

統計表

1 土 地 ・ 気 象

1-1. 位 置

奄美市は東経129° 29' 38" 北緯28° 22' 38" で、鹿児島県本土から南西に約380km下った海上にある奄美大島本島の北部にあります。

1-2. 市役所・総合支所の位置

支 所 名	住 所	東 経	北 緯	備 考
名瀬総合支所	奄美市名瀬幸町25番8号	129° 29' 38"	28° 22' 38"	昭和25.8.1現在地へ
住用総合支所	奄美市住用町西仲間111番地	129° 25'	28° 11'	
笠利総合支所	奄美市笠利町中金久141番地	129° 41'	28° 27'	

資料：市企画調整課

1-3. 市域の変遷

年 次	面 積 (km ²)	摘 要
昭和21年	29.95	7月1日 市制施行
30	127.14	2月1日 三方村編入合併
38	127.20	9月 入舟町, 見里地先公有水面埋立
40	127.25	5月 塩浜町公有水面埋立
45	127.02	10月1日 国土地理院公表面積(小浜町, 佐大熊町公有水面埋立)
47	127.16	6月2日 佐大熊町, 長浜町, 大熊字津振公有水面埋立
49	127.27	3月11日 矢之脇地先公有水面埋立
50	127.39	12月10日 塩浜町(新港), 鳩浜町公有水面埋立
51	127.43	3月10日 塩浜町(新港), 鳩浜町公有水面埋立
52	127.44	2月18日 大熊字津振公有水面埋立
54	127.52	8月8日 長浜(終末処理場用地), 佐大熊, 鳩浜(国道用地)埋立
56	127.54	1月28日 大熊字津振(大熊漁港)公有水面埋立
57	127.69	11月5日 塩浜町(新港), 浜里町公有水面埋立
59	127.89	4月13日 港町(漁港区), 平松町他公有水面埋立
平成3年	127.93	11月13日 長浜町地先公有水面埋立
5	127.95	8月11日 長浜町地先公有水面埋立
6	127.95	11月2日 長浜町32の6の地先公有水面埋立
8	127.97	8月7日 佐大熊町32の6の地先公有水面埋立
10	127.98	8月3日 芦花部字入金久
10	128.02	12月4日 佐大熊町
11	128.04	2月12日 知名瀬字野口
11	128.05	2月12日 知名瀬字野口
15	128.08	8月1日 長浜町32の1の地先公有水面埋立
16	128.10	3月26日 小浜町及び佐大熊町
19	306.48	11月9日 名瀬佐大熊町
20	306.51	8月29日 名瀬大字知名瀬字平松
20	306.52	10月10日 名瀬長浜町
21	306.52	1月23日 名瀬長浜町
21	306.52	7月9日 笠利町大字喜瀬字宮田
22	308.15	10月1日 境界確定による
24	308.15	7月17日 住用町大字市字幸田1番1の地先公有水面埋立
26	308.25	10月1日 国土地理院公表による
27	308.27	10月1日 国土地理院公表による
27	308.27	12月25日 名瀬塩浜町2284番に接する防波堤及び護岸の地先公有水面埋立地
30	308.28	9月26日 名瀬矢之脇町2219番6に接する護岸の地先公有水面埋立地
31	308.33	3月29日 名瀬塩浜町2284番地に接する防波堤及び護岸, 同町2219番6に接する護岸, 同町2219番6から名瀬矢之脇町2219番25を経て名瀬入舟町2番14に接する岸壁に至る間並びに名瀬矢之脇町2219番24の地先公有水面埋立地

注) 昭和47年以降の月日は鹿児島県告示月日
平成21年度以降の月日は奄美市告示月日

資料：市総務課

1-4. 主要山岳

名称	高さ(m)	所在地	名称	高さ(m)	所在地
金川岳	528.0	住用町大字山間字浅山	肥後山	332.7	住用町大字役勝字丸畑
タカバチ山	485.4	住用町大字東仲間(島種子久国有林)	高岳	183.6	笠利町大字川上字中又
滝ノ鼻山	482.0	住用町大字石原字栄間	七ノ岳	183.0	笠利町大字喜瀬字上七重廻シ
鳥ヶ峰	467.4	住用町大字山間字中野	大刈山	180.7	笠利町大字平字シリ原
松長山	455.2	名瀬大字朝戸字石嶽山原	淀山	175.7	笠利町大字里字山田
ヤカチボク岳	440.4	住用町大字神屋字当田上野	アヤマン	170.0	笠利町大字平字赤崎原

