

8. 自然的環境等

C0802 気象状況

本市は年間及び1日の気温における最高・最低の格差が大きい内陸性気候である。

平成23年から令和2年までの10年間における気象推移をみると、平均気温は11.7℃、最高気温は35.0℃、最低気温は-14.4℃となっている。総降水量は毎年同程度の降雨を示しているが、日最大降水量は台風被害が多かった平成23年、平成25年、平成31年が高い数値を示している。

表 8-1 気象概況

年	気温 (°C)			降水量 (mm)		降雪量 (mm)	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			
H.23	11.2	34.0	-10.7	1,467.5	104.0	680.0	西北西)	西北西
H.24	11.1	33.4	-13.9	1,278.5	53.0	690.0	西北西)	西北西
H.25	11.4	34.4	-14.4	1,304.0	106.5	1,580.0	西北西)	北西
H.26	11.0	33.4	-11.0	1,369.5	79.5	1,140.0	西北西)	北西
H.27	11.9	33.9	-11.2	1,306.5	49.5	860.0	西北西)	西北西
H.28	12.2	32.7	-13.0	1,560.5	74.0	370.0	西北西)	南西
H.29	11.2	32.9	-10.9	1,058.5	62.5	520.0	西北西)	南西
H.30	12.3	34.9	-11.3	1,429.0	91.0	330.0	西北西)	西
H.31	12.0	34.7	-9.5	1,265.0	118.5	30.0	西北西)	西
R.2	12.2	35.0	-9.1	1,516.0	69.0	180.0	西北西)	西北西

資料: 諏訪観測所

注「R」は、統計を行う対象資料が欠けているが正常値として扱う(準正常値)

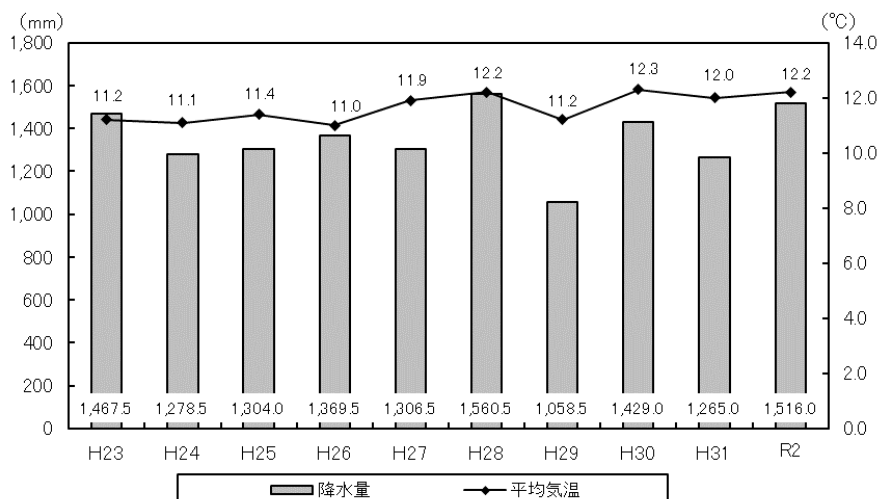


図 8-1 気象の推移

表 8-2 気象概要(令和 2 年)

月	気 温 (°C)			降 水 量 (mm)		降雪量 (mm)	最 多 風 向	最 大 風 速 時 向
	平 均	最 高	最 低	総 量	日 最 大 量			
1	2.1	12.0	-6.1	38.0	15.0	40.0	西北西	南西
2	2.0	15.2	-9.1	45.5	19.0	0.0	西北西	西北西
3	5.8	19.7	-5.0	95.0	30.0	120.0	西北西	西
4	8.4	23.6	-1.3	105.0	47.5	0.0	西北西	西北西
5	16.6	29.5	3.7	99.5	31.5	0.0	南東	西北西
6	20.7	31.4	14.0	255.5	69.0	0.0	西北西	北北西
7	21.5	30.8	16.6	484.5	52.0	0.0	西北西	南
8	25.6	35.0	18.5	61.5	16.0	0.0	南東	北
9	21.1	31.7	9.5	92.0	40.0	0.0	南東	南
10	12.6	25.1	1.1	202.5	41.5	0.0	西北西	東南東
11	8.3	21.1	-1.1	29.0	13.5	0.0	西北西	西南西
12	2.1	13.5	-8.0	8.0	7.5	0.0	西北西	西北西
年間	12.2	24.1	2.7	126.3	31.9	13.3	西北西	西北西

資料：諏訪観測所

注「」は、統計を行う対象資料が欠けているが正常値として扱う(準正常値)

