

統計表



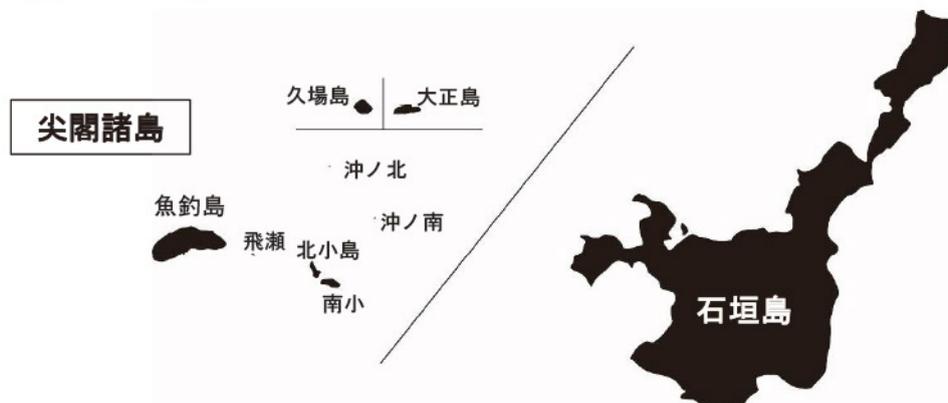


1-1. 位置および面積	30
1-2. 石垣市域面積の推移	30
1-3. 埋立地面積および用途状況	31
1-4. 地目別土地面積の推移	32
1-5. 用途別農地転用の状況	32
1-6. 主な気象要素の極値(年別)	33
1-7. 月別平均気温	33
1-8. 月別降水量	34
1-9. 月別台風接近数	34
1-10. 主な気象要素の極値と順位	35
1-11. 月別降水量の少雨の極値と順位	35

### 石垣市の位置および面積

石垣市は、琉球弧および日本列島の最南西端に位置し、那覇市から約408km、東京とは約1,950km、隣国台湾(台北)とは約275kmの距離に位置する国境の都市であり、アジアとの結節点となる位置にある。

石垣市は1市2町、10の有人島からなる八重山諸島の拠点であり、沖縄県第2位(222.24km<sup>2</sup>)の面積を有する石垣島と尖閣諸島で構成されている。



#### 1-1. 位置および面積

令和7年1月1日現在

市役所所在地		石垣島内極所の経緯度			島しょ面積※		
住所	経緯度	方位	地名	経緯度	種別	島しょ名	面積 (km <sup>2</sup> )
石垣市 真栄里 672番地	北緯 24° 20' 40 東経 124° 11' 07	東	宇平久保 岩崎	北緯 24° 35' 東経 124° 20'	有人島	石垣島※	222.24
		西	宇崎枝 屋良部崎	北緯 24° 25' 東経 124° 04'	無人島 (石垣島周辺)	小島 大地離島 平離島 マジバナリ	0.37 0.02 0.02 0.02
		南	南ぬ浜町	北緯 24° 19' 東経 124° 08'			
		北	宇平久保 平久保崎	北緯 24° 36' 東経 124° 18'	無人島 (尖閣諸島)	魚釣島 久場島 南小島 北小島 飛瀬 沖ノ南岩 沖ノ北岩 沖ノ北岩北 大正島	3.81 0.91 0.40 0.31 0.010 0.01 0.05 0.02 0.06
主要・関係都市までの距離						合計※	229.15
稚内	2,818km						
東京	1,950km						
大阪	1,586km						
那覇	408km						
宮古	123km						
台湾	275km						

※国土地理院発表による。また、測量時期、計測方法により数値が変動したり、島ごとの面積を集計しても合計と一致しない場合がある。

資料：国土地理院

#### 1-2. 石垣市域面積の推移

令和7年1月1日現在

年	月	日	面積 (km <sup>2</sup> ) ※	備考
平成 18 年	10 月	1 日	229.00	0.06km <sup>2</sup> 、埋立て等
平成 20 年	10 月	1 日	229.01	
平成 21 年	10 月	1 日	229.00	
平成 26 年	10 月	1 日	229.27	
平成 27 年	10 月	1 日	229.34	
平成 29 年	10 月	1 日	229.15	

