107,662,500	520,109	2,018	258
10 宮古 332 330 99.4 91,434 173,637,200 526,173 1,899 月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	9	宮古	363	361	99.4	102,187	181,688,100	503,291	1,778	283
月 多良間 222 220 99.1 56,192 108,751,500 494,325 1,935 11 宮古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	月	多良間						0	0	0
11 宮古 275 271 98.5 76,271 165,578,600 610,991 2,171	10	宮古	332	330	99.4	91,434	173,637,200	526,173	1,899	277
	月	多良間	222	220	99.1	56,192	108,751,500	494,325	1,935	255
月多良間 0 0	11	宮古	275	271	98.5	76,271	165,578,600	610,991	2,171	281
	月	多良間		***************************************				0	0	0
12 宮古 330 327 99.1 87,824 204,042,300 623,983 2,323	12	宮古	330	327	99.1	87,824	204,042,300	623,983	2,323	269
月 多良間 143 143 100.0 35,226 81,678,300 571,177 2,319	月	多良間	143	143	100.0	35,226	81,678,300	571,177	2,319	246
合 宮 古 4,034 3,997 99.1 1,111,416 2,535,305,300 634,302 2,281	合	宮古	4,034	3,997	99.1	1,111,416	2,535,305,300	634,302	2,281	278
	計	多良間	1,271	1,266	99.6	320,535		586,932	2,318	253
宮古計 5,305 5,263 99.2 1,431,951 3,278,360,800 622,907 2,289	7	宮古 計	5,305	5,263	99.2	1,431,951	3,278,360,800	622,907	2,289	272

資料:沖縄県宮古農林水産振興センター家畜保健衛生課

図表2-19 畜産の農業産出額

(単位:百万円)

				\ +	<u>w・ロハロ/</u>
作物別			畜 産		
年次別	小計	肉用牛	豚	鶏	その他
平成19年	3,214	2,893	96	88	137
平成20年	2,564	2,362	14	81	107
平成21年	2,464	2,266	13	91	94
平成22年	2,590	2,489	9	92	x
平成23年	2,720	2,615	12	93	x
平成24年	2,725	2,628	10	87	x
平成25年	3,332	3,076	19	136	101
平成26年	3,940	3,810	x	120	10
平成27年	4,550	4,410	x	130	10
平成28年	5,360	5,230	x	110	20
平成29年	5,500	5,390	x	100	x
平成30年	5,340	5,250	x	90	x
令和元年	5,760	5,630	x	110	x
令和2年	4,770	4,660	0	100	10
令和3年	5,070	4,920	0	140	10
宮古島市	3,960	3,810	0	140	10
多良間村	1,110	1,110	0	_	0

