

2023年

気象年報

生態水文学研究所白坂

Annual report of meteorological data at Shirasaka in 2023

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 最高* Max.	Mean 最低* Min.	月最高 Max.	月最低 Min.	Soil temperature (Mean)										平均 Mean	最大* Max.
						0.0	0.05	0.1	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0m deep				
1 Jan.	1.9	8.1	-2.8	14.5	-7.8	3.4	5.0	5.7	6.3	—	7.4	9.7	12.6	81.8	8.6	0.4	1.1
2 Feb.	3.6	10.6	-1.6	16.8	-6.7	4.8	5.5	6.0	6.3	—	7.0	8.5	10.8	73.9	12.1	0.5	1.2
3 Mar.	9.4	17.3	3.0	24.3	-3.2	10.5	10.3	10.3	10.2	—	10.2	10.2	10.8	77.2	15.3	0.2	0.9
4 Apr.	12.8	20.1	6.0	27.1	0.1	14.7	14.3	14.1	14.0	—	13.8	13.2	12.6	76.1	17.0	0.3	0.9
5 May	16.8	23.9	11.0	31.9	4.7	19.7	18.4	18.1	17.9	—	17.5	16.4	14.9	78.6	19.2	0.2	0.6
6 June	20.6	26.6	16.0	32.6	8.7	23.0	21.6	21.3	21.1	—	20.7	19.6	17.7	86.2	15.8	0.1	0.6
7 July	25.4	32.7	20.6	37.3	18.1	27.8	26.4	26.0	25.6	—	24.9	23.0	20.3	83.7	20.1		
8 Aug.	26.2	33.0	21.9	36.9	19.5	28.1	27.5	27.3	27.0	—	26.6	25.1	22.4	83.8	18.1		
9 Sep.	23.7	30.4	19.7	35.0	15.1	25.4	25.6	25.6	25.6	—	25.6	24.9	23.3	88.1	14.5	0.2	0.5
10 Oct.	14.4	22.0	9.2	25.1	3.4	16.3	18.2	18.9	19.3	—	20.2	21.6	22.1	85.4	12.5	0.3	1.0
11 Nov.	10.2	17.3	5.4	24.2	0.1	10.9	13.4	14.0	14.5	—	15.5	17.3	19.0	86.3	9.4	0.3	1.1
12 Dec.	4.9	12.0	0.3	18.8	-6.4	5.5	8.3	9.0	9.6	—	10.8	13.2	15.8	86.1	8.1	0.3	0.9
年 Year	14.2	21.2	9.1	37.3	-7.8	15.9	16.3	16.4	16.5	—	16.7	16.9	16.9	82.3	14.2		

\* 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
	合計 Total	最大 Max.	生起日 Date	Number of precipitation days in each range									
				0.5≤	1.0≤	5.0≤	10≤	50≤	100≤ (mm)				
1 Jan.	35.5	19.5	14	4	3	2	2	0	0	—	—		
2 Feb.	45.5	24.5	10	8	5	3	1	0	0	—	—		
3 Mar.	132.0	31.0	13	10	8	5	5	0	0	—	—		
4 Apr.	215.5	83.0	7	13	11	7	6	1	0	—	—		
5 May	289.0	116.0	7	12	11	7	6	2	1	—	—		
6 June	408.0	185.0	2	16	15	12	10	1	1	—	—		
7 July	136.0	71.5	9	11	10	5	3	1	0	—	—		
8 Aug.	164.5	56.0	15	15	14	7	6	1	0	—	—		
9 Sep.	162.0	42.5	6	13	10	7	5	0	0	—	—		
10 Oct.	136.0	29.0	4	11	10	8	5	0	0	—	—		
11 Nov.	119.0	36.5	7	7	5	4	4	0	0	—	—		
12 Dec.	70.5	25.0	12	5	5	4	3	0	0	—	—		
年 Year	1913.5	185.0	June2	125	107	71	56	6	2	—	—		

欠測月日 (Not measured date)

風速 (Wind velocity) : 7月9日~8月10日 (July9~Aug.10)