※尖閣諸島の面積 5.53km<sup>2</sup>を含む

資料：国土地理院

## 1-3. 埋立地面積および用途状況

令和6年12月31日現在

編入年月日	編入面積	地理地名	用途
昭和 52 年 11 月 21 日	194,545.75	浜 崎 町	準工業
昭和 58 年 4 月 25 日	28,970.00	新 川 地 先	〃
昭和 60 年 7 月 5 日	36,204.58	浜 崎 町	〃
昭和 60 年 7 月 5 日	5,063.47	浜崎町地先	〃
昭和 60 年 10 月 15 日	33,956.85	新 栄 町	〃
昭和 60 年 10 月 15 日	46,372.81	浜崎町地先	〃
平成 2 年 3 月 9 日	128,041.13	八 島 町	〃
平成 2 年 4 月 10 日	89,682.50	八 島 町	〃
平成 2 年 6 月 16 日	23,230.73	浜崎町地先	〃
平成 2 年 6 月 16 日	556.82	美崎町地先	〃
平成 12 年 8 月 10 日	36,611.82	八 島 町	〃
平成 17 年 10 月 4 日	7,602.42	新 栄 町	〃
平成 17 年 11 月 18 日	22,127.58	浜 崎 町	〃
平成 17 年 11 月 18 日	24,402.56	浜 崎 町	〃
平成 21 年 6 月 30 日	5,202.65	八 島 町	漁港施設用地
平 成 22 年	69,757.00	浜 崎 町	用途無指定
平成 26 年 4 月 8 日	171,880.85	南ぬ浜町	用途無指定
平成 27 年 3 月 25 日	62,664.17	南ぬ浜町	危険物取扱施設用地 交通機能用地
平成 28 年 6 月 20 日	10,313.84	新 栄 町	漁港施設用地
令和 4 年 7 月 22 日	13,630.00	南ぬ浜町	ふ頭用地
令和 4 年 7 月 22 日	3,859.00	南ぬ浜町	護岸用地
令和 4 年 7 月 22 日	63,576.00	南ぬ浜町	緑地

(単位：㎡)

資料：港湾課・水産課

## 1-4. 地目別土地面積の推移

各年度1月1日現在

区分	総数		田	畑	宅地	山林	原野	その他						
	件	面積	件	面積	件	面積	件	面積	件	面積				
平成30年度	223,654	767	5,795	229	62,776	273	8,115	670	4,619	890	89,935	131	52,412	574
令和元年度	223,652	651	5,774	839	62,702	303	8,188	579	4,619	890	89,953	726	52,413	314
令和2年度	223,651	039	5,750	786	62,389	488	8,386	775	4,619	890	90,162	381	52,341	719
令和3年度	223,657	249	5,697	345	62,131	535	8,462	595	4,617	141	90,063	115	52,685	518
令和4年度	223,678	325	5,695	477	62,078	349	8,564	173	4,617	322	89,909	778	52,813	226
令和5年度	223,692	023	5,675	275	62,059	991	8,878	937	4,706	154	89,262	181	53,109	485
令和6年度	223,693	597	5,669	871	61,973	873	8,936	419	4,706	154	89,494	440	52,912	840

(単位：㎡) (注) 固定資産課税台帳登録地積による。

資料：税務課

## 1-5. 用途別農地転用の状況

各年度3月31日現在

区分	総数		住宅用地		工業用地		公共用地		その他	
	件	面積	件	面積	件	面積	件	面積	件	面積
平成30年度	51	109,157	15	12,422	0	0	0	0	36	96,735
令和元年度	48	56,097	12	11,594	0	0	0	0	36	44,503
令和2年度	17	33,054	7	3,523	0	0	0	0	10	29,531
令和3年度	40	50,797	17	11,116	0	0	0	0	23	39,681
令和4年度	18	22,250	4	1,198	0	0	0	0	14	21,052
令和5年度	26	32,417	9	7,010	0	0	0	0	17	25,407
令和6年度	24	43,821	9	8,184	0	0	0	0	15	35,637

(単位：㎡)

資料：農業委員会

(注) (1) 農地法の許可あるいは届出を要しないものは除いた。

(2) 工業用地には、一時転用も含む。

1-6. 主な気象要素の極値（年別） 令和6年12月31日現在

区分	気温 (°C)				相対湿度 (%)		日降水量の最大値 (mm)		1時間降水量の最大値 (mm)		最大風速 (m/s)		最大瞬間風速 (m/s)		
	最高	起月日	最低	起月日	最小	起月日	降水量	起月日	降水量	起月日	風速	風向	風速	風向	
	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	起月日	
平成30年	34.4	8月8日	10.4	1月13日	38	3月11日	257.0	7月5日	89.0	7月5日	27.5	南西	39.8	西北西	7月10日
令和元年	34.3	7月16日	14.2	1月28日	37	3月12日	198.0	9月30日	59.0	9月30日	28.5	東南東	43.2	東南東	9月30日
令和2年	34.0	7月13日	10.5	12月31日	32	4月16日	362.0	6月8日	126.0	5月12日	27.2	南南西	36.4	南南西	8月3日
令和3年	34.2	7月18日	9.1	1月13日	41	1月30日	91.5	9月11日	42.0	8月9日	23.6	南	38.1	北北西	7月23日
令和4年	34.6	8月31日	11.8	2月20日	39	12月22日	191.0	9月12日	45.0	10月31日	30.6	南西	40.2	南西	9月12日
令和5年	34.7	8月31日	9.1	1月25日	31	3月6日	108.0	8月3日	51.5	6月14日	18.0	南西	30.5	北北東	5月31日
令和6年	35.5	7月21日	12.0	1月24日	35	3月12日	130.5	7月24日	78.5	6月11日	24.1	南南東	35.5	南南東	7月24日

