

第1章 土地・気象

1. 位置

市庁の位置		宮古市の位置				
所在地	経緯度	方位	地名	隣接地名	東経	北緯
宮町一丁目 1番30号	東経	東端	鮎ヶ崎	太平洋	142° 04' 21"	39° 32' 48"
	141° 56' 46"	西端	区界	盛岡市	141° 20' 13"	39° 38' 31"
	北緯	南端	新田	遠野市	141° 40' 56"	39° 26' 20"
	39° 38' 22"	北端	小成川河口	岩泉町	141° 58' 38"	39° 49' 52"
				東端 ⇄ 西端間の距離 64km		
				北端 ⇄ 南端間の距離 50km		

資料：国土交通省国土地理院

2. 面積

総面積	1,259.18km ² (令和5年10月1日現在)			
参 考	宮古地区	田老地区	新里地区	川井地区
	339.48km ²	101.05km ²	256.29km ²	563.07km ²

資料：国土交通省国土地理院

注) 地区別の面積の合計は、直近のデータがなく市町村合併前の過去データに基づいているため、総面積と一致しない。

3. 主な山岳

山岳名	標高(m)	山岳名	標高(m)
早池峰山	1,917	上松森	1,249
中岳	1,679	峠ノ神山	1,229
薬師岳	1,645	亀ヶ森	1,112
鶏頭山	1,445	禰々子森	1,010
毛無森	1,427	加呂森	969
青松葉山	1,365	大鱒谷森	788
堺ノ神岳	1,319	十二神山	731
害鷹森	1,304		

4. 主な河川

河川名	延長(km)	河川名	延長(km)
閉伊川	75.7	津軽石川	13.1
小国川	13.2	田代川	12.3
薬師川	13.2	刈屋川	11.6

5. 主な島

島名	日出島(別名軍艦島)
面積	12,395m ²
周囲	1,800m
最高部	50m
所在地	崎鍬ヶ崎

6. 主なダム

ダム名	大沢ダム
総貯水容量	170,000m ³
堤高	30.8m
堤頂長	67.0m
所在地	腹帯第4地割字清水

資料：国土交通省国土地理院、岩手県統計年鑑

7. 地目別面積

(各年1月1日現在) 単位: km²

区分	総面積	田	畑	宅地	池沼	山林	牧場	原野	雑種地	その他
平成28年	1,259.15	6.50	21.22	12.05	0.02	838.80	0.69	47.10	9.12	323.66
29	1,259.15	6.33	20.75	12.18	0.02	839.01	0.69	47.06	9.53	323.58
30	1,259.15	6.18	20.02	12.25	0.02	839.58	0.69	47.33	9.75	323.33
31	1,259.15	6.15	19.76	12.25	0.02	841.40	0.69	47.29	9.89	321.71
令和2年	1,259.15	5.99	18.91	12.26	0.02	843.04	0.69	47.89	10.21	320.16
3	1,259.15	5.76	18.38	12.02	0.02	844.62	1.31	47.97	11.24	317.83
4	1,259.15	5.68	18.04	12.05	0.02	844.98	1.31	48.18	11.31	317.58
5	1,259.15	5.61	17.86	12.05	0.02	841.99	1.31	48.50	11.33	320.48

資料: 市税務課

注) 小数第三位を四捨五入したため、各数値の積み上げと総数は必ずしも一致しない。

8. 気象の極値

(令和5年12月31日現在)

区分	極値	記録年月日	観測所名
最高気温	37.5℃	平成19年8月13日	川井地域気象観測所
最低気温	-25.2℃	昭和53年2月15日	門馬地域気象観測所
最大風速	31.4 m/s	大正元年9月23日	宮古特別地域気象観測所
最大瞬間風速	43.5 m/s	平成14年10月2日	宮古特別地域気象観測所
最大1時間降水量	86.5 mm	平成25年7月15日	区界地域気象観測所
日降水量	319.0 mm	平成12年7月8日	宮古特別地域気象観測所
月最深積雪	138 cm	平成30年2月14日	区界地域気象観測所

資料: 気象庁

注) 門馬地域気象観測所は、平成5年10月7日まで観測し、現在は廃止されている。

9. 気象の概況

区分	平均気圧 (海面) (hPa)	降水量		気温				平均湿度 (%)	風速		日照時間 (h)	最深積雪 (cm)
		合計 (mm)	最大 (mm)	平均 (℃)	平年差 (℃)	最高極 (℃)	最低極 (℃)		平均 (m/s)	最大 (m/s)		
平成27年	1,013.7	1,332.5	96.5	11.5	+0.9	35.5	-7.1	74	2.4	14.7	1,976.1	9
28	1,014.3	1,464.0	126.0	11.4	+0.8	32.8	-6.7	73	2.2	21.3	2,003.2	38
29	1,012.7	1,345.5	111.0	10.7	+0.1	34.8	-9.2	75	2.2	18.7	1,908.1	16
30	1,014.1	1,361.0	70.0	11.2	+0.6	36.1	-9.6	76	2.2	14.5	1,924.5	11
令和元年	1,013.9	1,484.0	210.5	11.5	+0.9	35.7	-9.2	72]	2.2	12.2	2,098.2	15
2	1,014.0	1,815.0	108.5	11.6	+1.0	36.6	-8.7	78	2.2	14.4	1,728.1	12
3	1,014.2	1,415.0	179.0	11.7	+0.9	35.2	-11.7	76	2.2	13.1	1,977.4	19
4	1,013.8	1,202.0	112.0	11.5	+0.7	34.7	-8.9	76	2.2	13.3	1,935.0	27
5	1,014.1	1,183.5	96.0	12.8	+2.0	36.2	-9.5	76	2.1	11.1	2,055.8	24

資料: 気象庁

注)]が付いている数値は、統計値を求める対象となる資料が許容する数を満たさない「資料不足値」である。

観測地点は宮古特別地域気象観測所(鉾ヶ崎下町2-33)である。