

8. 自然的環境

C0802 気象状況

本町の気候は、日本海の影響を受ける積雪寒冷地で、昼夜、夏冬の寒暑の差が大きく、典型的な内陸性気候となっている。過去 10 年間に於ける平均気温は約 10.1℃、最高気温は 37.2℃、最低気温は-16.2℃となっており、気温の較差が大きい。降水量及び降雪量は年により変動があるものの、過去 10 年間の平均降水量は 988.5 mm、平均降雪量は 4,446 mm程度である。

表 8-2-1 気象概況

年	気温(℃)			降水量(mm)			天気日数(日)					
	平均	最高	最低	総量	日最大降水量	降雪量	快晴	晴	曇	雨	雪	その他
平成 21 年	11.1	34.0	-14.0	1,117.5	48.5	3,395	33	149	113	48	18	4
平成 22 年	11.1	35.0	-16.0	1,136.5	46.5	4,420	13	192	73	44	37	6
平成 23 年	12.2	37.2	-14.0	992.0	65.5	4,435	23	188	84	34	34	2
平成 24 年	11.6	35.4	-14.4	501.0	43.5	5,255	8	179	100	36	40	2
平成 25 年	11.3	34.7	-14.1	816.5	91.5	5,092	-	193	110	34	28	-
平成 26 年	8.1	33.3	-16.2	1,046.0	90.5	5,320	-	164	117	41	43	-
平成 27 年	8.9	32.7	-14.3	923.5	42.5	4,555	-	171	117	42	35	-
平成 28 年	9.5	33.1	-15.5	1,033.0	83.0	2,794	-	154	127	46	38	-
平成 29 年	8.0	31.9	-13.8	1,249.5	98.0	6,397	-	113	163	50	39	-
平成 30 年	9.1	34.6	-14.7	1,069.5	118.5	2,795	-	118	181	45	21	-

資料:「気象観測記録」

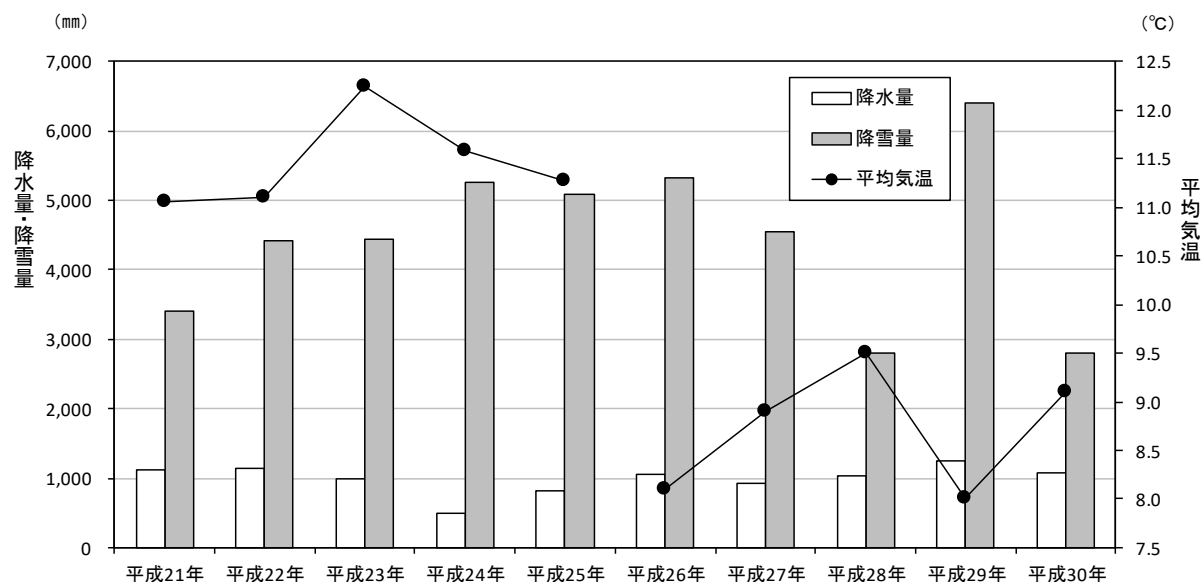


図 8-2-1 気象概況

注) 平成 26 年から観測地(飯綱浄水場)に変更となっているため、折れ線グラフを区切って表示している。

表 8-2-2 気象概要(平成 30 年)

