

1. 土地・気象

1-1. 市域の変遷

(単位:km²)

市町村	面積	年月日	合体・編入等	旧市町村	
旧市町村の廃置分合	旧本渡市	144.82	昭和29年4月1日	合体	本渡町・佐伊津村・本村・亀場村・栢宇土村・楠浦村・志柿村・下浦村、市制施行
			昭和32年4月1日	編入	宮地岳村
	旧牛深市	89.88	昭和29年7月1日	合体	牛深町・深海町・魚貫村・久玉村・二浦村(昭和23年4月1日早浦村・亀浦村合併)市制施行
	旧有明町	59.64	昭和31年6月1日	合体	赤崎村・楠甫村・大浦村・須子村・上津浦村・下津浦村・島子村(有明村となる) 町制施行
			昭和33年1月1日		
	旧御所浦町	20.22	昭和38年11月1日		町制施行
	旧倉岳町	25.65	昭和30年7月1日	合体	宮田村・棚底村・浦村(倉岳村となる) 町制施行
			昭和35年4月1日		
	旧栖本町	32.87	明治32年 昭和37年9月1日	合体	栖本村・河馬田村(栖本村となる) 町制施行
	旧新和町	55.22	昭和29年11月1日 昭和36年4月1日	合体	宮地村・中田村・碓石村組合・大多尾村(新和村となる) 町制施行
旧五和町	50.08	昭和30年5月1日	合体	御領村・鬼池村・二江町・手野村・城河原村、町制施行	
旧天草町	85.46	昭和31年9月21日	合体	高浜村・福連木村・下田村・大江村、町制施行	
旧河浦町	119.31	昭和29年10月1日	合体	一町田村・新合村・富津村、町制施行	
		昭和31年4月1日	編入	宮野河内村	
天草市	683.15	平成18年3月27日	合体	本渡市・牛深市・有明町・御所浦町・倉岳町・栖本町・新和町・五和町・天草町・河浦町、市制施行	

資料:「熊本県統計年鑑」

1-2. 市庁舎の位置

名称	所在地	東経	北緯
天草市役所	天草市東浜町8番1号	130° 11' 36"	32° 27' 32"

天草市の位置・距離

位置等	島の名称	東経	北緯
東端	有明町赤島	130° 23' 31"	32° 30' 56"
西端	魚貫町沖の瀬	129° 56' 20"	32° 10' 29"
南端	牛深町ガン瀬	130° 01' 22"	32° 08' 31"
北端	五和町通詞島	130° 06' 54"	32° 33' 12"
距離	東西約43km 南北約46km		

注 端部及び距離は国土地理院HPからの参考値

1-3. 主要山岳(標高500m以上の山)

(単位:m)

山岳名	位置	標高
倉岳	倉岳町	682
矢筈嶽	倉岳町	626
老嶽	有明町	590
天竺	天草町・天草郡苓北町境	538
角山	天草町・河浦町	526
柱岳	本町・天草郡苓北町境	518
行人岳	栢宇土町	506
念珠岳	倉岳町・上天草市境	502

資料:国土交通省国土地理院、九州地方測量部

注 標高は、山頂近傍の三角点又は標高点の高さである。

1-4. 主要河川

二級河川

令和5年4月1日

地区	水系名称		延長(km)	流域面積(km ²)	計画高水 流量(m ³ /s)	河川が跨る 地区	備考
	水系別	河川名					
本渡	二級河川	亀川	10.7	23.0	190		
	二級河川	町山口川	3.7	10.3	141		
	二級河川	広瀬川	9.6	22.5	250		
	二級河川	隅田川	2.4	4.1	80		
	二級河川	方原川	6.1	10.4	105		
牛深	二級河川	亀浦川	1.5	7.7	100		
	二級河川	桜川	2.3	5.2	130		
	二級河川	久玉川	1.1	2.1	30		
有明	二級河川	楠甫川	1.7	7.4	135		
	二級河川	上津浦川	4.3	6.1	44		
	二級河川	下津浦川	2.0	9.9	138		
倉岳	二級河川	浦川	3.9	11.0	143		
	二級河川	目玉川	1.0	0.9	10		
栖本	二級河川	白洲川	2.8	3.7	70		
	二級河川	河内川	10.0	23.8	250		
新和	二級河川	中田川	1.9	2.6	40		
	二級河川	流合川	4.4	15.3	140		
	二級河川	大宮地川	7.5	32.0	345	本渡	
五和	二級河川	中洲川	1.6	6.6	91		
	二級河川	内野川	9.6	28.8	360		
天草	二級河川	下津深江川	9.9	34.8	360		
	二級河川	高浜川	3.5	25.3	200		
	二級河川	大江川	2.1	5.6	83		
河浦	二級河川	今富川	1.9	9.9	133		
	二級河川	一町田川	11.4	67.7	143		
	二級河川	路木川	4.3	10.5	100	牛深	
	二級河川	早浦川	5.9	13.2	150	牛深	

