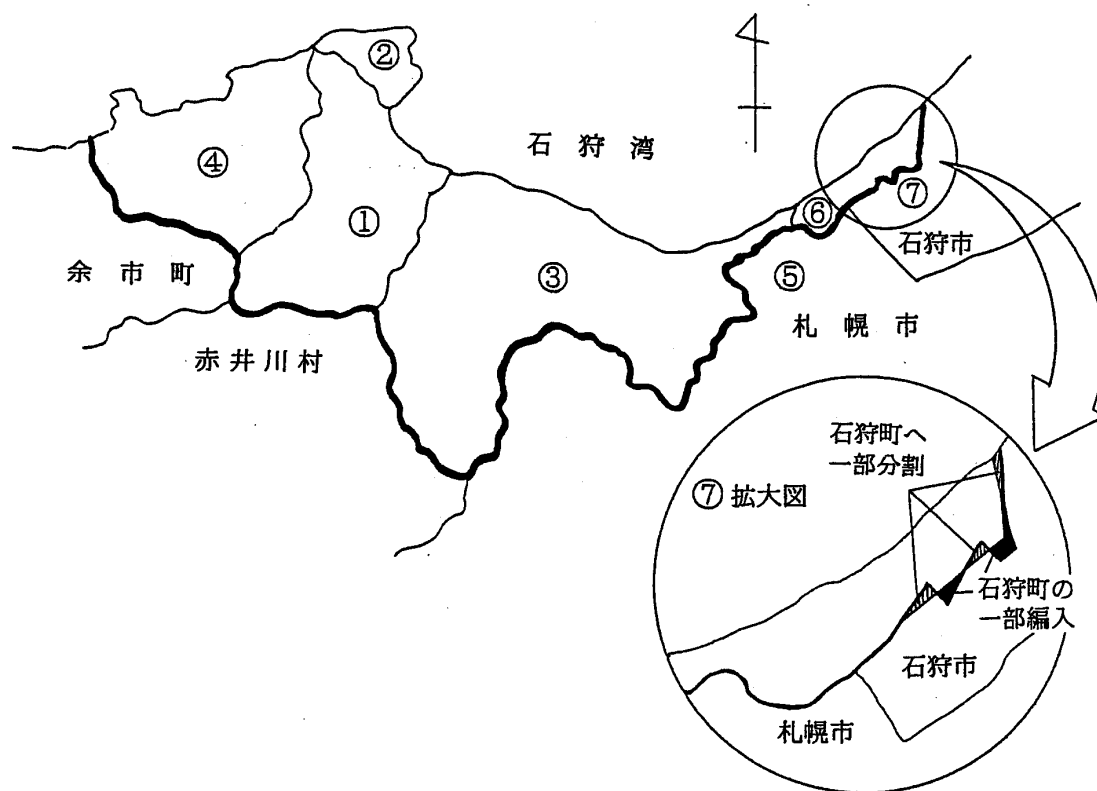


1 土地・気象

市域変遷図



市域の変遷

番号	年月日	備考
①	大正 11 年 8 月 1 日	市 制 施 行 (56.754 km ²)
②	昭和 15 年 4 月 1 日	高 島 町 合 併 (8.350 km ²)
③	15 年 9 月 1 日	朝 里 村 合 併 (115.767 km ²)
④	33 年 4 月 1 日	塩 谷 村 合 併 (53.21 km ²)
⑤	48 年 12 月 1 日	札 幌 市 へ 一 部 分 割 (0.03 km ²)
⑥	50 年 4 月 15 日	石 狩 町 の 一 部 編 入 (8.99 km ²)
⑦	平成 2 年 6 月 1 日	石 狩 町 の 一 部 編 入 (0.21 km ²)
	2 年 6 月 1 日	石 狩 町 へ 一 部 分 割 (0.21 km ²)

注)このほかに公有水面の埋立による増がある。
石狩市は平成8年9月1日市制施行

資料:総務部総務課

土 地・気 象

1-1 位置及び広がり

(令和6年2月1日現在)

小 樽 市 の 位 置							
東 西				南 北			
方位	地名	経度	距離	方位	地名	緯度	距離
東端	銭函5丁目	E141° 17' 33"	36.47km	南端	朝里岳	N43° 03' 39"	20.39km
西端	蘭 島	E140° 50' 40"		北端	祝 津	N43° 14' 34"	