注) 国土地理院：鹿児島県の主な山岳標高より

1-5. 主要河川

名称	指定延長(km)	名称	指定延長(km)
大川	8.7	川内川	3.3
新川	2.6	金久田川	2.1
小宿大川	2.3	山間川	1.2
芦花部川	2.3	屋仁川	2.8
知名瀬川	2.2	宇津川	1.3
浦上川	2.0	前田川	2.1
有屋川	3.8	宮久田川	1.1
住用川	7.7	佐仁川	1.1
役勝川	6.1		

資料：大島支庁建設課

1-6. 地目別土地面積

各年1月1日現在 (単位：ha, %)

地目	平成30年		平成31年		令和2年		令和3年		令和4年	
	地積	構成比	地積	構成比	地積	構成比	地積	構成比	地積	構成比
総数	30,827	100.0	30,827	100.0	30,833	100.0	30,833	100.0	30,836	100.0
田	278	0.9	273	0.9	270	0.9	266	0.9	259	0.8
畑	2,413	7.8	2,421	7.9	2,435	7.9	2,437	7.9	2,436	7.9
宅地	580	1.9	586	1.9	590	1.9	590	1.9	591	1.9
池沼	11	0.0	11	0.0	11	0.0	11	0.0	12	0.0
山林	6,661	21.6	6,556	21.3	6,746	21.9	6,795	22.0	6,799	22.0
原野	5,100	16.5	5,303	17.2	5,430	17.6	5,562	18.0	5,621	18.2
雑種地	309	1.0	330	1.1	331	1.1	348	1.1	365	1.2
その他	15,475	50.2	15,347	49.8	15,020	48.7	14,824	48.1	14,753	47.8

資料：市税務課

1-7. 市有地種別面積

各年度末日現在 (単位：㎡)

種別	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
総面積	100,256,773	100,257,928	100,254,868	100,379,073	100,391,153
庁舎敷地	13,515	13,876	10,749	10,749	10,749
消防敷地	7,179	7,179	7,179	7,179	7,179
教育施設敷地	375,063	375,063	375,063	375,063	375,063
保育所敷地	23,806	23,806	23,806	23,806	23,806
墓園敷地	53,895	53,895	53,895	53,895	53,895
住宅敷地	234,924	235,619	236,986	238,249	238,049
公園敷地	807,485	807,485	807,485	807,485	807,485
山林	96,738,117	96,738,117	96,735,725	96,874,644	96,873,406
その他	2,002,788	2,002,888	2,003,980	1,988,003	2,001,521

資料：市財政課

1-8. 民有地目別面積

各年1月1日現在 (単位：a)

地目	平成30年	平成31年	令和2年	令和3年	令和4年
総面積	887,568.3	842,379.2	849,412.9	857,040.9	858,387.2
田	25,563.8	25,192.7	24,850.0	24,423.2	23,824.5
畑	231,678.3	232,308.8	233,191.7	233,180.5	232,795.5
宅地	46,546.4	46,675.5	46,771.2	47,214.5	47,346.1
池沼	411.4	414.6	418.4	418.4	438.0
山林	230,178.1	180,748.7	180,745.8	183,571.7	183,469.0
原野	341,438.0	344,934.7	351,180.9	354,570.9	355,724.8
雑種地	11,752.3	12,104.2	12,254.9	13,661.7	14,789.3
その他	-	-	-	-	-

資料：市税務課

1-9. 用途地域面積

各年12月末日現在

	令和2年		令和3年		令和4年	
	面積(ha)	割合(%)	面積(ha)	割合(%)	面積(ha)	割合(%)
合計	500.0	100.0	500.0	100.0	500.0	100.0
第一種中高層住居専用地域	240.0	48.0	240.0	48.0	240.0	48.0
第二種中高層住居専用地域	37.0	7.4	37.0	7.4	37.0	7.4
第一種住居地域	112.0	22.4	112.0	22.4	112.0	22.4
近隣商業地域	13.0	2.6	13.0	2.6	13.0	2.6
商業地域	23.0	4.6	23.0	4.6	23.0	4.6
準工業地域	64.0	12.8	64.0	12.8	64.0	12.8
工業地域	11.0	2.2	11.0	2.2	11.0	2.2