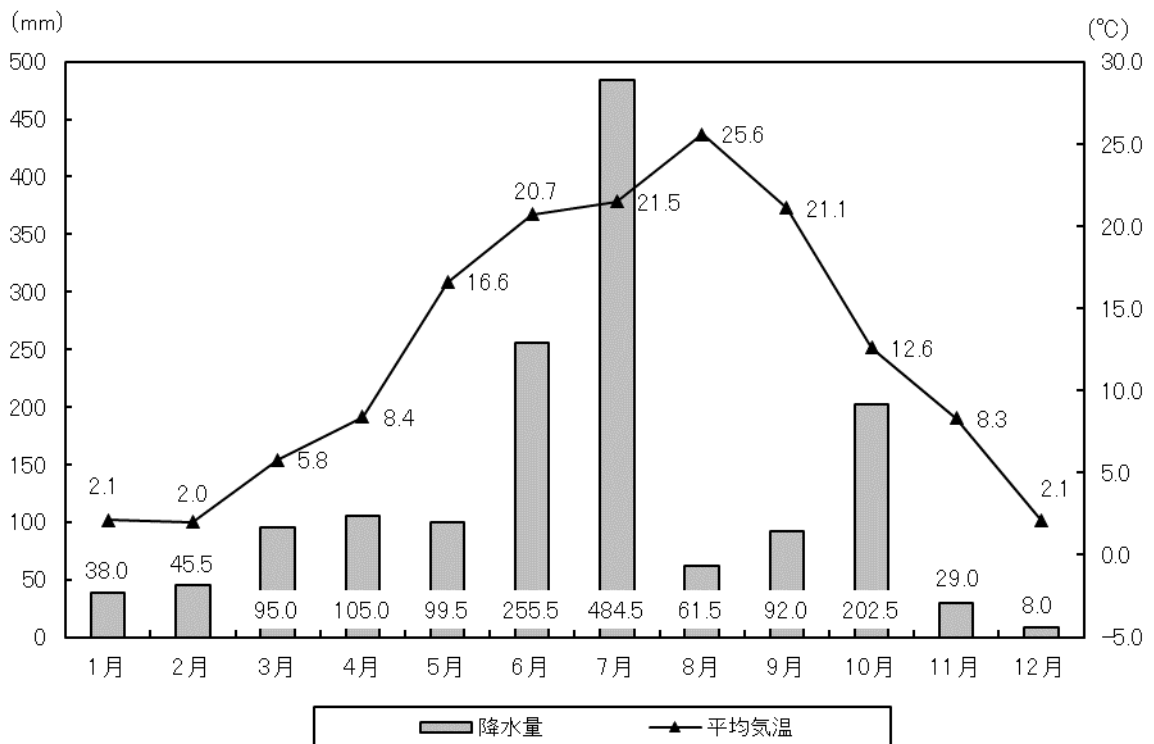


図 8-2 気象の推移(令和 2 年)

C0803-② 緑地調査

用途地域指定区域の公共緑地は 38.7ha、その他の緑地は農地の 144.0ha を始め山林・原野及び学校施設を含めて 270.5ha であることから、用途地域指定区域面積に対する現存緑地面積は 32.2%となる。

用途地域指定区域外における公共緑地は 72.5ha、その他の緑地は、22,308.4ha であるため、用途地域指定区域外に対する現存緑地面積は、86.3%となる。

表 8-3 現存緑地量の計量

区 分		用 途 地 域 指 定 区 域			(4) 用途地域指 定外区域	(5) 都 市 計 画 区 域 (3)+(4)
		人口集中地区 (DID) (1)	(1)を除く地区 (2)	小 計 (1)+(2)=(3)		
公 共 緑 地	公園、緑地	33.5	5.2	38.7	72.5	111.2
	広場、運動場					
	墓園					
	その他					
そ の 他 の 緑 地	水面：河川、湖沼、水路	1.7	5.3	7.0	167.6	174.6
	水辺：海浜、河岸、湖畔	0.7	3.5	4.1	107.8	111.9
	山林、原野その他これらに類するもの	11.6	72.9	84.5	18,812.5	18,897.0
	農地、牧草地その他これらに類するもの	35.6	108.4	144.0	2,765.1	2,909.1
	社寺、境内地、墓地その他これらに類するもの	2.3	5.5	7.8	28.5	36.3
	給排水その他処理施設等の公共 公益施設付属緑地		0.2	0.2	3.0	3.2
	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	0.0	1.4	1.4	21.0	22.4
	共同住宅緑地、工場緑地その他 これらに類する施設	0.8	1.4	2.2	70.5	72.7
学校、企業厚生施設その他これら に類する施設	13.6	5.6	19.2	53.4	72.6	
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				9.2	9.2	
合 計		99.8	209.4	309.2	22,110.9	22,420.1

人口集中地区はH27年にて算出

表 8-4 緑地区別面積構成比率

