

石狩の気候

石狩市は、日本海側気候に属するといわれますが、そのなかでも比較的気温の差が少なく、降水量も少ないのが特徴です。表1は気象データの年平均値を比較したものです。石狩は最高気温と最低気温の差が7.6度と他より小さいこと、風が強いことがわかります。

石狩は、海岸線が長く、海に面した平野が広いという土地が低く平坦なため、海岸気候の影響を強く受けます。なかでも春と冬の季節風は特徴的です。春は南ないし、南東の強風が吹きます。季節風が畑や学校のグラウンドから巻き上げる砂塵は、春の石狩の風物詩ともいえるものです。

冬には、北ないし北西の強風が吹きます。石狩湾小低気圧が猛威を振るうのもこの季節です。防風林の間から吹きつける風が手稲街道につくる吹き溜まりも石狩ならではの現象でしょう。特に本町地区周辺の吹雪は、強烈です。

また、市内でも本町地区と花川地区で天気が全く違うことも珍しくありません。

(工藤義衛)

表1：石狩のその周辺地域の気象観測値の年平均値

観測点	平均気温 (°C)	最高気温 (°C)	最低気温 (°C)	気温差	平均風速 (m/s)	日照時間 (時間)	年間降水量 (mm)	最大積雪 (cm)
石狩(生振)	7.5	11.4	3.8	7.6	3.3	1503	1037.7	108
山口(手稲)	7.9	12	3.7	8.3	2.6	1522.7	981.6	—
札幌	8.5	12.5	4.8	7.7	2.7	1774.8	1127.6	101
恵庭島松	6.7	11.1	1.9	9.2	2.4	1513.2	1046.5	83

(気象庁札幌管区气象台、アメダス観測値より)

表2：石狩(生振)の月別平均気象観測値

	平均気温 (°C)	最高気温 (°C)	最低気温 (°C)	平均風速 (m/s)	月間日照時間 (時間)	降水量 (mm)	最大積雪 (cm)
1月	-4.7	-1.6	-8.6	4.1	68.5	105.5	80
2月	-4.5	-0.9	-8.9	3.8	94.4	88	108
3月	-1	2.3	-4.8	3.9	149.9	50.6	92
4月	5.5	9.8	1.5	3.8	167.1	46.5	38
5月	11	15.8	6.8	3.3	167.9	70.5	0
6月	15.1	19.5	11.5	2.9	142.1	42.2	0
7月	19.5	23.7	16.2	2.6	134.2	89.3	0
8月	20.6	24.5	17.4	2.4	152	113.5	0
9月	16.8	21.1	12.6	2.5	155.1	142.2	0
10月	10.8	15.3	6.4	2.8	143.3	93.6	0
11月	4.2	7.7	0.6	3.8	82.2	91.2	13
12月	-1.8	1.2	-5	4.1	65	93	47
年間	7.5	11.4	3.8	3.3	1503	1037.7	108

(気象庁アメダス観測値より)

※1990年～2000年の平均値。最大積雪のみ1987年～2000年の平均値。