

<<羊ヶ丘気象月報>> 2017年10月

北海道農業研究センター 寒地気候変動グループ

日	最高 (°C)	気温		24平均 (°C)	最多 風向	最大風速		日照 時間 (h)	日射量 (MJ/m2)	降水量 (mm)	積雪 9時 (cm)	最大 積雪深 (cm)	地温 5cm		相対湿度	
		最低 (°C)	24平均 (°C)			風速 (m/s)	風向						最高 (%)	最低 (%)		
1	20.8	4.9	14.3	SE	7.9	SSW	---	15.31	0.0				13.4	94.5	43.6	
2	18.9	9.8	15.7	NNW	6.0	SE	---	4.61	0.0				15.0	94.2	59.1	
3	13.8	6.9	10.7	NW	5.7	NW	---	6.87	0.5				12.9	94.6	55.1	
4	11.4	4.2	7.9	WNW	6.0	NNW	---	8.92	2.0				11.0	93.7	54.8	
5	14.9	2.9	8.8	SW	5.7	SW	7.3	15.09	0.5				11.2	94.7	33.0	
1~5	16.0	5.7	11.5		6.3		---	50.80	3.0				12.7	94.3	49.1	
平年差比	-1.9	-2.4	-1.6				---	90%	17%							
6	18.3	2.2	11.7	SSE	6.6	SSE	8.2	14.66	0.0				11.7	98.3	52.6	
7	19.3	13.0	16.0	SSE	6.8	SSE	0.2	4.10	0.5				14.4	97.9	66.2	
8	19.9	10.3	15.8	N	3.7	NNE	5.1	9.37	0.0				15.5	100.0	66.8	
9	19.6	9.9	14.7	SE	5.3	SE	5.2	11.15	0.0				15.6	97.3	61.3	
10	14.6	7.6	11.7	NNW	4.3	NNW	0.1	3.03	2.0				13.3	94.5	43.8	
6~10	18.3	8.6	14.0		5.3		18.8	42.31	2.5				14.1	97.6	58.1	
平年差比	+1.8	+2.2	+2.4				81%	83%	15%							
1~10	17.2	7.2	12.7		5.8		---	93.11	5.5				13.4	96.0	53.6	
平年差比	0.0	-0.1	+0.3				---	87%	16%							
11	10.0	6.9	8.3	SSE	2.6	SE	0.0	3.12	2.0				11.2	96.1	62.5	
12	12.1	6.6	9.0	ESE	4.3	ESE	0.0	3.29	3.5				10.8	98.6	67.0	
13	14.0	4.3	8.9	WSW	6.4	WSW	4.0	10.12	0.0				10.5	84.6	38.1	
14	13.9	3.8	9.5	SW	5.6	SW	9.8	14.57	0.0				10.7	90.7	34.1	
15	11.4	3.7	8.1	NW	5.2	NW	3.2	6.96	0.0				8.9	80.9	37.2	
11~15	12.3	5.1	8.8		4.8		17.0	38.06	5.5				10.4	90.2	47.8	
平年差比	-3.9	-0.7	-2.4				71%	77%	44%							
16	12.1	-0.7	6.3	NNW	4.7	N	6.3	11.86	0.0				7.8	91.1	30.9	
17	14.7	3.0	7.1	WSW	5.0	NW	3.9	8.91	11.0				8.7	94.9	31.2	
18	9.5	0.7	4.4	NW	4.9	NNW	3.4	7.96	5.0	0	0		7.1	97.5	40.8	
19	11.6	-2.0	5.1	SE	5.2	S	9.2	13.66	0.0	0	0		7.1	95.9	46.1	
20	12.6	4.5	9.5	S	5.9	S	0.3	5.58	0.0	0	0		9.1	98.0	66.9	
16~20	12.1	1.1	6.5		5.1		23.1	47.97	16.0	0	0		8.0	95.5	43.2	
平年差比	-2.1	-3.3	-3.2				110%	107%	77%							
11~20	12.2	3.1	7.6		5.0		40.1	86.03	21.5	0	0		9.2	92.8	45.5	
平年差比	-3.0	-2.1	-2.8				89%	91%	64%							
21	17.0	4.0	12.0	SSE	7.0	SSE	9.1	13.49	0.0	0	0		10.3	98.5	51.1	
22	13.6	6.4	10.0	NW	5.6	NW	0.0	3.04	0.0	0	0		10.3	99.7	63.9	
23	7.7	0.0	4.3	NNW	6.6	NNW	0.0	0.12	27.5	0	2		5.5	97.9	49.4	
24	13.9	-0.2	6.7	WSW	3.4	NW	9.3	12.11	0.0	0	0		6.9	97.0	42.7	
25	17.1	-1.0	7.4	SSE	6.4	SW	9.6	12.21	0.0	0	0		7.0	98.0	38.9	
21~25	13.9	1.8	8.1		5.8		28.0	40.97	27.5	0	2		8.0	98.2	49.2	
平年差比	+0.5	-1.7	-0.5				130%	98%	146%	0						
26	13.7	1.9	7.7	NNW	5.6	NNW	9.1	11.60	0.0	0	0		7.2	96.6	45.6	
27	14.3	-0.6	6.8	SW	4.0	WSW	9.6	12.02	0.0	0	0		7.4	95.4	31.3	
28	14.9	-1.4	9.3	SSE	7.3	S	4.9	8.00	0.0	0	0		7.5	99.8	57.6	
29	17.2	10.6	14.2	SSE	6.4	S	0.0	4.77	16.5	0	0		10.9	96.9	52.2	
30	10.9	0.7	5.0	NW	9.7	NW	0.3	1.64	23.5	0	0		7.3	95.9	57.6	
31	9.2	0.3	4.6	WNW	5.0	NW	3.3	6.45	1.5	0	0		5.4	93.7	45.6	
26~31	13.4	1.9	7.9		6.3		27.2	44.48	41.5	0	0		7.6	96.4	48.3	
平年差比	+1.0	-0.9	+0.1				117%	95%	303%	0						
21~31	13.6	1.9	8.0		6.1		55.2	85.45	69.0	0	2		7.8	97.2	48.7	
平年差比	+0.8	-1.3	-0.2				123%	96%	212%	0						
1~31	14.3	4.0	9.4		5.6		---	264.59	96.0	0	2		10.1	95.4	49.3	
平年差比	-0.5	-1.0	-0.7				---	91%	96%	0						

* 10月4日まで、日照時間出力が不良のため、欠測とします。

* 初雪は10月18日。

2017年(平成29年)羊ヶ丘の気象経過

