

⑧ 自然環境

C0802 気象状況

平成 19 年から平成 28 年までの 10 年間に於ける平均気温は約 11℃であり、最高気温は平成 19 年及び平成 25 年の 35.9℃、最低気温は平成 24 年の -16.3℃であった。

また、年間総降水量では、最高が平成 28 年の 1,533.5mm、最低が平成 19 年の 954.0mm となっている。

平成 28 年の月別の気温変化をみると、月最高気温と月最低気温の差は、最も小さい 7 月で 17.5℃、最も大きい 4 月で 30.4℃となっている。また、年間の気温較差をみると、最も気温が高い 8 月の最高気温が 33.9℃であるのに対し、最も気温が低い 1 月の最低気温は -14.0℃と、年間の気温較差が大きいことを示している。

表 8-1 気象の推移

年	気 温 (°C)			降 水 量 (mm)		降雪量 (cm)	最多風向	最大風速時風向
	平均	最高	最低	総 量	日最大降水量			
H19	11.4	35.9	-11.4	954.0	55.5	54.0	北	南
H20	11.1	34.2	-15.4	1,276.5	47.0	(75.0)	北	南南東
H21	11.3	33.8	-12.1	1,297.0	50.5	35.0	北	北北西
H22	11.7	35.2	-12.2	1,333.5	52.0	40.0	北	南
H23	11.0	34.9	-13.4	1,227.5	(112.5)	40.0	北	南
H24	10.8	34.6	-16.3	1,063.5	48.5	74.0	北	北東
H25	11.2	35.9	-15.6	1,246.0	93.5	98.0	北	南
H26	10.7	34.0	-13.3	1,093.5	59.0	145.0	北	南
H27	11.6	35.5	-14.1	1,164.0	53.0	70.0	北	南南東
H28	12.0	33.9	-14.0	1,533.5	73.0	55.0	北	南

資料：統計しおじり 2016（平成 28 年度）版、気象庁気象統計情報 地点：松本

注 1) 日最大降水量、降雪量、最多風向、最大風速時風向は松本観測所の値

注 2) ()内の値は、統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている値（資料不足値）

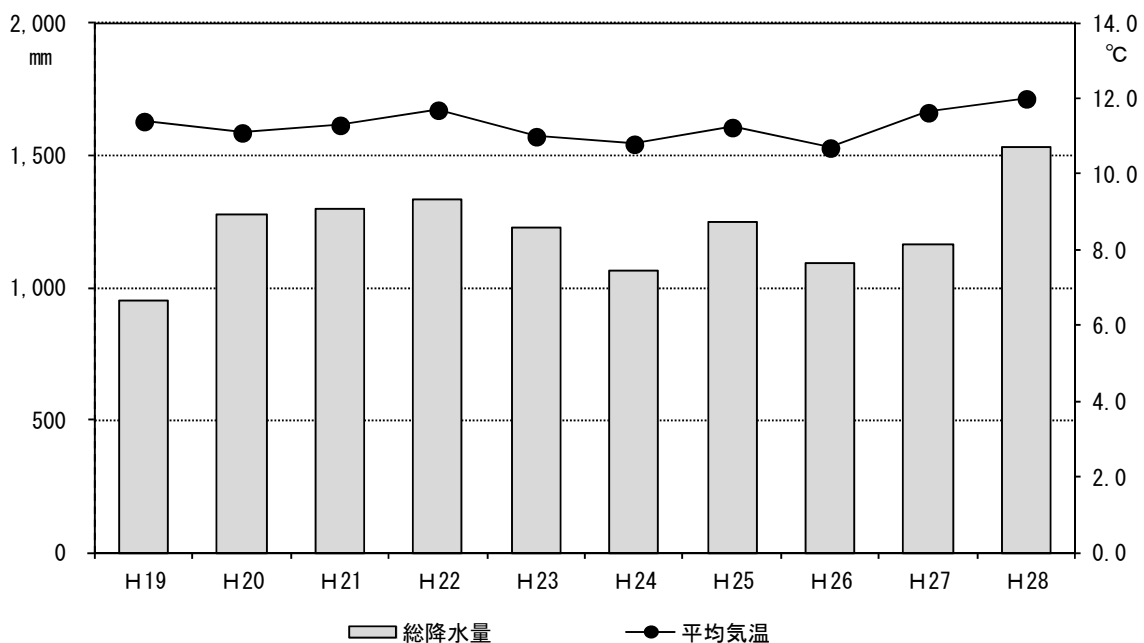


図 8-1 気象の推移

表 8 - 2 月別気象概要 (平成 28 年)

月	気 温 (°C)			降 水 量 (mm)		降雪量 (cm)	最多風向	最大風速時風向
	平均	最高	最低	総 量	日最大降水量			
1	-0.5	15.0	-14.0	89.0	42.5	45.0	南	南
2	0.7	17.0	-11.4	65.5	23.0	6.0	南	南
3	4.6	20.7	-8.1	60.0	21.0	2.0	北	南
4	11.6	26.2	-4.2	164.0	51.5	-	南	南
5	17.1	29.3	4.0	115.5	39.5	-	南	南
6	19.2	29.4	4.1	161.5	35.5	-	北	南南東
7	23.7	33.1	15.6	61.0	13.0	-	南	南
8	23.7	33.9	14.9	204.5	54.0	-	北	南
9	20.3	30.8	11.9	353.0	73.0	-	北北西	南
10	13.8	26.0	0.3	83.0	23.5	-	北	南
11	6.2	19.0	-7.9	73.0	17.5	5.0	北	南
12	2.7	14.9	-8.6	103.5	14.5	2.0	北	南南東

