

I 宮古群島の概要

- 1 位置と地勢及び面積
- 2 気候
- 3 市村別面積、世帯数、人口
- 4 産業別就業者数

I 宮古群島の概要

1 位置と地勢及び面積

宮古群島は、北東から南西へ弓状に連なる琉球弧のほぼ中間にあつて、北緯24度から25度、東経125度から126度を結ぶ網目の中に位置している。沖縄本島(那覇)からおよそ290キロメートル、八重山群島の石垣島からおよそ133キロメートルの距離にある。

宮古群島の島全体がおおむね平坦で低い台地をなし、最高標高地点は、宮古島市城辺字比嘉(東経125° 22' 50"、北緯24° 46' 48")で、113mである。

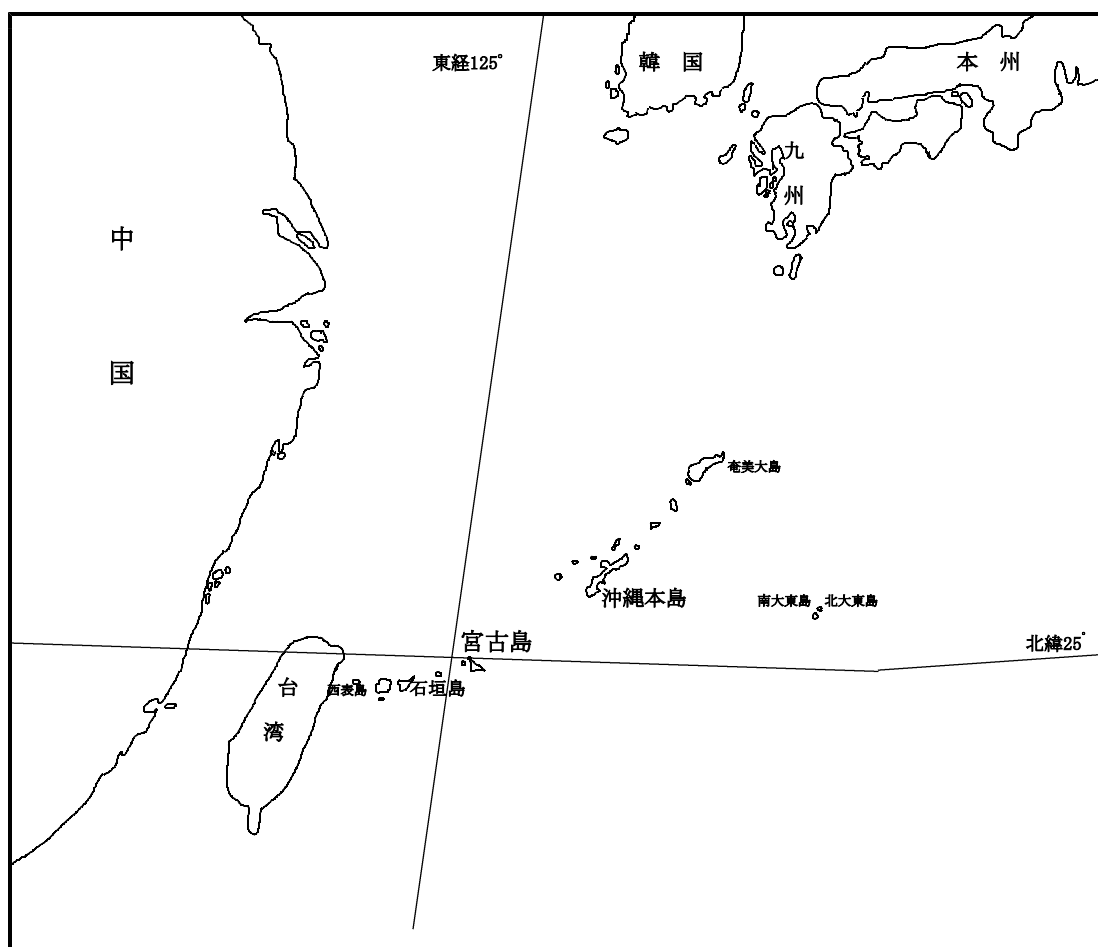
地層は、ほとんど隆起サンゴ礁を母岩とする琉球石灰岩からなり、砂岩と沈泥状の泥板岩が重なりあったブロックで形成されている。

土壌は島尻マージのほか、一部にジャーガル、沖積土壌が見られ、弱アルカリ性又は中性で粘土とロームを含み、石灰岩の破片が混入した石質粘土やその他数種の粘土が広範囲に分布している。