面積	海岸線	小樽市役所の位置		
		(郵便番号)所在地	東 経	北 緯
243.83km ²	68.62km	(047-8660) 花園2丁目12番1号	140° 59' 40"	43° 11' 27"

注)面積については令和5年10月1日現在
海岸線については令和3年4月1日現在

資料:総務部総務課

1-2 用途地域別面積

(単位:ha)

(各年末現在)

年次	総面積	都 市 計 画 区 域						
		総 数	市 街 化 区 域					第 1 種 住居地域
			総 数	第 1 種 低 層 住居専用地域	第 2 種 低 層 住居専用地域	第 1 種 中 高 層 住居専用地域	第 2 種 中 高 層 住居専用地域	
令和元年	24,383	13,923	4,301	740	-	792	-	1,237
2	24,383	13,923	4,301	740	-	792	-	1,237
3	24,383	13,960	4,288	740	-	792	-	1,237
4	24,383	13,960	4,288	740	-	792	-	1,237
5	24,383	13,960	4,288	740	-	792	-	1,237

年次	都 市 計 画 区 域 (つづき)									都市計画 区域外
	市 街 化 区 域 (つづき)								市街化 調整区域	
	第 2 種 住居地域	準住居 地 域	田園住居 地 域	近隣商業 地 域	商 業 地 域	準工業 地 域	工 業 地 域	工業専用 地 域		
令和元年	29	-	-	130	78	683	281	331	9,622	10,460
2	29	-	-	130	78	683	281	331	9,622	10,460
3	29	-	-	130	78	670	281	331	9,672	10,423
4	29	-	-	130	78	670	281	331	9,672	10,423
5	29	-	-	130	78	670	281	331	9,672	10,423

資料:建設部都市計画課

1-3 地目別面積

(単位:百万㎡、千円)

(各年1月1日現在)

年次	総数	評 価 面 積						
		総数	免 税 点 以 上					
			総数	宅 地				
総数	商業地	工業地		住宅地				
平成 31 年	243.83	87.79	65.20	14.95	1.38	3.37	9.80	0.40
令和 2	243.83	87.80	65.12	15.05	1.38	3.43	9.85	0.39
3	243.83	87.77	64.78	14.89	1.34	3.43	9.73	0.39
4	243.83	87.77	64.76	14.99	1.34	3.47	9.79	0.39
5	243.83	87.89	64.88	15.35	1.34	3.66	9.96	0.39
		評 価 額						
平成 31 年	195,373,040	195,373,040	182,101,511	160,384,056	33,961,676	21,327,586	97,282,040	7,812,754
令和 2	195,657,808	195,657,808	182,537,380	160,840,481	33,970,610	21,506,192	97,558,754	7,804,925
3	199,187,472	199,187,472	185,350,954	163,854,199	36,518,372	21,428,966	96,207,724	9,699,137
4	199,407,936	199,407,936	185,837,526	164,622,490	36,588,398	21,644,980	96,704,376	9,684,736
5	200,149,421	200,149,421	186,779,508	165,877,420	36,444,479	22,463,761	97,222,115	9,747,065

年次	評 価 面 積 (つづき)									非課税地
	免 税 点 以 上 (つづき)								免税点未満	
	農 地			山 林	池 沼	原 野	鉱 泉 地 牧 場	雑 種 地		
総 数	田	畑								
平成 31 年	6.69	0.40	6.29	18.83	0	15.58	0.02	9.13	22.59	156.04
令和 2	6.56	0.40	6.16	18.71	0	15.61	0.02	9.17	22.68	156.03
3	6.38	0.40	5.99	18.71	0	15.57	0.02	9.20	22.99	156.06
4	6.34	0.39	5.95	18.62	0	15.54	0.02	9.25	23.02	156.06
5	6.24	0.38	5.86	18.65	0	15.35	0.02	9.27	23.01	155.94
		評 価 額								
平成 31 年	2,931,224	68,934	2,862,290	143,079	66	2,291,045	111	16,351,930	13,271,529	-
令和 2	2,851,535	69,077	2,782,458	142,498	66	2,268,374	111	16,434,315	13,120,428	-
3	2,633,809	68,513	2,565,296	135,811	63	2,182,424	111	16,544,537	13,836,518	-
4	2,610,486	59,148	2,551,338	135,386	63	2,163,464	111	16,305,526	13,570,410	-
5	2,455,523	30,189	2,425,334	135,538	63	2,085,629	111	16,225,224	13,369,913	-

