

8. 自然環境

8-1 気象状況

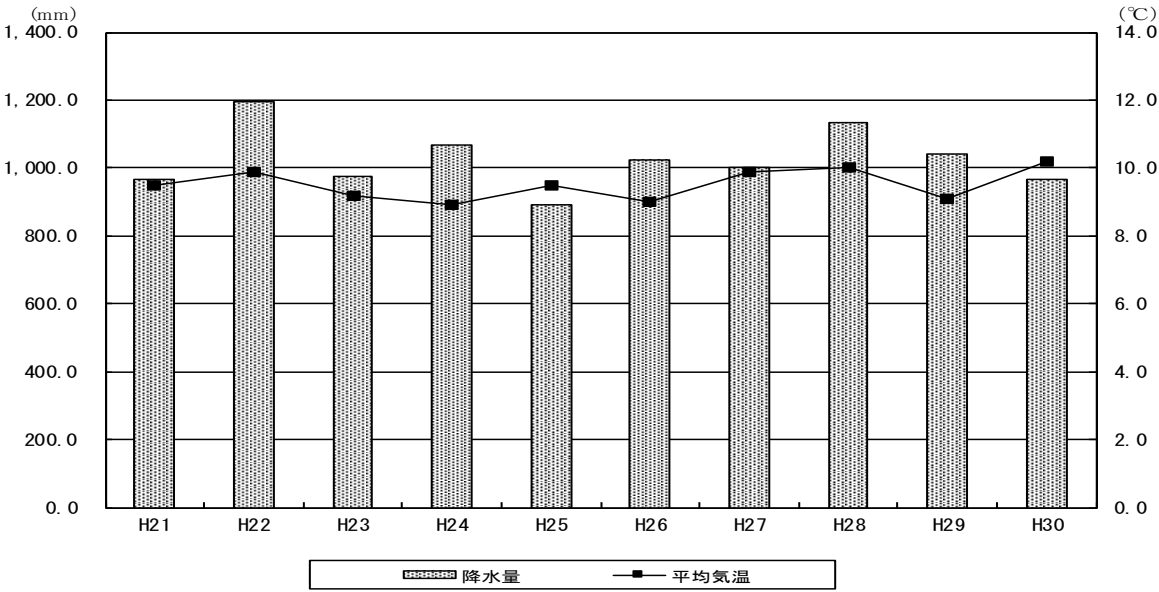
本市の過去 10 年間の気象概況は、降水量では年間約 900～1,100mm 程度で比較的雨量は少ない。天気日数を見ても、雨の日数に比べ晴や快晴の日がかなり多い。気温は、年間平均気温が約 10℃である。年間を通じて最高気温と最低気温との較差が大きく、夏は最高が 30℃を超え、冬は最低気温が－13℃付近まで下がる時もあり、高原的な気候で果実栽培にも適している。

表 8-1 気象概況 資料：東御市の統計 2018（東御消防署）、気象庁 HP

年	気 温 (℃)			降 水 量 (mm)			最 多 風 向	最大風速時 風 向	日照時間 (h)	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)
H21	9.5	29.9	-11.1	967.5	52.0	—	北北東	北	1972.3	10	207	104	44
H22	9.9	32.0	-12.3	1,194.5	47.5	—	北 東	北	2023.3	16	232	88	29
H23	9.2	32.2	-13.8	977.0	69.0	—	北 東	北	2163.6	13	205	105	42
H24	8.9	32.1	-15.6	1,069.5	78.0	—	北北東	北	2116.6	23	204	105	34
H25	9.5	32.7	-13.4	893.5	84.0	—	北北東	北	2311.9	—	257	84	24
H26	9.0	32.6	-14.2	1,022.5	46.5	—	北北東	北	2186.3	—	249	91	25
H27	9.9	32.3	-12.2	999.5	49.0	—	北 東	北	2054.2	—	226	107	32
H28	10.0	31.0	-13.8	1,133.5	71.0	—	北 東	北北東	2112.1	—	190	132	44
H29	9.1	31.1	-13.1	1,041.5	69.0	—	北 東	北	2183.3	12	225	97	31
H30	10.2	33.6	-13.7	965.5	57.0	—	北北東	北北東	2273.6	18	241	80	26