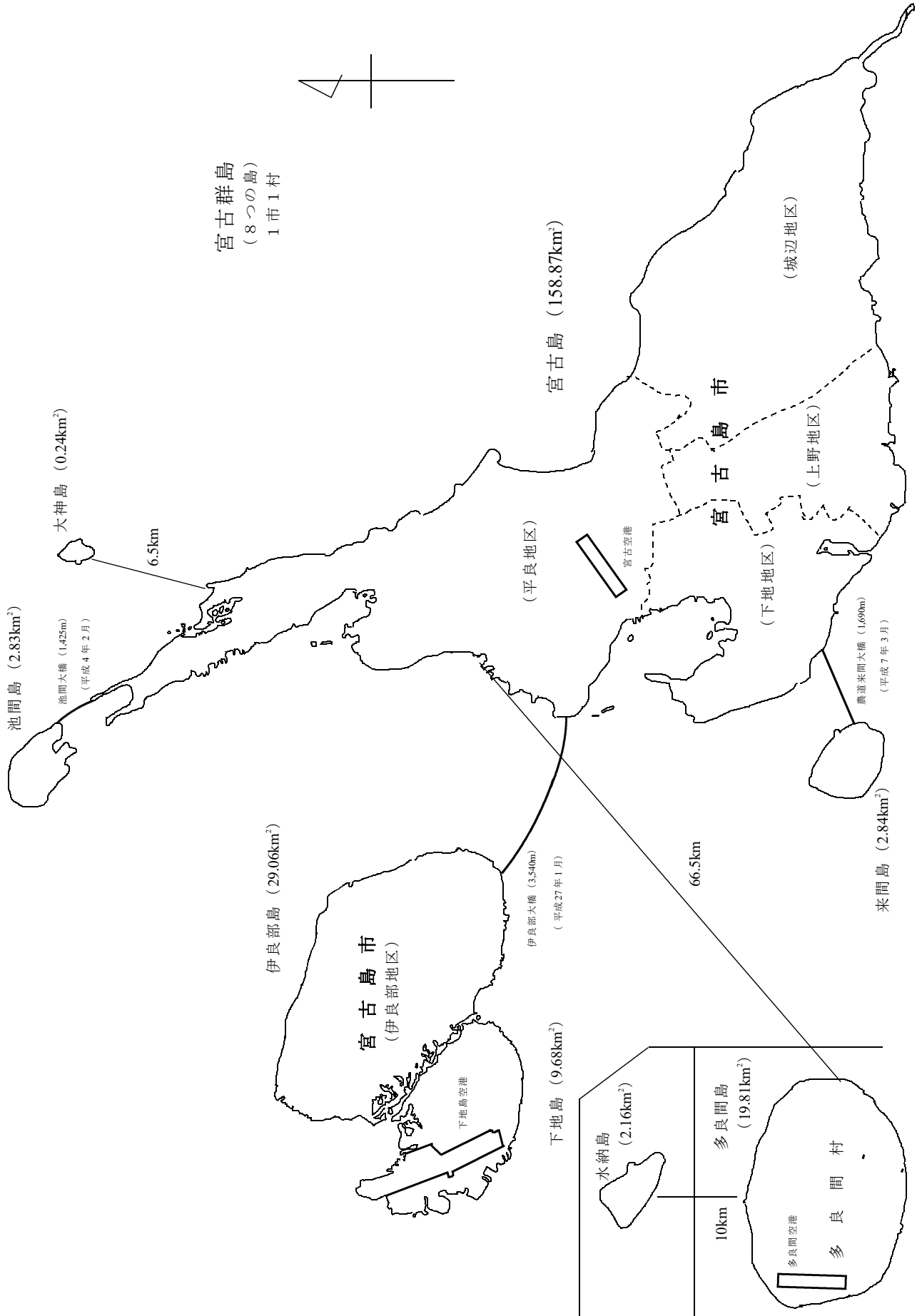
平坦な地形は農耕に適し、総面積の52%が耕地である。

宮古群島は大小八つの島からなり、そのうち宮古島が最も大きく、総面積の約70%を占め、群島の中心をなしている。本群島の総面積は約226平方キロメートルで、これは本県総面積の約10%に当たる。

〔 宮古群島位置図 〕



[宮古群島地図]



2 気候

宮古島地方は、周囲を温暖な海洋に囲まれているため、冬は比較的暖かく、夏は海から吹く風が炎暑を和らげている。四季をとおして温暖な気候であり、年平均気温の平年値^{注1}は23.6℃、年平均湿度の平年値は77%、年間降水量の平年値は2021.0mmである。

年間を通して1～2月がもっとも寒く、同月の最低気温の平年値は約16℃である。5月から6月にかけては梅雨にあたり、この期間に年降水量の約20%が降る。梅雨が明けると本格的な夏を迎え、9月頃まで連日最高気温30℃以上の暑さが続く。最高気温の極値は35.3℃（1971年7月16日）である。

夏から秋にかけては台風シーズンで、9月に強い台風が襲来する傾向がある。近年では、2003年9月11日の台風第14号（マエミー）により最低海面気圧912.0hPa、最大瞬間風速74.1m/sを観測し、甚大な被害がもたらされた。一方、台風は恵みの雨をもたらすことも多く、台風接近の少ない年には干ばつに見舞われることもある。