資料:沖縄県宮古農林水産振興センター家畜保健衛生課

単位未満は四捨五入しているため、合計数と内訳の計が一致しないものがある。

図表2-20 宮古食肉センターにおけると畜頭数及び枝肉量の推移

単位:頭、kg

			馬	/3	豕	山羊		
頭数	枝肉量	頭数	枝肉量	頭数	枝肉量	頭数	枝肉量	
530	93,409	30	6,280	1,253	82,030	761	15,321	
154	32,500	26	5,085	1,064	71,703	658	14,566	
117	26,517	26	6,963	1,043	68,617	655	14,936	
115	25,631	21	4,686	1,073	72,189	584	12,899	
119	24,969	12	2,445	897	61,068	543	11,097	
159	32,621	4	980	854	59,484	504	7,457	
433	88,843	11	1,843	804	56,205	388	5,624	
544	108,751	2	270	815	57,168	335	4,867	
357	72,284	4	410	799	59,093	418	7,835	
330	72,655	8	1,130	754	55,428	464	9,023	
251	58,037	9	1,690	651	50,142	473	8,221	
168	38,617	16	2,295	645	48,269	513	8,637	
139	33,681	9	875	735	52,507	501	9,687	
82	20,572	1	100	618	47,701	480	9,433	
215	76,816	1	75	543	41,899	349	7,583	
327	122,082	О	О	580	43,188	398	8,832	
336	126,859	5	840	642	50,246	316	6,672	
259	99,401	2	261	574	46,680	317	6,878	
275	108,435	1	305	561	43,648	348	8,063	
218	96,574	О	0	624	48,080	447	10,397	
255	100,426	О	0	582	45,969	600	12,725	
	530 154 117 115 119 159 433 544 357 330 251 168 139 82 215 327 336 259 275 218	530 93,409 154 32,500 117 26,517 115 25,631 119 24,969 159 32,621 433 88,843 544 108,751 357 72,284 330 72,655 251 58,037 168 38,617 139 33,681 82 20,572 215 76,816 327 122,082 336 126,859 259 99,401 275 108,435 218 96,574	530 93,409 30 154 32,500 26 117 26,517 26 115 25,631 21 119 24,969 12 159 32,621 4 433 88,843 11 544 108,751 2 357 72,284 4 330 72,655 8 251 58,037 9 168 38,617 16 139 33,681 9 82 20,572 1 215 76,816 1 327 122,082 0 336 126,859 5 259 99,401 2 275 108,435 1 218 96,574 0	530 93,409 30 6,280 154 32,500 26 5,085 117 26,517 26 6,963 115 25,631 21 4,686 119 24,969 12 2,445 159 32,621 4 980 433 88,843 11 1,843 544 108,751 2 270 357 72,284 4 410 330 72,655 8 1,130 251 58,037 9 1,690 168 38,617 16 2,295 139 33,681 9 875 82 20,572 1 100 215 76,816 1 75 327 122,082 0 0 336 126,859 5 840 259 99,401 2 261 275 108,435 1 305 218 9	530 93,409 30 6,280 1,253 154 32,500 26 5,085 1,064 117 26,517 26 6,963 1,043 115 25,631 21 4,686 1,073 119 24,969 12 2,445 897 159 32,621 4 980 854 433 88,843 11 1,843 804 544 108,751 2 270 815 357 72,284 4 410 799 330 72,655 8 1,130 754 251 58,037 9 1,690 651 168 38,617 16 2,295 645 139 33,681 9 875 735 82 20,572 1 100 618 215 76,816 1 75 543 327 122,082 0 0 580	530 93,409 30 6,280 1,253 82,030 154 32,500 26 5,085 1,064 71,703 117 26,517 26 6,963 1,043 68,617 115 25,631 21 4,686 1,073 72,189 119 24,969 12 2,445 897 61,068 159 32,621 4 980 854 59,484 433 88,843 11 1,843 804 56,205 544 108,751 2 270 815 57,168 357 72,284 4 410 799 59,093 330 72,655 8 1,130 754 55,428 251 58,037 9 1,690 651 50,142 168 38,617 16 2,295 645 48,269 139 33,681 9 875 735 52,507 82 20,572 1	530 93,409 30 6,280 1,253 82,030 761 154 32,500 26 5,085 1,064 71,703 658 117 26,517 26 6,963 1,043 68,617 655 115 25,631 21 4,686 1,073 72,189 584 119 24,969 12 2,445 897 61,068 543 159 32,621 4 980 854 59,484 504 433 88,843 11 1,843 804 56,205 388 544 108,751 2 270 815 57,168 335 357 72,284 4 410 799 59,093 418 330 72,655 8 1,130 754 55,428 464 251 58,037 9 1,690 651 50,142 473 168 38,617 16 2,295 645 48,269	

⁽注)「X」は秘密保護上統計数字を公表しないもの。

[「]一」は統計のないもの。「O」は単位に満たないもの。

第3節 林業

宮古地域の森林面積は地域総面積の16.4%と少なく、土壌条件、台風常襲地であること 等から干ばつや潮・風害等の被害を受けやすいため、造林事業並びに治山事業による積極 的な森林の造成と保全を図り、公益的な機能の発揮に努める必要がある。

