

8. 自然的環境等

C0802 気象状況

過去10年間の平均気温は12.6℃、気温の極値は最高気温で37.7℃、最低気温で-11.4℃となっている。年間降水量は年により変動があるものの、10年間の平均は818mmである。

表8-1 気象概況

年	気 温 (°C)			降 水 量 (mm)			最 多 風 向
	平 均	最 高	最 低	総 量	日 最 大 降 水 量	降 雪 量 (cm)	
平成20年	12.4	37.3	-9.7	856.5	63.5	13.0	北 西
平成21年	12.6	36.3	-9.4	795.0	61.0	3.0	北 西
平成22年	12.9	36.7	-9.6	1,048.0	72.5	15.0	北 西
平成23年	12.3	37.6	-10.8	797.5	85.5	19.0	北 西
平成24年	12.3	36.0	-11.4	807.5	91.0	8.5	北 西
平成25年	12.7	37.5	-10.2	733.0	85.0	20.0	北 西
平成26年	12.2	37.7	-8.9	876.5	43.0	75.0	北 西
平成27年	13.1	36.9	-8.3	829.5	32.5	10.0	西 北 西
平成28年	13.2	35.7	-11.3	681.6	55.0	13.0	西 北 西
平成29年	12.1	36.0	-10.4	755.5	69.5	18.0	西 北 西

注：・気象概況については、過去10ヶ年のとりまとめを行う。

資料：千曲坂城消防組合 観測地点：坂城消防署

・最大風速時風向きについては、消防年報(気象)に記載がないため省略した。

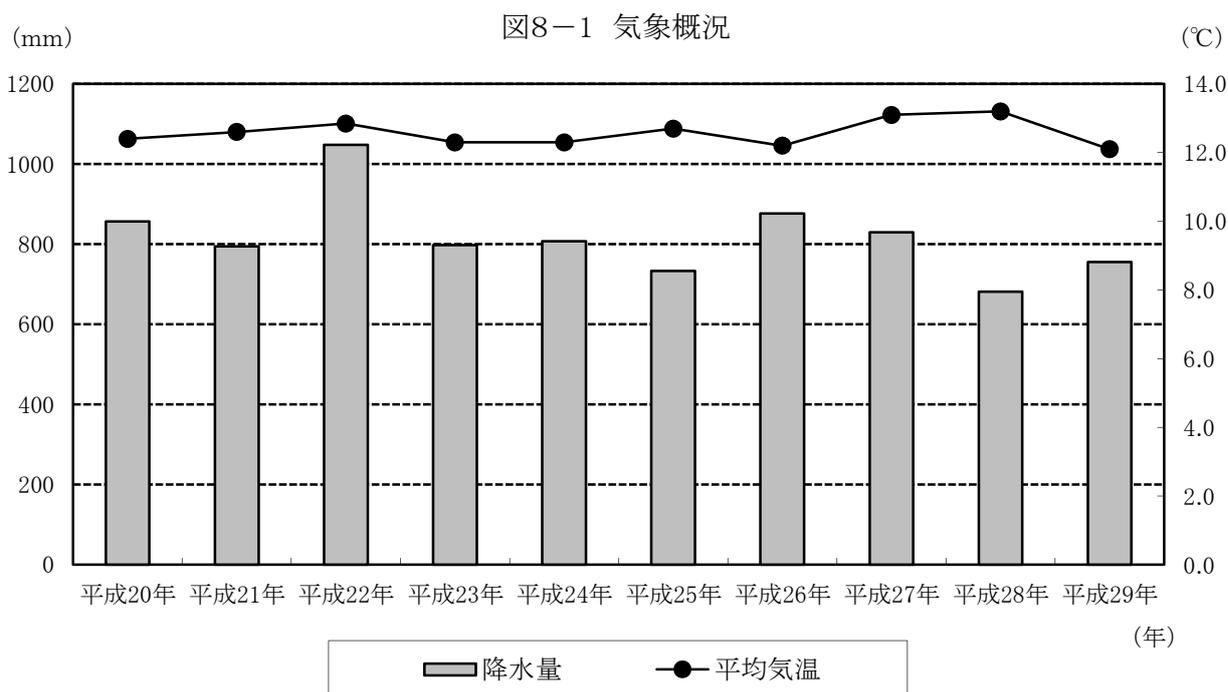
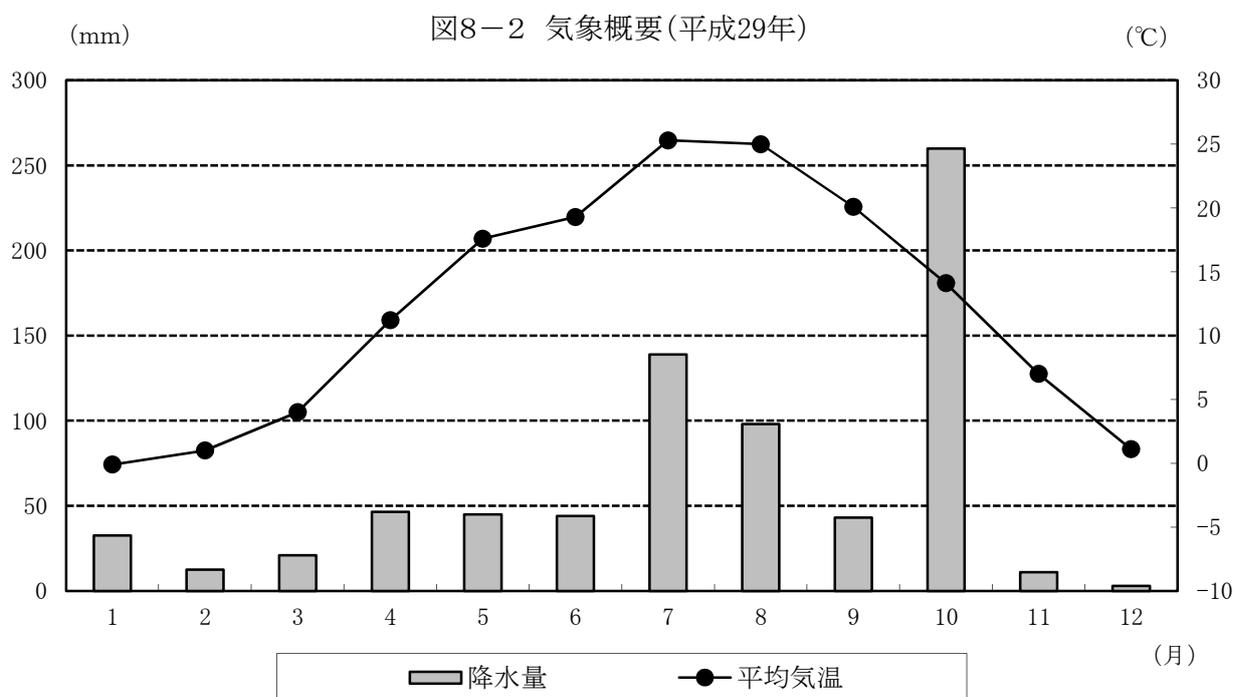