注) 地目別面積は「固定資産の価額等の概要調書」によるため、総面積とは一致しないことがある。 資料: 財政部資産税課

土 地・気 象

1-4 気象概況

年月次	気 温					相 对 湿 度			気 圧 平 均 (海 面)
	平 均	極 値				平 均	極 値		
		日最高	月 日	日最低	月 日		日最小	月 日	
	℃	℃		℃		%	%		hPa
平成 26 年	8.8	32.2	8月4日	-12.6	2月8日	73	16	4月14日	1,012.3
27	9.5	33.1	8月5日	-9.5	2月9日	74	16	5月7日*	1,012.6
28	8.8	32.3	8月30日	-9.6	2月15日*	75	12	5月8日	1,013.3
29	8.6	32.5	7月15日	-13.0	1月24日	75	19	5月3日*	1,011.6
30	8.9	33.9	7月29日	-11.4	2月2日*	76	17	5月22日*	1,012.7
令和 元	9.3	33.2	7月31日	-13.6	2月8日	74	11	4月18日	1,012.7
2	9.5	33.4	8月19日	-13.9	2月9日	76	12	3月31日	1,013.0
3	9.6	36.2	7月28日	-12.5	1月2日	76	15	4月20日	1,013.0
4	9.6	32.3	8月8日	-10.9	1月1日	76	13	5月6日	1,012.4
5	10.4	34.9	8月31日	-13.5	1月25日	76	18	4月25日	1,012.7
1 月	-4.4	9.1	1月13日	-13.5	1月25日	75	45	1月20日	1,013.7
2 月	-2.5	11.3	2月28日	-8.5	2月15日	76	39	2月26日	1,017.8
3 月	4.4	14.8	3月22日	-3.3	3月4日	69	20	3月20日	1,017.9
4 月	8.6	19.8	4月30日	-0.4	4月3日	66	18	4月25日	1,010.8
5 月	13.0	25.5	5月25日	3.7	5月13日	71	20	5月3日	1,012.8
6 月	18.3	28.2	6月27日	7.8	6月5日	79	29	6月1日	1,007.7
7 月	22.7	32.6	7月29日	16.0	7月1日	84	45	7月6日	1,007.7
8 月	25.9	34.9	8月31日	19.8	8月1日	84	43	8月2日	1,009.2
9 月	20.8	29.3	9月2日	11.4	9月25日	79	33	9月22日	1,013.0
10 月	13.0	23.8	10月1日	2.7	10月21日	76	32	10月21日	1,012.3
11 月	6.0	21.6	11月3日	-6.6	11月30日	75	43	11月22日*	1,013.2
12 月	-1.1	13.0	12月7日	-8.2	12月23日*	73	45	12月25日	1,016.7

注)*は他にも同じ観測値があることを示す。

(各年・月中)