また、特用林産物生産としてクロアワビタケの生産施設や加工施設が整備されている。

図表2-21 森林面積

単位:面積ha、率:%

_			一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一							
	区分			森 林						
		面積	4/\\ \ 	园 七 ++		民	有林		森林率	
地	域		総数	国有林	計	県有林	市町村有林	私有林		
	県 計	228,218	106,248	32,153	74,095	5,682	40,558	27,855	46.6	
	宮古地域	22,590	3,713	-	3,713	67	1,795	1,852	16.4	
	宮古島市	20,390	3,262	ı	3,262	66	1,771	1,425	16.0	
	多良間村	2,200	451	-	451	1	24	426	20.5	

資料:沖縄県森林管理課

- (注)端数処理により合計が一致しないことがある。
- (注)森林面積は令和6年4月1日現在有効の地域森林計画の数値である。

図表2-22 市村別森林資源構成表

面積:ha、材積:立木:千㎡、率:%

						立		木		地			竹	無	立木	地	更新		人工
区	3	(総 数 (A)		総 数			人工林			天 然 林		林	総数	伐採	未立	困難	キ゛ンネム・ ヤシ等	工 林 率
				総数	針葉樹	広葉樹	総数(B)	針葉樹	広葉樹	総数	針葉樹	広葉樹	71	小心双	跡地	木地	地		(B)/(A)
圏域	= ⊥	面積	3,713	2,840	415	2,425	964	263	701	1,876	151	1,724	0	229	9	220	170	474	26.0
図以i	ĒΙ	材積	356	350	126	224	158	96	62	192	30	161	0	1	-	1	4	2	_
· 中	白士	面積	3,262	2,434	396	2,039	888	263	624	1,547	132	1,414	0	197	9	188	170	461	27.2
宮古!	与巾	材積	302	296	124	173	147	96	52	149	28	121	0	1	-	1	4	2	-
多良	月月 士士	面積	451	406	19	387	77	0	77	329	19	310	0	32	0	32	0	13	17.0
多民	月]个")	材積	53	53	3	51	11	0	11	43	3	40	0	-	-	-	0	0	-

資料:沖縄県森林管理課

(注)合計と内訳が一致しないのは、四捨五入によるものである。

図表2-23 民有保安林種別面積

単位:ha、%

区分	森林面積 (民有林面積)	防風	潮害 防備	干害 防備	保健	その他	計	率
県 計	74,095	718	3,457	720	83	7,952	12,930	17.5
総数	3,713	346	923	136	11	0	1,416	38.1
宮古島市	3,262	341	633	136	11	0	1,120	34.3
多良間村	451	5	290	0	0	0	295	65.4

資料:沖縄県森林管理課

- (注1)その他は、水源かん養、土砂流出防備、土砂崩壊防備、水害防備、魚つき、航行目標、風致の合計である。
- (注2)端数処理により合計が一致しないことがある。
- (注3)県計及び宮古島市の干害防備・保健の数値は、兼種指定された保安林は含まない。

(参考1)おきなわの名木100選

認定番号	認定年度	名称	樹高 (m)	幹周 (m)	推定樹齢 (年)
19	H14	あぱらぎのガジュマル	12.0	6.3	不明
21	H14	嶺間御獄のアカギ	13.0	3.8	不明
35	H15	カアニザ御獄のリュウキュウマツ	15.0	3.3	280
36	H15	真中屋御獄のアコウ	8.0	6.1	500
80	H18	ヤソルプソガイ゜ギー	18.0	7.5	70年以上
81	H18	土原拝所のあかぎ	12.0	3.6	300
82	H18	しゅれ一拝所のあかぎ	10.0	3.0	150
83	H18	運城御獄のふくぎ	8.0	2.2	400
84	H18	ひ。とうまた拝所のふくぎ	8.0	2.2	300
85	H18	普天間御獄のやろう	10.0	2.1	200
103	H19	ういねーつづのフクギ	12.0	2.2	350
104	H19	水納島のうぷやろー	15.0	2.4	200
105	H19	水納御獄のフクギ	12.0	1.7	300
107	H23	砂川神社のイスノキ	6.0	1.2、2.6	100年以上
108	H23	友利のハスノハギリ	9.0	6.4	100年以上