表8-2 気象概要(平成29年)

月	気 温 (°C)			降 水 量 (mm)			最多風向
	平 均	最 高	最 低	総 量	日 最 大 降 水 量	降 雪 量 (cm)	
1	-0.1	7.5	-5.3	32.5	11.0	18.0	西 北 西
2	1.0	8.8	-4.4	12.5	7.5	3.0	西 北 西
3	4.0	11.2	-7.9	21.0	9.0	0.0	西 北 西
4	11.2	20.3	3.9	46.5	14.5	0.0	西 北 西
5	17.6	26.8	8.1	45.0	13.0	0.0	西 北 西
6	19.3	28.0	11.9	44.0	23.0	0.0	西 北 西
7	25.3	32.8	20.0	139.0	47.0	0.0	西 北 西
8	25.0	32.3	20.2	98.0	40.5	0.0	西 北 西
9	20.1	26.9	13.6	43.0	18.0	0.0	西 北 西
10	14.1	22.8	8.4	260.0	69.5	0.0	西 北 西
11	7.0	17.0	-0.4	11.0	5.0	0.0	西 北 西
12	1.1	8.1	-4.2	3.0	3.0	3.0	西 北 西

注:・気象概要については、調査年次の1年前のとりまとめを行う。資料:千曲坂城消防組合 観測地点:坂城消防署
 ・最大風速時風向きについては、消防年報(気象)に記載がないため省略した。



C0803 緑の状況

都市計画区域内における現存緑地面積は1,894.1haであり、そのうち山林が51.9%、次いで農地が30.6%となっており、この2種類で82.5%を占めている。水面、水辺等を含めたその他の緑地全体では98.1%となっており、公共緑地は1.9%である。

用途地域指定区域内における現存緑地面積は128.6haで、都市計画区域の現存緑地面積の6.8%となっている。

表8-3 現存緑地量の計量

(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 (5)
		人口集中 地区 (1)	(1)を除く 区域 (2)	小 計 (1)+(2)=(3)		
公 共 緑 地	公 園 、 緑 地	-	0.5	0.5	10.3	10.8
	広 場 、 運 動 場	-	3.2	3.2	16.9	20.1
	墓 園	-	0.1	0.1	4.1	4.2
	そ の 他	-	-	-	-	-
そ の 他 の 緑 地	水 面 : 河 川 、 湖 沼 、 水 路	-	5.3	5.3	86.1	91.4
	水 辺 : 海 浜 、 河 岸 、 湖 畔	-	0.7	0.7	177.2	177.9
	山林、原野その他これらに類するもの	-	5.4	5.4	977.2	982.6
	農地、牧草地その他これらに類するもの	-	98.5	98.5	480.8	579.3
	社寺境内地、墓地その他これらに類するもの	-	3.1	3.1	7.7	10.8
	給排水その他処理施設等の 公共公益施設付属緑地	-	0.0	0.0	0.0	0.0
	遊園地、施設公園、施設分区園 その他これらに類する民営施設	-	0.0	0.0	0.0	0.0
	共同住宅・工場緑地その他 これらに類する施設	-	0.0	0.0	0.0	0.0
	学校、企業厚生施設その他 これらに類する施設	-	11.8	11.8	4.4	16.2
林業・農業試験場その他 これらに類する試験場、研究所等	-	0.0	0.0	0.8	0.8	
合 計	-	128.6	128.6	1,765.5	1,894.1	

都市計画基本図計測値