降 水 量					積 雪					
総 量	極 値				年月次	降雪量 合 計	最 深 積 雪	最深積雪 月 日	初 日 月 日	終 日 月 日
	日最大	月 日	最 大 1時間	月 日						
mm	mm		mm							
1,426.0	42.5	7月27日	19.5	9月9日	平成 26 年	670	148	3月12日*	11月8日	4月18日
1,329.5	91.0	9月2日	24.0	9月2日	27	585	140	2月14日	10月27日	4月19日
1,387.0	63.5	8月17日	27.5	8月22日	28	495	89	2月24日*	10月13日	4月30日
1,447.0	67.0	7月16日	50.5	7月16日	29	501	103	2月26日	10月20日	4月20日
1,457.5	59.0	7月2日	21.5	8月25日	30	570	134	2月18日	10月18日	4月16日
874.5	52.5	9月23日	16.0	8月20日	令和 元	394	92	2月7日	10月30日	4月27日
1,131.5	43.0	8月30日	33.0	8月15日	2	451	69	2月11日	11月4日	4月23日
1,248.5	52.5	8月10日	13.5	9月23日	3	406	104	3月3日	11月3日	4月25日
1,337.5	67.5	9月19日	30.5	8月8日	4	524	132	2月23日	10月17日	4月8日
1,317.5	62.5	9月12日	37.5	9月12日	5	532	124	2月26日	11月4日	4月23日
134.0	40.5	1月10日	6.0	1月10日	4年 10 月	-	-	-		
117.5	13.5	2月13日	5.5	2月13日	11 月	5	3	11月30日		
44.0	13.5	3月10日	3.0	3月10日	12 月	168	36	12月18日		
62.5	16.0	4月16日	5.0	4月12日	5年 1 月	185	90	1月10日		
30.0	9.0	5月6日	5.0	5月5日	2 月	152	124	2月26日		
89.0	27.0	6月30日	18.0	6月2日	3 月	22	102	3月5日*		
68.0	27.0	7月11日	18.0	7月11日	4 月	-	-	-		
152.0	40.5	8月6日	27.5	8月6日	5 月	-	-	-		
160.0	62.5	9月12日	37.5	9月12日						
203.0	48.0	10月7日	10.5	10月6日						
175.0	21.5	11月17日	7.5	11月24日						
82.5	15.0	12月26日	6.5	12月12日						

※ 積雪・雪の値は寒候期の値
(前年秋から当年春まで)

資料:札幌管区気象台

土 地・気 象

1-4 気象概況 (つづき)

年月次	日照時間	日照率	風			
			平均風速	最多風向	極	
					最大風速	風 向
	h	%	m/s		m/s	
平成 26 年	1,715.5	39	2.7	WSW)	12.7	SW
27	1,646.0	37	2.7	WSW	13.3	WSW
28	1,680.0	38	2.8	WSW)	13.7	WSW
29	1,640.6	37	2.6	WSW)	16.1	WSW
30	1,560.7	35	2.6	WSW)	12.4	E
令和 元	1,805.1	41	2.6	WSW	12.7	WSW
2	1,628.0	37	2.5	WSW)	12.4	SW
3	1,857.7	42	2.6	WSW)	12.6	W
4	1,717.6	39	2.6	WSW)	15.2	SW
5	1,792.4	40	2.7	WSW)	13.0	WSW
1 月	98.5	34	3.4	WSW	11.2	W
2 月	83.8	29	3.1	WSW	9.6	W
3 月	178.7	49	2.5	SW)	11.0	SSE
4 月	164.4	41	3.3	WSW	13.0	WSW
5 月	226.4	50	2.4	WSW)	12.8	SW
6 月	213.4	47	2.1	WSW	9.5	WSW
7 月	175.5	38	2.0	WSW	8.6	WSW
8 月	178.7	41	1.8	WSW	9.8	WSW
9 月	158.3	42	2.0	SW	7.8	WSW
10 月	148.5	43	2.7	SW	12.1	NNE
11 月	89.3	31	3.2	WSW	10.3	E
12 月	76.9	28	3.3	WSW	9.9	WSW

注)1 「」は欠測(観測できなかった時)があることを示す。

2 地震回数は小樽市勝納町の観測点で震度1以上を観測した回数

3 天気日数の「雪」は前年8月から当年7月までの1年間を合計している。

(各年・月中)

値		天 気 日 数				地 震 数	年 月 次
最大瞬間風速	風 向	不 照	降 水	雪	霧		
m/s			≥0.5mm				
24.6	SE	39	192	127	4	7	26
24.6	WSW	52	171	124	-	11	27
26.1	NW	41	202	143	2	8	28
27.8	WSW	47	201	146	6	9	29
25.7	SW	54	206	148	10	41	30
22.1	WSW	41	197	133	5	6	元
24.8	WSW	46	208	138	4	6	2
22.5	SW	38	188	120	11	11	3
23.7	SW	37	193	123	12	7	4
23.7	W	31	183	118	2	11	5
21.3	WSW	2	25	30	-	-	1 月
20.9	WSW	1	23	27	-	1	2
22.6	SE	4	12	16	-	2	3
20.6	WSW	4	14	5	-	-	4
23.4	SW	1	7	-	2	2	5
16.2	WSW	1	10	-	-	2	6
16.4	SW	3	11	-	-	-	7
18.7	SW	2	14	-)	-)	2	8
13.1	W	3	12	-	-	-	9
23.7	W	3	15	2	-	-	10
17.8	WSW	3	21	13	-	1	11
18.1	W	4	19	29	-	1	12