資料:沖縄県環境再生課HP

(参考2)美ら島おきなわ・花と緑の名所100選

	1		
認定番号	登録年度	名称	市村名
41	H23	観光農園ユートピアファーム宮古島	宮古島市
42	H23	インギャーマリンガーデン	宮古島市
43	H23	東平安名崎公園	宮古島市
44	H23	池間湿原(ユニムイ)	宮古島市
45	H23	大野山林	宮古島市
46	H23	サガリ花(添道)	宮古島市
47	H23	うえのドイツ文化村	宮古島市
48	H23	島尻マングローブ	宮古島市
49	H23	通り池	宮古島市
50	H23	川満マングローブ	宮古島市
61	H24	ふるさと、多良間を守る防護林	多良間村
62	H24	宮古島市亜熱帯植物園	宮古島市
63	H24	竜宮展望台周辺の樹林	宮古島市
64	H24	大和井(ヤマトガー)周辺の癒やしの緑地	宮古島市

資料:沖縄県環境再生課HP

第4節 水産業

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。

宮古圏域の水産業は、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)やカツオー本釣り、曽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伝統の追い込み網漁業や、銛突き漁、モズク、クルマエビ等の海面養殖業等が盛んに営まれている。

図表2-24 根拠地(市村別)の漁船隻数

(令和5年12月末) (単位:隻、トン、馬力)

		総数			0~0.99トン	,		1~2.99トン	,		3~4.991	,		5~9.99ト	,		10~14.99	シ		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	5,245	18,673	537,481	1,370	743	45,915	2,039	3,698	130,721	1,076	4,431	154,523	471	3,780	106,486	150	1,899	40,297	138	4,123	59,539
宮古総計	675	1,694	60,851	215	112	6,838	280	500	18,609	123	502	18,107	37	297	10,978	13	164	4,287	7	118	2,062
宮古島市	641	1,609	58,705	204	106	6,451	263	473	17,873	120	490	17,947	36	287	10,683	12	152	3,957	6	99	1,794
多良間村	34	85	2,146	11	6	357	17	27	736	3	12	160	1	9	295	1	12	330	1	19	268

資料:沖縄県宮古農林水産振興センター「宮古の農林水産業」

図表2-25 漁協組合員数の推移

(単位:人)

																	\	<u>4.7()</u>
区分	令和元年			令和2年		令和3年			令和4年			構成比			対前年比		S	
	正	准	計	Œ	准	計	正	准	計	正	准	計	正	准	計	正	准	計
宮古島漁協	92	382	474	97	407	504	99	396	495	99	407	506	50%	63%	60%	100%	103%	102%
伊良部漁協	87	220	307	70	169	239	64	172	236	65	170	235	33%	26%	28%	102%	99%	100%
池間漁協	43	89	132	41	63	104	39	69	108	36	66	102	18%	10%	12%	92%	96%	94%
合計	222	691	913	208	639	847	202	637	839	200	643	843	100%	100%	100%	99%	101%	100%
沖縄県合計	2,402	2,433	4,835	2,354	2,348	4,702	2,372	2,381	4,753	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料: 宮古農林水産振興センター「宮古の農林水産業」

(注)各年、12月末現在の数値

図表2-26 市村別・性別・年齢別漁業就業者数

	年齢階層	齢階層別漁業就業者数(平成30年11月1日現在) 単位:人														
							男			女						
	区 分			計	小計	15~29歳	30~44歳	45~59歳	60歳以上	小計	15~29歳	30~44歳	45~59歳	60歳以上		
宮	古	島	市	544	528	10	109	130	279	16	1	2	6	7		
多	良	間	村	18	18	1	2	6	9	0	0	0	0	0		
宮	古	圏	域	562	546	11	111	136	288	16	1	2	6	7		
沖		縄	県	3,686	3,580	260	843	1,010	1,467	106	9	24	32	41		