注 1) 天気日数の「雪」は「雨」に含まれる。
 注 2) 平成25年～平成28年天気日数の快晴について、未測定のため欠測
 注 3) 天気日数については東御消防署の資料による。（他は気象庁アメダス（東御）の観測データによる）
 注 4) 降雪量はアメダスによる観測のため、降水量に換算されている。

図 8-1 気象概況



月ごとの平成 30 年の気象概要を見ると、降水量では 5 月～9 月と夏季を中心に多く、11 月～2 月の冬季は少なくなっている。気温は、1 月～2 月にかけては月平均気温でも氷点下まで下がるが、夏は 7 月～8 月でも平均 22.5～23.0℃と過ごしやすい気候である。風は、年間を通じて北から北東の風が多くなっている。

表 8－2 気象概要（平成 30 年）

資料：気象庁 HP

月	気 温 (℃)			降 水 量 (mm)			最多風向	最大風速時 風 向	日照時間 (h)	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
1月	-3.0	10.7	-13.7	25.5	8.0	-	北北西)	北	187.5	-	-	-	-	-
2月	-3.2	9.6	-13.3	11.5	4.0	-	北東)	北	194.8	-	-	-	-	-
3月	4.4	21.1	-7.8	70.0	22.5	-	北東	南西	217.4	-	-	-	-	-
4月	10.4	27.3	-3.0	67.0	22.5	-	北東	北北東	219.4	-	-	-	-	-
5月	14.3	27.9	-0.1	131.0	25.5	-	北北東	北	207.6	-	-	-	-	-
6月	17.5	30.8	6.8	86.5	22.5	-	北東	南西	202.2	-	-	-	-	-
7月	23.0	33.6	15.6	164.5	57.0	-	北北東	北東	225.0	-	-	-	-	-
8月	22.5	33.5	6.8	86.5	23.0	-	北東	北北東	210.8	-	-	-	-	-
9月	17.1	27.9	7.9	234.0	27.0	-	北東	北東	87.2	-	-	-	-	-
10月	11.9	25.9	0.0	49.5	18.0	-	北北東	北	177.4	-	-	-	-	-
11月	6.3	19.9	-4.3	12.5	9.5	-	北北東	南西	179.9	-	-	-	-	-
12月	1.1	19.8	-9.6	27.0	8.0	-	北北東)	北北東	164.4	-	-	-	-	-