10月頃になると朝夕は涼しくなり、その頃、宮古島の風物詩であるサシバの群れが北風に乗って飛来し、秋の訪れを告げる。

(1) 気温

(℃)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
2018年	18.3	17.6	20.4	21.9	25.9	27.8	28.2	28.2	28.1	24.2	23.4	21.3	23.8
2019年	19.3	21.3	21.0	23.7	25.0	27.6	29.1	28.7	27.3	25.7	23.1	20.8	24.4
2020年	19.4	19.6	21.0	21.2	26.1	28.8	29.4	28.7	27.8	25.7	24.1	20.2	24.3
平年値	18.0	18.3	20.0	22.4	24.8	27.2	28.7	28.5	27.4	25.4	22.7	19.7	23.6

基礎資料：気象庁ホームページより

(2) 降水量

(mm)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
2018年	187.0	58.0	111.0	143.0	61.5	185.0	517.0	601.0	241.5	213.5	72.5	244.5	2635.5
2019年	240.0	159.0	230.5	205.5	137.5	115.5	354.5	371.0	457.0	63.5	116.0	249.0	2699.0
2020年	52.0	62.5	163.0	82.0	413.0	340.5	130.5	479.0	187.5	113.0	57.5	424.0	2504.5
平年値	130.8	141.3	137.8	160.3	207.7	185.5	130.8	262.5	230.0	156.2	146.9	131.3	2021.0

基礎資料：気象庁ホームページより

(3) 日照時間

(時間)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
2018年	72.7	76.7	173.4	132.9	253.6	184.4	206.6	191.3	189.3	140.1	152.9	71.1	1845.0
2019年	88.4	92.5	122.4	131.1	141.3	137.8	220.7	206.2	114.4	167.7	100.6	92.9	1616.0
2020年	131.1	135.1	120.5	112.4	120.1	240.8	225.4	183.2	177.9	167.1	125.9	35.8	1775.3
平年値	86.4	82.6	112.0	123.2	151.1	191.9	246.7	220.5	184.6	153.8	112.0	101.3	1766.2

基礎資料：気象庁ホームページより

^{注1} 平年値は、西暦年の1位が1の年から連続する30年間(1981年～2010年)の観測値を平均した値であり、10年ごとに更新している。

(4) 台風

2018年の台風年間発生数は29個で、沖縄県への年間接近数は13個、このうち6個が宮古島に接近した。

2019年の台風年間発生数は29個で、沖縄県への年間接近数は7個、このうち6個が宮古島に接近した。

2020年の台風年間発生数は23個で、沖縄県への年間接近数は6個、このうち4個が宮古島に接近した。

(4) 台風				(4) 台風				(4) 台風			
2018年	発生数	沖縄県への接近数	宮古島への接近数	2019年	発生数	沖縄県への接近数	宮古島への接近数	2020年	発生数	沖縄県への接近数	宮古島への接近数
1月	1			1月	1			1月			
2月	1			2月	1			2月			
3月	1			3月				3月			
4月				4月				4月			
5月				5月				5月	1		
6月	4	2	1	6月	1			6月	1		
7月	5	3	2	7月	4	1	1	7月			
8月	9	4	1	8月	5	1	1	8月	8	* 4	* 4
9月	4	2	1	9月	6	* 3	* 3	9月	3	* 2	* 1
10月	1	1	1	10月	4	* 2	* 1	10月	6	1	
11月	3	1		11月	6	1	1	11月	3		
12月				12月	1			12月	1		
年	29	13	6	年	29	7	6	年	23	6	4

沖縄気象台ホームページ「台風の統計」より作成

*印は台風が2つの月にまたがって接近（両月に加算）したことを示す。接近数は月合計と異なることがある。

宮古島への接近とは、台風が中心が気象官署（宮古島地方気象台）から300km以内を通過した場合をいう。

3 市村別面積、世帯数、人口

項目 地域	面積 (km ²)	世帯数 (戸)	人口 (人)	人口密度 (人/km ²)
沖縄県計	2,281.12	560,424	1,433,566	628.4
宮古計 (県全体における割合)	226.20 9.9%	22,447 4.0%	52,380 3.7%	231.6
宮古島市	204.20	21,977	51,186	250.7
多良間村	22.00	470	1,194	54.3

資料：平成27年国勢調査

注) 四捨五入により合計と内訳の計が一致しない場合がある。

4 産業別就業者数

単位:人

区分 地域	就業者 総数	第1次産業				第2次 産業	第3次 産業	産業別割合		
		計	農業	林業	漁業			第1次 産業	第2次 産業	第3次 産業
沖縄県計	589,634	26,593	23,772	205	2,616	81,508	433,334	4.9%	15.1%	80.0%
宮古計	23,918	4,507	4,269	25	213	3,180	14,923	19.9%	14.1%	66.0%
宮古島市	23,297	4,249	4,013	25	211	3,097	14,644	19.3%	14.1%	66.6%
多良間村	621	258	256	0	2	83	279	41.6%	13.4%	45.0%

資料：平成27年国勢調査

注) 1 産業別割合は、分類不能の産業を除いた割合である。また、就業者は15歳以上である。

2 四捨五入により合計が一致しない場合がある。