資料:農林水産省「2018年漁業センサス」 沖縄県「2018年漁業センサス」

図表2-27 海面漁業の主要魚種別漁獲高及び海面養殖業の生産高の推移

(1)魚類 単位:t

区分	平成10年	平成20年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年
魚類計	1,329	1,596	835	1,094	1,210	1,031	983	1,073
まぐろ類	284	491	363	445	511	468	472	489
かじき類	10	12	2	2	2	2	3	1
かつお類	303	364	141	309	392	282	223	272
さわら類	10	6	5	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	324	334	301	264	270	301
水産動物類計	138	36	40	43	33	29	20	14
貝類計	28	26	10	8	8	7	6	17
海藻類計	13	1	_	_	_	_	0	0

資料:沖縄県宮古農林水産振興センター「宮古の農林水産業」

(2)海面養殖業(生産量)

単位:t

丰区.												
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	令和3年		
∧ #	県 計	7,154	17,044	15,897	16,547	20,842	23,579	17,977	25,651	24,042		
全体	宮古計	1,006	706	1,381	506	1,821	1,724	978	- - 41	=		
/7 + = 15	県 計	719	513	397	447	523	549	485	_	418		
くるまえび	宮古計	114	х	х	х	х	х	х	_	-		
+ /	県 計	5,932	15,607	14,445	15,111	19,238	21,868	15,707	_	22,400		
もずく	宮古計	892	645	1,297	413	1,740	1,610	942	_	-		
るの出	県 計	503	924	1,055	989	1,081	1,162	=	=	_		
その他	宮古計	0	_	_	_	-	_	36	_	_		

(※平成30年で市町村別統計は廃止)

資料:内閣府沖縄総合事務局「沖縄農林水産統計年報」

図表2-28 指定漁港一覧

(令和元年度版)

								(I2 I H Z		
				港	漁港	利 用	組合員数	属地	ļ	
番号	管理者	漁 港 名	指:	定	の	漁 船	祖口貝奴	陸揚量	金額	
			年 月	日	種類	(隻)	(人)	(t)	(百万円)	
1		」(宮国地区)	000010		左 45	00	44	00.4	0	
1-2		博愛 (友利地区)	S62.6.13		第1種	29	41	20.4	9	
2	沖縄県	佐和田	S62.6.13		第1種	21	45	28.0	4	
3	5港	荷川取	S44.10.7 (S63.3.31)		第2種	229	108	125.3	111	
4	りた	佐良浜	S36.1.13 (H24.3.31)		第2種	83	223	789.6	303	
5		 池間	S36.1.6		 第4種	104	127	90.1	30	
			S44.10.7							
6		游俣 ————————————————————————————————————	(H25.3.31)		第1種	52	50	585.6	90	
7		久松	S36.1.6		第1種	73	70	400.1	65	
8		真謝	S47.5.12		第1種	30	47	210.0	38	
9 9-2	宮古島市	島民 (島尻地区) 島民 (大神地区)	S52.3.13 (H2.12.15)		第1種	8	27	113.1	16	
10	9港	(入种地区) 高野			竺1括	20	25	28.3	100	
			S54.2.13		第1種					
11		棚根	S55.3.26		第1種	10	11	6.4	5	
12		川満	H4.7.16		第1種	13	18	6.4	5	
13		保良	S44.10.7		第1種	25	17	9.2	9	
14		浦底	S55.2.20		第1種	21	32	13.7	9	
15	多良間村	前泊	S47.2.4		第1種	7	0	7.0	7	
16	2港	多良間	H1.4.17		第1種	24	0	30.0	30	
	į.	旨定漁港 16港	-		合計	749	841	2,463.2	861	

資料:沖縄県農林水産部漁港漁場課「令和元年度版 漁港港勢調査の概要」

漁港の種類

- ・第1種漁港 その利用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 その利用範囲が第1種漁港よりも広く、第3種漁港に属さないもの(荷川取漁港、佐良浜漁港)。
- ・第3種漁港 その利用範囲が全国的なもの(宮古地区に該当漁港なし)。
- ・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)。