資料：市都市整備課

注) 工業地域及び準工業地域には平成24年10月9日より特別用途地区を制定。

1-10. 農地転用の状況

各年度末現在 (単位：a)

地目	平成29年度		平成30年度		令和元年度		令和2年度		令和3年度	
	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積	件数	面積
総数	69	391.0	34	130.8	46	292.0	54	210.4	52	477.4
宅地	41	67.9	22	85.7	32	157.0	30	114.3	15	128.2
公共用地	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
道路	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
山林	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
その他	28	323.1	12	45.1	14	135.0	24	96.1	37	349.2

注) その他は、非農地を含む。

道路は各年12月末日現在(暦年)で計上。

資料：市農業委員会

1-11 (1) . 気象状況(観測所名：名瀬測候所)

年次	気 温 (°C)							相対湿度 平均 (%)
	平均	日最高 平均	日最低 平均	極 値				
				最 高		最 低		
平成23年	21.4	24.4	18.8	35.1	(8/18*)	7.0	(1/16)	75
24	21.4	24.6	18.7	34.4	(7/6)	8.3	(2/10)	75
25	21.8	25.1	18.9	34.9	(7/31)	7.4	(1/29)	73
26	21.5	24.7	18.8	34.2	(7/29*)	7.7	(1/23)	74
27	22.1	25.3	19.3	34.4	(8/12)	6.8	(2/11)	75
28	22.6	25.7	19.8	34.6	(7/17)	4.4	(1/24)	77
29	21.8	25.2	19.0	35.1	(7/29)	8.7	(2/16)	76
30	21.8	25.1	19.0	33.8	(8/23)	5.7	(2/14)	77
令和元年	22.2	25.4	19.4	34.1	(7/29)	8.4	(12/29)	78
2	22.0	25.2	19.2	34.4	(8/18)	9.2	(2/18*)	77
3	21.8	25.2	19.0	34.2	(7/8)	7.3	(1/9)	78
令和3年1月	14.4	17.5	11.5	22.6	23	7.3	9	75
2	16.1	19.8	12.9	24.7	26	8.4	4	73
3	18.8	22.1	16.0	26.7	17	11.8	15	77
4	20.0	23.2	17.2	26.2	30	13.7	8	73
5	23.5	27.2	20.4	31.8	17	13.1	3	83
6	25.6	28.6	23.4	31.8	16	20.8	1	86
7	28.1	31.3	25.8	34.2	8	23.9	17	82
8	28.2	31.8	25.8	33.7	26	23.4	30	81
9	27.5	31.6	24.5	33.7	11	21.9	21	83
10	24.3	27.5	21.6	31.6	4	15.5	29	75
11	19.3	22.5	16.2	25.8	8	11.8	25	72
12	16.2	19.6	13.2	24.1	12	9.7	28	71

注) 現象日数の内、快晴は全天を10と見て日平均雲量1.5未満、曇天は8.5以上としている。
 令和2年2月3日に実施された目視観測通報の自動化に伴い、令和3年以降の平均雲量はデータなし。
 また、暴風は最大風速25m/s以上を指す。
 注) 月の極値は同一の値が2日以上ある場合は最新の起日を示し「*」を付けている。
 注) 極値、10分間最大風速の欄のカッコ内は起日。
 注) 地震(有感)回数は奄美市名瀬港町での値である。

1-11 (2) . 気象状況(観測所名：笠利地域気象観測所)