資料:札幌管区气象台

土 地・気 象

1-5 過去の気象データ（観測史上1～10位の値）

（令和6年2月28日現在）

順位	日降水量	日最高気温の 高い方から	日最高気温の 低い方から	日最低気温の 低い方から	日最低気温の 高い方から	降雪の深さ 日 合 計	月最深積雪
	mm	℃	℃	℃	℃	cm	cm
1 位	161.0 (S 37/ 8/ 3)	36.2 (R 3/ 7/ 28)	-10.9 (S 54/ 1/ 12)	-18.0 (S 29/ 1/ 24)	25.0 (R 5/ 8/ 3)	84 (H 8/ 1/ 8)	173 (S 20/ 2/ 19)
2 位	129.5 (S 50/ 8/ 23)	34.9 (R 5/ 8/ 31)	-10.8 (H 31/ 2/ 8)	-17.2 (S 53/ 2/ 17)	24.9 (R 5/ 8/ 26)	80 (S 29/ 1/ 29)	172 (H 18/ 2/ 10)
3 位	112.0 (S 60/ 9/ 1)	34.9 (H 12/ 8/ 1)	-10.8 (S 41/ 1/ 19)	-17.2 (S 20/ 1/ 27)	24.9 (R 5/ 7/ 30)	69 (R 6/ 1/ 7)	172 (S 29/ 1/ 31)
4 位	105.7 (S 36/ 7/ 25)	34.7 (S 53/ 8/ 3)	-10.6 (H 8/ 2/ 1)	-16.7 (S 19/ 2/ 12)	24.9 (S 35/ 8/ 9)	54 (S 45/ 1/ 31)	167 (S 20/ 3/ 2)
5 位	105.0 (S 56/ 8/ 23)	34.4 (H 11/ 8/ 3)	-10.6 (H 8/ 1/ 31)	-16.4 (S 20/ 1/ 18)	24.7 (S 58/ 8/ 17)	52 (R 3/ 12/ 17)	160 (S 29/ 2/ 1)
6 位	101.5 (H 9/ 8/ 5)	34.2 (H 12/ 7/ 31)	-10.6 (S 27/ 12/ 22)	-16.3 (S 20/ 2/ 21)	24.6 (S 25/ 8/ 5)	51 (S 29/ 1/ 30)	157 (S 56/ 2/ 23)
7 位	96.0 (S 54/ 10/ 19)	34.2 (S 35/ 8/ 8)	-10.4 (S 54/ 1/ 11)	-16.3 (S 18/ 2/ 25)	24.5 (R 5/ 8/ 25)	49 (R 5/ 1/ 10)	155 (H 25/ 3/ 10)
8 位	95.6 (S 42/ 6/ 6)	34.2 (S 21/ 8/ 22)	-10.2 (R 5/ 1/ 25)	-16.0 (S 43/ 2/ 22)	24.4 (R 5/ 8/ 24)	47 (H 元/ 12/ 9)	155 (S 57/ 2/ 8)
9 位	91.0 (H 27/ 9/ 2)	34.1 (R 5/ 8/ 26)	-10.2 (H 13/ 2/ 3)	-15.3 (S 26/ 1/ 10)	24.4 (R 5/ 8/ 23)	46 (H 6/ 1/ 12)	153 (H 17/ 3/ 4)
10 位	90.5 (H 10/ 9/ 16)	34.1 (R 3/ 8/ 7)	-10.1 (H 22/ 2/ 3)	-15.3 (S 20/ 1/ 16)	24.3 (R 5/ 8/ 2)	45 (S 43/ 1/ 28)	151 (S 30/ 2/ 21)
統計 期間	S 18/ 1 R 6/ 2	S 18/ 1 R 6/ 2	S 18/ 1 R 6/ 2	S 18/ 1 R 6/ 2	S 18/ 1 R 6/ 2	S 28/ 1 R 6/ 2	S 18/ 1 R 6/ 2

注)観測所名「小樽」
(北緯43° 10' 9"、東経141° 0' 9"、海面上の高さ24.9m)

資料:気象庁ホームページ「気象統計情報」