月	気温(°C)			降水量(mm)			天気日数(日)					
	平均	最高	最低	総量	日最大 降水量	降雪量	快晴	晴	曇	雨	雪	その他
1 月	-4.3	7.1	-14.3	48.5	12.0	1,380	-	7	16	1	7	-
2 月	-4.7	8.1	-14.7	33.5	8.5	1,040	-	16	8	-	4	-
3 月	2.4	18.0	-8.7	43.5	15.5	15	-	11	11	7	2	-
4 月	9.2	24.7	-2.2	98.0	27.5	-	-	11	14	5	-	-
5 月	12.9	26.5	0.6	125.0	21.0	-	-	7	19	5	-	-
6 月	16.4	30.0	6.4	94.5	32.0	-	-	11	11	8	-	-
7 月	22.8	32.9	16.3	148.5	118.5	-	-	16	14	1	-	-
8 月	21.6	34.6	10.9	147.5	51.0	-	-	11	18	2	-	-
9 月	16.3	28.5	7.3	209.5	32.0	-	-	1	22	7	-	-
10 月	11.2	25.8	0.6	36.0	11.0	-	-	11	19	1	-	-
11 月	5.6	17.1	-3.7	14.5	10.5	-	-	9	16	5	-	-
12 月	-0.1	18.2	-9.7	70.5	12.0	360	-	7	13	3	8	-

資料:「気象観測記録」

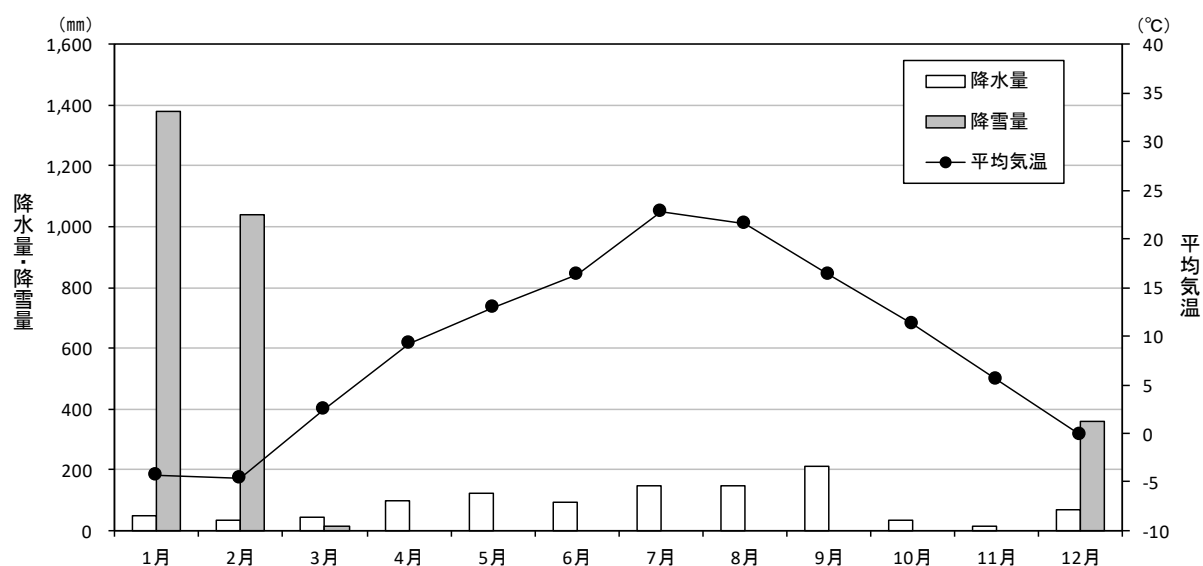


図 8-2-2 気象概要(平成 30 年)

C0803 緑の状況

都市計画区域における緑の状況は 5,441.1ha であり、そのうち山林、原野が 60.5%、農地、牧草地が 36.4%となっており、この 2 種類で 96.9%を占めている。

表 8-3 緑の状況

(単位:ha)

区分		用途地域指定区域			用途地域 指定外区域(4)	都市計画区域 (3)+(4)=(5)
		人口集中地区(1)	(1)を除く区域(2)	小計(1)+(2)=(3)		
公共緑道	公園、緑地	-	1.0	1.0	1.7	2.7
	広場、運動場	-	5.1	5.1	2.2	7.3
	墓園	-	-	-	-	-
	その他	-	-	-	-	-
その他の緑道	水面:河川、湖沼、水路	-	3.5	3.5	114.3	117.8
	水辺:海浜、河岸、湖畔	-	1.0	1.0	5.4	6.4
	山林、原野	-	35.1	35.1	3,256.4	3,291.5
	農地、牧草地	-	106.7	106.7	1,873.4	1,980.1
	社寺、境内地、墓地	-	0.5	0.5	10.3	10.8
	給排水その他処理施設	-	0.1	0.1	4.5	4.6
	遊園地、私設公園	-	1.1	1.1	3.1	4.2
	共同住宅緑地、工場緑地	-	-	-	-	-
	学校、企業厚生施設	-	0.1	0.1	15.6	15.7
	林業試験場、農事試験場	-	-	-	-	-

資料:「緑地総括図」