年次	気 温 (°C)							降水量 (mm)
	平均	日最高 平均	日最低 平均	極 値				
				最 高		最 低		
平成27年	22.1	25.1	19.3	33.6	(6/27)	4.4	(2/11)	2060.0]
28	22.8	25.6	20.2	34.7	(8/23)	3.7	(1/24)	2039.0]
29	22.1	25.3	19.3	35.0	(8/2)	8.3	(2/16)	2,464
30	22.1	25.2	19.4	32.9	(9/4)	4.4	(2/14)	1802.5]
令和元年	22.5	25.5	19.8	33.2	(8/15)	7.1	(1/28)	2,510.5
2	22.3	25.5	19.6	34.4	(7/14)	8.3	(12/31)	2,117.0
3	22.2	25.5	19.5	33.1	(9/2)	6.8]	(1/14)	1,895.0
令和3年1月	14.8	18.2	11.7	23.3	25	6.8	14	117.5
2	16.7	20.4	13.2	24.2	23	6.9	4	87.0
3	19.1)	22.5)	16.7)	26.7)	17	10.9]	15	192.0)
4	20.5	23.8	17.9	26.9	25	13.1	20	150.5
5	23.0	26.2	20.6	29.6	27	12.9	3	313.0)
6	25.7	28.5	23.7	32.7	16	21.2	6	393.0
7	28.3	31.1	26.4	33.0	15	24.6	17	109.5
8	28.3	31.6	25.9	32.5	24	22.7	30	111.5
9	28.0	31.7	24.8	33.1	2	21.9	21	135.5
10	25.1	28.1	22.5	31.0	4	16.5	27	105.5
11	20.0)	23.5)	17.0)	26.9)	8	11.0)	25	119.5)
12	16.8	20.2	13.8	24.3	12	9.6	27	60.5

注) 笠利では湿度及び日照時間、晴天・曇天日数の観測を行っていない。
 注) 現象日数の内、暴風は最大風速25m/s以上を示す。
 注) 『//』は欠測のため合計値や平均値が求められない場合に表示する。
 注) 極値、10分間最大風速の欄のカッコ内は起日である。

降水量 (mm)	日照時間 (時間)	風 速 (m/s)			現象日数				地震 (有感)	年 次
		平 均	最 大 (10分間)		快 晴	曇 天	降 水 1mm以上	暴 風		
2,943.5	1,144.9	2.6	15.3	(5/29)	2	204	177	0	36	平成23年
4,167.5	1,244.8	2.6	19.4	(9/29)	5	200	178	0	20	24
2,302.5	1,598.2	2.8	13.8	(10/15)	13	143	130	0	22	25
3,182.5	1,292.9	2.8	20.5	(10/5)	10	147	156	0	29	26
2,642.0	1,279.3	2.7	14.4	(7/26)	3	184	152	0	18	27
2,689.5	1,386.9	2.8	12.5	(12/27)	0	194	185	0	33	28
2,911.0	1,352.9	2.9	14.4	(8/4)	6	192	146	0	20	29
3,196.0	1,372.5	3.0	19.5	(8/21)	4	181	168	0	18	30
3,552.5	1,228.6	2.9	11.7	(9/21)	6	189	180	0	34	令和元年
3,039.0	1,275.5	2.8	23.0	(9/6)	0]	19]	185	0	24	2
2,975.0	1,331.6	2.8	12.6	(12/17)	-	-	172	0	20	3
269.0	56.0	3.2	10.0	7	-	-	20	0	1	令和3年1月
210.5	106.7	3.1	9.0	17	-	-	11	0	1	2
250.0	96.4	2.8	10.8	2	-	-	12	0	1	3
239.0	119.7	3.1	10.3	5	-	-	11	0	4	4
479.5	99.5	2.5	10.0	4	-	-	20	0	0	5
492.5	64.1	2.1	7.4	5	-	-	16	0	0	6
204.0	167.9	2.7	8.0	24	-	-	16	0	4	7
143.5	171.2	2.9	8.9	8	-	-	16	0	2	8
200.0	171.2	2.1	8.9	11	-	-	14	0	1	9
231.5	116.1	2.6	9.3	17	-	-	15	0	1	10
179.0	77.1	2.7	10.8	22	-	-	11	0	1	11
76.5	85.7	3.5	12.6	17	-	-	10	0	4	12

資料：名瀬測候所

注) 値の後ろに『』や『』が付加されているものは欠測を含んだ値である。

『』：統計を行う対象資料が許容範囲で欠けているが、上位の統計を用いる際は一部の例外を除いて正常値（資料が欠けていない）と同等に扱う（準正常値）。必要な資料数は、要素または現象、統計方法により若干異なるが、全体数の80%を基準とする。