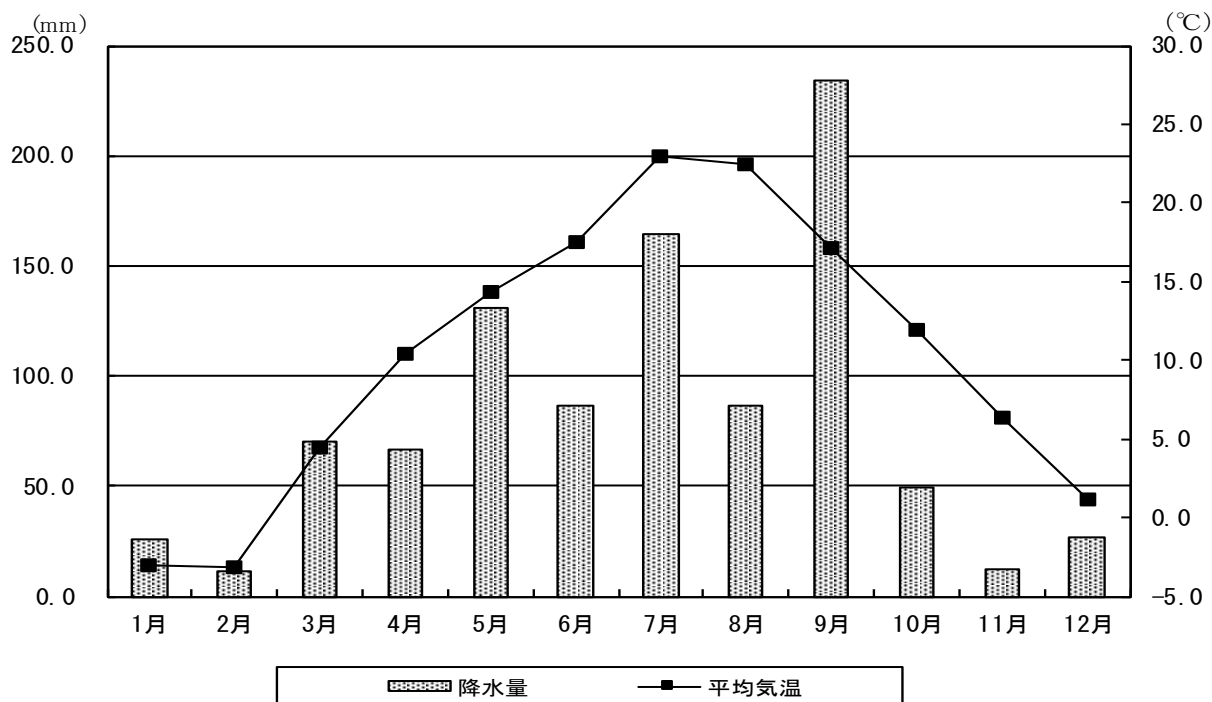
注 1) 気象庁アメダス（東御）の観測データによる

注 2) 天気日数の観測データについては、未測定のため欠測

注 3) 最多風向にある”) ” の記号は統計対象が一部欠測も正常値と同等に扱う準正常値

注 4) 降雪量はアメダスによる観測のため、降水量に換算されている。

図 8－2 気象概要



8-2 緑の状況

本市の都市計画区域における現存緑地の面積は 5,577.8ha であり、都市計画区域全体の面積（7441.8ha）の約 75%に相当する緑豊かな都市である。このうち、公共緑地は 43.1ha（0.8%）を占めるが、その他の緑地が 5,534.7ha（99.2%）と、その殆どを占めている。

用途地域指定区域においては、公共緑地は 13.7ha（6.7%）を占めるが、その他の緑地が 190.5ha（93.3%）を占めている。

表 8-3 現存緑地の計量（令和元年度現在） 資料：土地利用現況図

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 (DID) (1)	(1)を除く区域 (2)	小計 (1)+(2)=(3)		
公 共 緑 地	公園、緑地	0.7	7.2	7.9	14.1	22.0
	広場、運動場		4.1	4.1	12.1	16.2
	墓園		1.7	1.7	3.2	4.9
	その他					
そ の 他 の 緑 地	水面：河川、湖沼、水路	1.3	3.4	4.7	128.5	133.2
	水辺：海浜、河岸、湖畔	0.8	5.0	5.8	131.8	137.6
	山林、原野その他これらに類するもの	4.6	34.9	39.5	2,706.3	2,745.8
	農地、牧草地その他これらに類するもの	21.9	100.3	122.2	2,347.6	2,469.8
	社寺、境内地、墓地その他これらに類するもの	1.8	3.1	4.9	14.7	19.6
	給排水その他処理施設等の公共公益施設付属緑地					
	遊園地、施設公園、施設分区分園その他これらに類する民営施設					
	共同住宅・工場緑地その他これらに類する施設		0.1	0.1	0.5	0.6
	学校、企業厚生施設その他これらに類する施設	5.3	8.0	13.3	14.8	28.1
	林業・農業試験場その他これらに類する試験場、研究所等					
	合 計	36.4	167.8	204.2	5,373.6	5,577.8

※面積は図面（縮尺1/10,000）計測により算出。

図 8-3 現存緑地の構成比