資料：石垣島地方気象台  
 (注) 石垣島地方気象台の観測値である。(北緯24度20.2分、東経124度9.8分、海拔6m)  
 (1) 「気温」は年または月の最高値、最低値を示している。また、「起月日」とは最高の値、最低の値を示した月日を表す。  
 (2) 「相対湿度」は年または月の最小値である。また、「起月日」とは、最低の値を示した月日を表す。  
 (3) 「日降水量の最大値」は、年または月の日降水量(0時~24時まで合計値)の内、最大の値である。また、「起月日」とは最大の値を示した月日を表す。  
 (4) 「1時間降水量の最大値」は、年または月の1時間(60分)あたりの降水量の内、最大の値である。また、「起月日」とは最大の値を示した月日を表す。  
 (5) 「最大風速」は、年または月の期間中、10分平均風速の最大の値である。また、「起月日」とは最大の値を示した月日を表す。  
 (6) 「最大瞬間風速」は、年または月の期間中の瞬間風速の最大の値である。また、「起月日」とは最大の値を示した月日を表す。

1-7. 月別平均気温 各年12月31日現在

区分	各年12月31日現在												年平均
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
平成30年	19.1	18.3	21.5	22.9	27.2	28.5	29.1	29.2	28.6	24.7	24.0	21.9	24.6
令和元年	19.9	22.2	21.9	24.8	25.8	28.3	29.9	29.6	27.8	26.0	23.6	21.1	25.1
令和2年	20.0	20.4	21.7	22.0	26.7	29.6	30.3	29.6	28.5	26.2	24.4	20.4	25.0
令和3年	17.7	20.5	22.3	23.5	27.9	29.1	29.9	29.2	29.3	26.8	23.2	20.7	25.0
令和4年	19.8	19.0	22.2	23.9	25.2	29.0	30.3	30.5	27.9	26.3	24.8	20.1	24.9
令和5年	18.9	20.1	21.5	23.7	25.6	27.9	30.0	29.7	28.9	26.8	23.9	20.9	24.8
令和6年	19.2	20.9	21.1	26.3	26.4	29.3	30.7	30.0	29.7	27.8	24.5	20.1	25.5

資料：石垣島地方気象台  
 (単位：°C)  
 (注) 石垣島地方気象台の観測値である。(北緯24度20.2分、東経124度9.8分、海拔6m)  
 (1) 「年平均」とは、その年の気温の平均値である。

1-8. 月別降水量

区分	各年12月31日現在												合計	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		月平均
平成30年	250.0	43.5	43.0	67.5	82.0	202.5	536.0	428.0	260.5	250.5	84.5	152.0	200.0	2400.0
令和元年	264.5	190.0	223.0	339.0	137.0	116.0	209.5	376.5	469.5	26.5	25.0	325.0	225.1	2701.5
令和2年	33.5	45.0	148.0	79.5	497.0	490.0	203.0	474.0	117.5	152.0	45.5	236.5	210.1	2521.5
令和3年	68.0	104.0	95.0	54.5	111.5	204.5	194.5	195.5	243.0	171.0	74.5	43.0	129.9	1559.0
令和4年	157.5	258.5	83.5	46.5	588.0	220.5	74.0	63.5	558.0	242.5	446.5	171.5	242.5	2910.5
令和5年	83.5	54.5	142.5	84.5	57.5	155.0	43.5	247.5	307.0	61.5	32.5	186.0	121.3	1455.5
令和6年	47.5	56.0	67.5	206.5	354.5	210.5	326.5	220.0	196.5	390.0	129.5	113.0	193.2	2318.0

(単位：mm)

(注) 石垣島地方気象台の観測値である。(北緯24度20.2分、東経124度9.8分、海拔6m)

(1) 「月平均」とは、その年の1ヶ月あたりの降水量の平均値を示す。また、「合計」はその年の降水量の合計値である。

資料：石垣島地方気象台

1-9. 月別台風接近数

区別	各年12月31日現在												年合計	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
平成30年	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	1	-	-	6
令和元年	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	1	1	-	6
令和2年	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	4
令和3年	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	-	-	-	5
令和4年	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	2
令和5年	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	-	-	4
令和6年	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2