『』：統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている（資料不足値）。値そのものを信用することはできず、通常は上位の統計に用いないが、極値、合計、度数等の統計ではその値以上（以下）であることが確実である、といった性質を利用して統計に利用できる場合がある。

平 均	風 速 (m/s)		現象日数		年 次
	最 大 (10分間)	降 水 (1mm以上)	暴 風		
5.0	31.6	(7/26)	122]	4	平成27年
5.2	18.1	(1/17)	142]	0	28
4.9	32.3	(10/28)	128	2	29
5.2	40.0]	(9/30)	110]	2	30
5.1	21.0	(9/21)	154	0	令和元年
5.2	27.2	(9/6)	162	1	2
5.4	19.1	(8/8)	151	0	3
5.2	12.1	5	16	0	令和3年1月
6.2	17.4	11	10	0	2
5.0)	11.6)	28	15)	0)	3
6.3	14.2	24	9	0	4
4.9	12.1	27	17)	0	5
4.7	12.0	6	15	0	6
6.1	16.7	21	10	0	7
5.7	19.1	8	12	0	8
4.1	15.9	11	14	0	9
5.8	12.5	21	13	0	10
5.5)	17.0)	30	11	0)	11
4.9	11.8	17	9	0	12

資料：名瀬測候所

注) 値の後ろに『』や『』が付加されているものは欠測を含んだ値である。

『』：統計を行う対象資料が許容範囲で欠けているが、上位の統計を用いる際は一部の例外を除いて正常値（資料が欠けていない）と同等に扱う（準正常値）。必要な資料数は、要素または現象、統計方法により若干異なるが、全体数の80%を基準とする。

『』：統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている（資料不足値）。値そのものを信用することはできず、通常は上位の統計に用いないが、極値、合計、度数等の統計ではその値以上（以下）であることが確実である、といった性質を利用して統計に利用できる場合がある。

1-1 2. 主要台風記録（台風が奄美市名瀬から500km以内に存在した期間の記録）

台風番号	月 日		最低気圧(海面)		最大風速			最大瞬間風速			総降水量 mm
			日	hPa	日	風向	m/s	日	風向	m/s	
2017	3	7.3 ~ 7.4	3	1010.3	3	S	7.3	3	S	14.0	0.0
	5	8.3 ~ 8.6	5	987.0	4	NNW	14.4	4	N	26.4	651.5
	18	9.15 ~ 9.17	17	993.0	16	S	11.6	16	SSW	24.9	47.5
	21	10.22	22	990.5	22	NNW	12.8	22	NNW	24.0	11.5
	22	10.28 ~ 10.29	28	977.5	28	S	12.4	28	S	28.9	135.5
2018	5	6.8 ~ 6.12	10	993.9	10	NNW	6.9	10	NNW	12.8	0.0
	6	6.15 ~ 6.17	16	999.9	17	NNW	6.6	16	N	14.4	24.5
	7	6.29 ~ 7.4	2	995.8	2	SSE	12.4	2	SE	27.0	186.5
	10	7.18 ~ 7.23	21	997.3	21	ESE	9.4	21	ESE	23.0	96.5
	12	7.24 ~ 8.3	30	997.2	2	S	7.4	2	SSE	16.0	122.5
	14	8.8 ~ 8.13	11	998.6	11	SE	6.8	11	ESE	12.8	5.0
	15	8.11 ~ 8.15	15	1002.0	15	SSE	9.3	15	SW	20.1	107.5
	18	8.15 ~ 8.18	15	1002.0	15	SSE	9.3	15	SW	20.1	130.0
	19	8.16 ~ 8.25	21	971.5	21	N	19.5	21	WNW	34.0	305.5
	21	8.28 ~ 9.5	3	997.6	3	NNW	10.4	3	N	16.5	11.0
	24	9.21 ~ 10.1	30	952.1	30	SSE	18.2	30	SE	40.0	185.0
	25	9.29 ~ 10.6	5	1003.4	5	S	10.2	5	SE	24.0	43.5
2019	8	8.5 ~ 8.6	6	1002.7	6	SE	4.9	6	SSE	10.0	0.0
	10	8.13 ~ 8.15	14	989.7	14	N	10.0	15	WNW	19.3	24.0
	13	9.5 ~ 9.6	6	1002.7	6	S	9.6	6	SE	20.4	45.0
	17	9.21 ~ 9.22	22	1000.4	21	SSE	11.7	21	S	26.3	147.5
	20	10.20 ~ 10.21	21	1008.4	21	NNW	3.9	21	NE	6.2	14.5
2020	5	8.9 ~ 8.11	10	1005.8	10	S	10.4	10	SSE	19.8	29.5
	8	8.22 ~ 8.27	25	1000.1	24	S	9.1	24	S	21.9	78.5
	9	8.28 ~ 9.3	2	996.3	2	SSE	10.5	1	SE	26.6	17.0
	10	9.1 ~ 9.8	6	962.4	6	NNW	23.0	6	N	37.0	209.5
	14	10.5 ~ 10.12	8	1006.2	8	NNW	10.1	8	NNE	21.2	6.5
2021	6	7.17 ~ 7.27	21	1000.3	20	NNE	6.6	20	NNE	18.5	28.5
	9	8.4 ~ 8.9	8	993.3	8	SSE	8.9	8	SSE	20.5	49.5
	10	8.5 ~ 8.10	6	996.7	5	SE	7.5	5	SE	15.7	14.5
	12	8.20 ~ 8.24	23	1010.2	23	S	8.0	23	SSE	13.8	13.0
	14	9.6 ~ 9.18	16	1007.3	15	SW	5.2	15	SW	10.6	16.0

