

2022年

## 気象年報

生態水文学研究所白坂

Annual report of meteorological data at Shirasaka in 2022

月 Month	气温 Air temperature (°C)					平均地温 (°C)								湿度 Hum.* (%)	日射量 Mean daily solar radiation (MJ/m <sup>2</sup> )	風速 (m/sec)	
	平均 Mean	平均 Mean		月最高 Max.	月最低 Min.	Soil temperature (Mean)										平均 Mean	最大* Max.
		最高*	最低*			0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				
1 Jan.	0.9	7.0	-3.4	13.1	-6.4	2.0	3.7	4.5	5.1	—	6.3	8.9	12.0	79.8	9.0	0.5	1.0
2 Feb.	1.2	7.7	-3.4	12.6	-7.5	3.1	3.9	4.5	4.8	—	5.7	7.6	10.0	81.8	10.4	0.5	1.1
3 Mar.	7.6	15.1	1.3	21.5	-4.1	9.3	8.6	8.6	8.5	—	8.6	8.8	9.7	75.5	14.7	0.5	1.1
4 Apr.	13.8	21.2	7.3	29.3	-1.3	16.2	14.8	14.5	14.2	—	13.8	12.7	11.7	77.9	16.9	0.4	1.2
5 May	16.0	23.3	9.5	31.9	2.5	19.2	17.6	17.4	17.1	—	16.8	15.8	14.3	77.1	18.4	0.3	0.7
6 June	21.0	27.5	15.9	36.8	7.8	24.4	22.0	21.5	21.1	—	20.5	18.8	16.6	82.0	18.5	0.3	0.8
7 July	24.3	30.2	20.4	36.8	17.5	27.3	25.6	25.2	25.0	—	24.6	23.1	20.3	86.8	16.8	0.3	0.6
8 Aug.	25.1	31.2	21.4	36.0	17.3	28.2	27.0	26.8	26.6	—	26.3	25.1	22.8	87.9	15.7	0.2	0.6
9 Sep.	23.0	28.6	19.4	32.6	15.3	26.6	25.2	25.2	25.2	—	25.3	25.0	23.8	88.3	12.9	0.3	2.1
10 Oct.	14.6	22.0	9.9	28.7	1.8	21.7	18.6	19.3	19.7	—	20.6	21.9	22.4	86.7	11.6	0.2	0.5
11 Nov.	11.0	18.2	6.2	22.5	2.8	—	13.8	14.3	14.7	—	15.7	17.4	19.2	87.5	9.6	0.3	1.3
12 Dec.	3.1	9.4	-1.4	16.0	-6.8	—	7.4	8.4	9.1	—	10.6	13.3	16.0	84.9	8.0	0.4	0.9
年 Year	13.5	20.2	8.6	36.8	-7.5	—	15.7	15.9	16.0	—	16.3	16.6	16.6	83.0	13.6	0.3	2.1

\* Remarks Max.: Monthly mean of daily max. air temperature Min.: Monthly mean of daily min. air temperature Hum.: Mean relative humidity  
 Max.: Monthly max. value of daily mean wind velocity

月 Month	日降水量 (mm)			量別降水日数 (24時間)						最大積雪深 Max. snow depth (cm)	積雪日数 No. of snow days	初日 The first day	終日 The last day	
	Precipitation			Number of precipitation days in each range										
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	0.5≤	1.0≤	5.0≤	10≤	50≤	100≤ (mm)					
1 Jan.	31.0	17.5	11	6	3	2	2	0	0	—	—	積雪 Snow cover	—	—
2 Feb.	52.0	17.0	10	11	8	4	2	0	0	—	—			
3 Mar.	100.0	39.0	26	7	7	4	3	0	0	—	—			
4 Apr.	152.0	39.5	29	12	11	9	6	0	0	—	—			
5 May	138.5	34.5	13	11	10	7	5	0	0	—	—			
6 June	125.0	43.0	6	9	8	4	4	0	0	—	—			
7 July	479.5	73.5	9	19	17	15	13	3	0	—	—			
8 Aug.	299.5	70.0	25	19	16	14	8	1	0	—	—			
9 Sep.	344.5	124.0	23	17	15	14	8	1	1	—	—			
10 Oct.	58.5	26.0	7	5	5	4	2	0	0	—	—			
11 Nov.	131.5	48.5	29	9	7	6	5	0	0	—	—			
12 Dec.	29.0	10.0	22	7	5	3	1	0	0	—	—			
年 Year	1941.0	124.0	Sep.23	132	112	86	59	5	1	—	—			

欠測月日 (Not measured date)

平均地温 (Soil temperature (Mean)) &lt;0.0m&gt;: 11月18日~12月7日 (Nov.18~Dec.7)