資料:熊本県天草広域本部工務第二課

注1 各地区の代表二級河川(本川)のみ。支川は含めていない。

注2 延長(km) : 河川現況調書(H17河川台帳整備による)から

1-5. 市総面積

各年10月1日現在

(単位:km²)

	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年
天草市	683.82	683.82	683.82	683.82	683.82

資料:国土地理院九州地方測量部

注 面積の計測方法→地図データをもとに直接面積を計測する方法

1-6. 地目別土地面積

各年1月1日現在

(単位:1,000m²)

地目	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年
総数	513,575	513,391	513,219	513,163	513,096
宅地	16,850	16,837	16,852	16,868	16,857
田	40,366	40,306	40,217	40,127	40,035
畑	62,809	62,689	62,525	62,314	62,140
池沼	334	334	334	334	334
山林	380,373	380,288	380,249	380,349	380,428
原野	6,185	6,192	6,196	6,200	6,200
雑種地	6,658	6,745	6,846	6,971	7,103
その他	-	-	-	-	-

資料:市民生活部課税課「固定資産概要調書」

1-7. 平均気温、最高気温、最低気温、降水量の推移

(単位:℃、mm)

年	本渡地域気象観測所				牛深特別地域気象観測所			
	日平均気温	最高気温	最低気温	降水量	日平均気温	最高気温	最低気温	降水量
平成20年(2008)	16.4	35.6	-2.9	2,736.0	18.0	35.4	-0.1	2,256.0
平成21年(2009)	16.7	35.6	-1.4	1,911.0	18.4	36.2	-0.3	1,637.5
平成22年(2010)	17.2	35.7	-1.3	2,076.0	18.3	35.3	0.2	2,341.5
平成23年(2011)	16.2	35.3	-3.1	1,914.5	17.8	36.7	-1.0	2,354.5
平成24年(2012)	15.9	35.0	-5.6	2,532.5	17.6	37.1	-2.4	2,390.0
平成25年(2013)	16.7	37.5	-2.7	1,718.5	18.4	39.6	-0.2	1,538.5
平成26年(2014)	16.1	36.0	-2.3	2,402.5	17.8	35.9	1.2	2,423.0
平成27年(2015)	16.4	35.1	-2.2	2,576.5	18.1	35.7	1.2	2,807.5
平成28年(2016)	17.2	37.1	-7.0	2,401.0	18.9	36.2	-2.3	2,482.5
平成29年(2017)	16.1	35.6	-4.1	1,863.0	18.0	37.0	0.1	1,909.5
平成30年(2018)	16.6	36.6	-3.6	1,917.5	18.4	38.2	-1.6	2,166.5
令和元年(2019)	16.8	35.7	-1.6	1,960.0	18.8	37.7	1.6	1,869.0
令和2年(2020)	16.6	35.7	-1.8	2,623.5	18.5	36.7	-0.1	3,106.5
令和3年(2021)	16.4	35.6	-3.5	2,494.5	18.8	36.8	-1.3	2,512.5
令和4年(2022)	16.9	35.6	-2.1	1,725.0	17.8	35.8	0.7	1,883.0
過去10年間の平均(日平均気温、最高気温、最低気温、降水量)	16.6	36.1	-3.1	2,168.2	18.4	37.0	-0.1	2,269.9

資料:気象庁統計資料