資料：名瀬測候所

注) 月日及び総降水量は、台風が奄美市名瀬から500km以内に存在した期間及びその期間の日降水量の合計である。

1-13. 梅雨の状況

(単位：mm)

年次	梅雨入り	梅雨明け	総降水量
昭和60年	5月15日頃	6月26日頃	535.0
61	5月13日頃	6月28日頃	259.5
62	5月13日頃	7月2日頃	681.0
63	5月10日頃	6月29日頃	893.0
平成元年	5月12日頃	7月10日頃	610.0
2	5月10日頃	6月20日頃	746.0
3	5月6日頃	6月26日頃	393.5
4	5月8日頃	7月9日頃	838.5
5	5月1日頃	6月25日頃	784.5
6	5月21日頃	6月23日頃	475.0
7	5月14日頃	7月3日頃	514.5
8	4月29日頃	6月24日頃	410.5
9	5月16日頃	6月29日頃	498.0
10	4月25日頃	6月24日頃	837.0
11	5月9日頃	6月23日頃	865.0
12	5月26日頃	6月21日頃	509.5
13	5月6日頃	6月23日頃	654.0
14	5月8日頃	6月30日頃	573.0
15	5月13日頃	6月27日頃	730.5
16	5月14日頃	6月24日頃	691.5
17	5月5日頃	6月27日頃	1,152.5
18	5月11日頃	6月22日頃	1,068.0
19	5月26日頃	6月28日頃	466.0
20	5月22日頃	7月2日頃	691.0
21	5月18日頃	7月5日頃	450.5
22	5月6日頃	7月15日頃	635.0
23	4月30日頃	6月22日頃	895.5
24	5月13日頃	6月29日頃	1,050.0
25	5月10日頃	6月29日頃	792.0
26	5月5日頃	7月4日頃	947.0
27	5月19日頃	7月6日頃	712.0
28	5月16日頃	6月18日頃	565.0
29	5月13日頃	6月29日頃	505.0
30	5月27日頃	6月26日頃	724.0
令和元年	5月14日頃	7月13日頃	956.0
2	5月17日頃	7月20日頃	778.5
3	5月5日頃	7月3日頃	972.0
平年値	5月12日頃	6月29日頃	705.5

資料：名瀬測候所

注1) 梅雨の入り、明けの時期には遷移期間がある。その遷移期間の概ね中日をもって「**日頃」と表している。

注2) 平成5年の九州北部のように梅雨明けが特定できない年があり、このような年には梅雨期間の降水量を求めることができないため、年々の季節現象を比較するにはその時期を含む期間として、5月～6月の2ヶ月の降水量を掲載している。

注3) 梅雨期間の降水量と平年値はそれぞれ名瀬の5月～6月の観測値と平年値を使用している。