資料：統計しおじり 2016 (平成 28 年度) 版、気象庁気象統計情報 地点：松本
 注) 日最大降水量、降雪量、最多風向、最大風速時風向は松本観測所の値

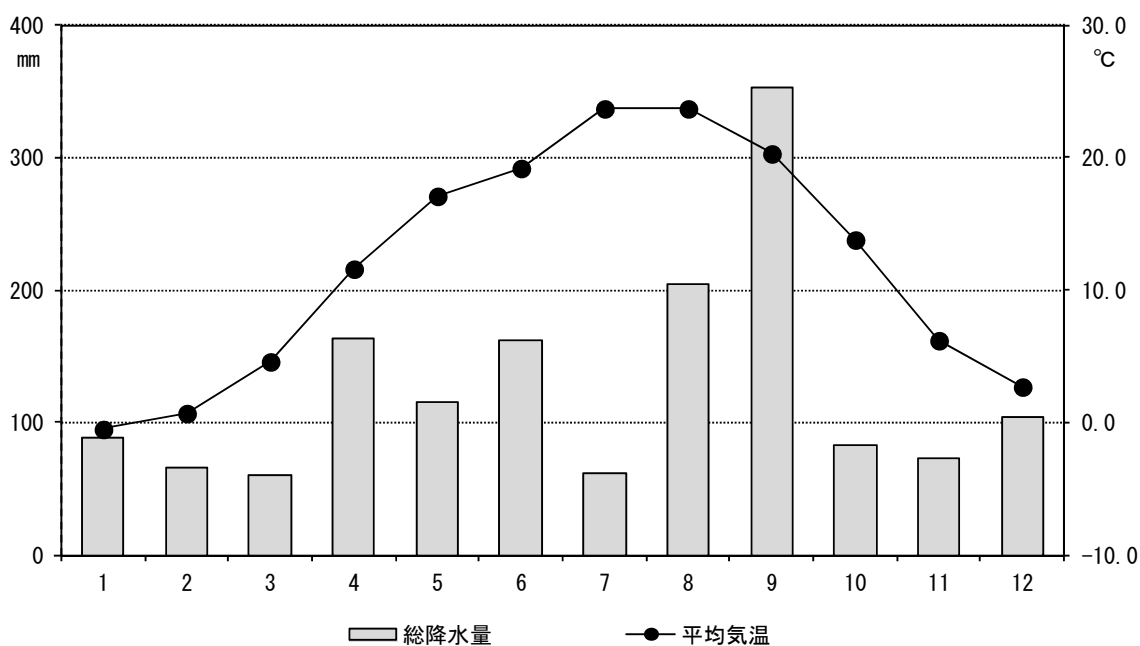


図 8 - 2 月別気温及び降水量の推移 (平成 28 年)

C0803 緑の状況

都市計画区域内の緑地現況をみると、公共緑地では公園、緑地が 46.1ha と最も多い。その他の緑地では、山林、原野その他これらに類するものが 4,731.0ha と最も多く、続いて農地、牧草地その他これらに類するものが 2,201.4ha となっている。

人口集中地区については、公共緑地では公園、緑地が 6.8ha、広場、運動場が 4.6ha となっている。その他の緑地では農地、牧草地その他これらに類するものが 53.7ha と最も多く、続いて学校、企業厚生施設その他これらに類する施設が 28.7ha となっている。

表 8-3 現存緑地の計量

単位：ha

		人口集中地区 (D I D)	市街化区域 (1)	市街化調整区域 (2)	都市計画区域 (1) + (2) = (3)
公 共 緑 地	公園、緑地	6.8	8.6	37.5	46.1
	広場、運動場	4.6	7.6	20.5	28.1
	墓園			5.2	5.2
	その他			6.3	6.3
そ の 他 の 緑 地	水面：河川、湖沼、水路	2.2	2.2	47.7	49.9
	水辺：海浜、河岸、湖畔	0.6	0.2	38.5	38.7
	山林、原野その他これらに類するもの	2.0	2.7	4,728.3	4,731.0
	農地、牧草地その他これらに類するもの	53.7	70.2	2,131.2	2,201.4
	社寺、境内地、墓地その他これらに類するもの	3.3	3.6	47.6	51.2
	給排水その他処理施設等の公共公益施設付属緑地		2.8	3.0	5.8
	遊園地、私設公園、私設分区園その他これらに類する民営施設	1.4	2.3	3.5	5.8
	共同住宅緑地、工場緑地その他これらに類する施設	1.1	1.1	0.7	1.8
	学校、企業厚生施設その他これらに類する施設	28.7	28.2	42.7	70.9
	林業試験場、農事試験場その他これらに類する試験場等研究所			94.4	94.4

資料：緑地総括図

注) 人口集中地区は市街化調整区域に及ぶ