(注) 石垣島地方気象台の観測値である。(北緯24度20.2分、東経124度9.8分、海拔6m)

(1) 石垣島から300km以内を通過した台風を示す。

(2) 月末から翌月にまたがって接近する場合、両方の月に加算しているため、月の接近数と年合計が違うことがある。

資料：石垣島地方気象台

1-10. 主な気象要素の極値と順位

区分	最大瞬間風速 (m/s)		最高気温 (°C)		最低気温 (°C)		日降水量 (mm)		1時間降水量 (mm)		10分間降水量 (mm)		令和6年12月31日現在			
	風速	風向	気温	起年月日	気温	起年月日	降水量	起年月日	降水量	起年月日	降水量	起年月日				
1位	71.0	南南西	2015.8.23	53.0	南東	1977.7.31	35.6	2017.8.20	5.9	1918.2.19	378.9	1935.7.22	126.0	2020.5.12	38.2	1937.3.30
2位	70.2	南東	1977.7.31	50.3	南	1933.9.17	35.5	2024.7.21	6.0	1918.1.8	362.0	2020.6.8	122.5	2020.6.8	33.0	2013.3.29
3位	67.0	西南西	2006.9.16	49.5	北東	1897.11.3	35.4	1899.9.15	6.5	1963.1.28	349.5	1900.9.14	122.0	1989.5.19	32.3	1937.5.30
4位	66.9	南南東	1971.9.22	48.6	南南西	1914.9.6	35.3	2006.7.7	6.5	1918.2.18	313.5	2012.9.28	111.8	1944.11.1	32.0	2016.3.14
5位	63.5	東	1995.9.22	48.2	南西	2006.9.16	35.3	1956.7.21	6.5	1918.1.21	303.0	1981.7.22	99.0	1989.5.18	31.0	2017.4.26

統計期間 1941年～2024年 1897年～2024年 1896年～2024年 1896年～2024年 1899年～2024年  
 (注) 石垣島地方気象台の観測値である。(北緯24度20.2分、東経124度9.8分、海拔6m)  
 (1) 「最大瞬間風速」は、統計期間中の瞬間風速の最大値を順位化した値である。また、「起年月日」とは最大の値を示した年月日を表す。  
 (2) 「最大風速」は、統計期間中の10分平均風速の最大値を順位化した値である。また、「起年月日」とは最大の値を示した年月日を表す。  
 (3) 「最高気温」、「最低気温」は統計期間中の気温の最高値、最低値を順位化した値である。また、「起年月日」とは最高値、最低値を示した年月日を表す。  
 (4) 「日降水量」、「1時間降水量」、「10分間降水量」は、統計期間中の日降水量(0時～24時まで合計値)、1時間降水量(60分)、10分間降水量(60分)の最大値を順位化した値である。  
 また、「起年月日」とは最大の値を示した年月日を表す。  
 (5) 「統計期間」とは、それぞれの区分で統計を開始した年から、現在に至るまでの統計期間のことを表す。

資料：石垣島地方気象台

1-11. 月別降水量の少雨の極値と順位

区分	1位		2位		3位		4位		5位		令和6年12月31日現在
	降水量	起年									
1月	31.5	2002	32.5	2014	33.5	2020	39.7	1948	40.6	1923	
2月	11.5	1999	17.0	1970	17.4	1902	21.4	1962	27.5	1978	
3月	8.1	1948	22.1	1929	24.0	1971	24.5	2003	25.0	1977	
4月	3.4	1964	4.4	1902	5.5	1971	10.4	1958	11.5	1977	
5月	0.6	1963	14.5	2000	28.0	1968	34.0	1991	35.0	1932	
6月	13.0	1996	16.0	1906	22.5	2002	24.5	1980	24.5	1910	
7月	3.4	1957	8.0	1992	13.0	1998	13.0	1983	13.0	1953	
8月	25.5	1909	25.7	1963	26.0	2017	34.5	1899	43.5	2014	
9月	29.5	2014	34.6	1904	36.0	1979	36.5	1994	40.4	1902	
10月	17.3	1966	17.5	2006	20.0	2008	20.5	1972	22.9	1960	
11月	17.0	2004	24.0	1924	25.0	2019	32.5	2023	45.5	2020	
12月	20.0	1988	20.5	2003	22.0	2008	23.0	1991	39.3	1955	

(単位：mm)  
 (注) 石垣島地方気象台の観測値である。(北緯24度20.2分、東経124度9.8分、海拔6m)  
 (1) 統計期間は1896年～2024年  
 (2) 「起年」とは最小値を示した年のことを表す。

資料：石垣島地方気象台