

<<羊ヶ丘気象月報>> 2023年10月

北海道農業研究センター 環境病害虫グループ

日	気温			最多 風向	最大風速		日照 時間	日射量 (MJ/m <sup>2</sup> )	降水量 (mm)	積雪 9時 (cm)	最大 積雪深 (cm)	地温 5cm (°C)	相対湿度	
	最高 (°C)	最低 (°C)	24平均 (°C)		風速 (m/s)	風向							最高 (%)	最低 (%)
1	23.7	12.8	17.9	SSE	7.0	WNW	8.0	14.0	0.5			18.7	97.0	47.9
2	18.5	10.2	14.7	SW	6.7	SW	4.9	10.4	0.5			16.3	89.4	51.8
3	19.6	9.4	14.8	NW	8.1	NW	5.6	11.7	0.0			15.4	94.1	50.9
4	20.3	11.3	15.2	SE	6.3	SE	8.6	14.4	0.0			16.1	89.4	52.5
5	15.7	11.3	13.7	SE	5.9	SE	0.0	2.1	25.5			14.8	97.3	52.1
1~5	19.6	11.0	15.3		6.8		27.1	52.6	26.5			16.3	93.4	51.0
平年差比	+1.4	+2.4	+1.9				109%	96%	131%					
6	17.8	10.8	13.3	NNW	12.1	WNW	0.3	4.9	7.5			13.7	94.5	63.5
7	15.9	8.2	12.4	NW	6.8	NW	3.5	9.5	2.5			13.7	95.2	53.3
8	16.6	4.4	11.0	SW	5.1	SW	10.3	16.2	0.0			13.9	99.6	41.6
9	17.7	6.2	12.5	SSE	6.4	SSE	10.0	16.1	0.0			13.8	90.2	53.4
10	18.4	9.6	14.1	NNW	6.0	N	3.1	10.6	0.0			14.6	97.2	59.1
6~10	17.3	7.8	12.7		7.3		27.2	57.3	10.0			13.9	95.3	54.2
平年差比	+0.2	+1.1	+0.5				120%	116%	59%					
1~10	18.4	9.4	14.0		7.0		54.3	109.9	36.5			15.1	94.4	52.6
平年差比	+0.8	+1.7	+1.2				114%	105%	98%					
11	16.4	4.0	11.2	NW	6.1	NW	9.4	15.3	0.0			13.5	96.5	48.8
12	19.6	6.4	12.5	SW	6.3	SW	8.2	14.3	0.0			13.4	92.2	40.5
13	22.5	5.9	14.8	SSW	5.4	SSW	10.3	15.3	0.0			14.4	95.5	33.7
14	21.4	5.3	13.9	SSW	5.4	SW	8.6	12.8	0.0			14.8	97.0	46.9
15	20.7	7.2	13.9	SE	6.5	SW	9.8	14.9	0.0			14.5	95.0	39.8
11~15	20.1	5.8	13.3		5.9		46.3	72.6	0.0			14.1	95.2	41.9
平年差比	+4.1	-0.3	+2.0				201%	151%	0%					
16	17.3	6.1	11.7	SW	6.6	NW	5.8	11.6	0.0			13.8	99.3	38.6
17	11.2	4.0	8.0	SW	6.6	SSW	3.6	8.6	3.0			11.1	91.4	46.4
18	17.4	7.0	12.1	SW	4.9	S	6.5	10.2	0.0			12.2	94.4	50.0
19	18.2	10.5	13.9	SE	7.0	SE	0.3	4.0	5.0			13.2	95.3	57.9
20	12.6	7.7	9.4	NW	9.5	NW	0.0	1.5	22.5			11.5	97.3	63.7
16~20	15.3	7.1	11.0		6.9		16.2	35.9	30.5			12.4	95.5	51.3
平年差比	+0.5	+3.0	+1.3				67%	76%	176%					
11~20	17.7	6.4	12.1		6.4		62.5	108.5	30.5			13.2	95.4	46.6
平年差比	+2.3	+1.4	+1.6				132%	114%	103%					
21	11.0	0.7	6.4	WNW	6.7	WNW	5.5	9.3	4.5			9.6	94.6	32.8
22	9.6	0.6	6.2	SSW	6.4	SSW	1.4	5.1	1.5			7.7	93.9	51.1
23	13.5	1.7	7.3	SW	5.6	SW	5.0	8.4	0.0			8.4	101.2	40.4
24	16.4	1.2	10.1	SE	5.5	SE	9.3	13.0	0.0			9.4	95.2	59.6
25	18.5	6.4	12.9	SSE	5.5	SSE	9.4	12.8	0.0			12.3	104.8	60.0
21~25	13.8	2.1	8.6		5.9		30.6	48.6	6.0			9.5	97.9	48.8
平年差比	-0.5	-1.8	-0.7				141%	116%	34%					
26	18.1	4.0	10.7	ESE	4.4	ESE	8.2	11.9	0.0			11.7	103.8	62.6
27	16.4	6.9	12.2	SE	5.2	SE	1.1	6.7	0.0			12.1	99.3	74.0
28	14.7	6.9	11.2	NW	6.3	NW	4.0	8.3	0.0			12.0	96.4	60.5
29	14.7	5.1	10.3	NNW	5.4	NW	3.6	9.1	0.0			11.9	94.2	60.5
30	14.5	1.6	7.8	SSW	3.1	NE	7.3	10.8	0.0			10.5	107.6	61.2
31	16.0	1.2	8.8	SE	3.8	ESE	8.9	11.0	0.0			10.2	105.6	45.6
26~31	15.7	4.3	10.2		4.7		33.1	57.8	0.0			11.4	101.2	60.7
平年差比	+2.9	+1.2	+1.9				140%	123%	0%					
21~31	14.9	3.3	9.4		5.3		63.7	106.4	6.0			10.5	99.7	55.3
平年差比	+1.4	-0.3	+0.6				141%	120%	17%					
1~31	16.9	6.3	11.8		6.2		180.5	324.8	73.0			12.9	96.6	51.6
平年差比	+1.5	+0.9	+1.2				129%	113%	71%					

## 2023年(令和5年)羊ヶ丘の気象経過

