

<<羊ヶ丘気象月報>> 2016年11月

北海道農業研究センター 寒地気候変動グループ

日	気温			最多 風向	最大風速		日照 時間	日射量 (MJ/m ²)	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	2.7	-0.1	1.5	WNW	4.7	NW	0.0	1.44	0.0	0	0	2.7	94.4	48.3
2	5.9	-3.0	1.2	WSW	4.3	SW	1.5	5.40	0.0	0	0	2.8	96.5	45.6
3	2.1	-1.7	0.5	WSW	4.3	SW	0.0	1.47	6.5	0	0	1.8	99.9	67.8
4	2.7	-2.0	1.1	NW	5.3	NW	0.3	3.14	0.0	0	0	1.8	99.9	41.1
5	3.1	-2.3	0.4	SE	6.5	NW	0.0	1.35	31.0	5	5	1.2	99.9	82.7
1~5	3.3	-1.8	0.9		5.0		1.8	12.80	37.5	5	5	2.1	98.1	57.1
平年差比	-7.5	-3.1	-5.5				10%	38%	326%					
6	2.5	-2.3	-0.2	WNW	7.9	WNW	2.8	6.73	28.5	30	31	1.1	99.9	51.1
7	4.4	-5.5	-0.1	SE	3.5	S	4.8	8.31	0.0	24	25	1.2	97.4	47.9
8	8.5	0.5	4.3	SE	8.2	S	0.0	3.47	4.5	17	20	1.0	100.0	62.8
9	2.3	-2.6	-0.8	WNW	6.1	WNW	2.0	6.58	0.0	3	4	1.0	99.9	43.5
10	2.1	-7.9	-1.5	WNW	5.9	WNW	1.9	5.65	0.0	3	4	1.0	94.5	46.5
6~10	4.0	-3.6	0.3		6.3		11.5	30.74	33.0	30	31	1.1	98.3	50.4
平年差比	-6.0	-4.2	-5.3				67%	97%	206%	1500%				
1~10	3.6	-2.7	0.6		5.7		13.3	43.54	70.5	30	31	1.6	98.2	53.7
平年差比	-6.8	-3.7	-5.4				39%	67%	256%	1500%				
11	3.7	-7.6	-0.2	SW	5.4	SW	6.2	8.12	3.0	3	3	1.0	99.9	44.0
12	9.4	0.3	3.1	NNW	3.7	NNW	7.3	10.08	3.5	2	2	0.9	99.9	65.9
13	11.1	-0.3	6.0	NNW	6.4	S	1.0	3.72	3.0	0	0	3.3	99.9	62.4
14	11.9	-2.8	5.1	SSE	8.8	S	7.1	8.98	0.0	0	0	3.2	100.0	54.9
15	11.4	0.0	5.2	NNW	7.6	SSE	0.3	2.78	3.0	0	0	5.4	100.0	59.1
11~15	9.5	-2.1	3.8		6.4		21.9	33.68	12.5	3	3	2.8	99.9	57.3
平年差比	+1.8	-1.4	+0.1				177%	122%	88%	150%				
16	2.4	-5.9	-0.9	NNW	5.1	NNW	1.3	4.77	0.0	0	0	2.3	99.4	51.4
17	2.1	-6.3	-1.8	SSW	3.6	NW	3.9	6.08	0.0	0	0	0.9	98.7	49.8
18	9.0	-5.8	2.6	SSE	7.1	S	0.9	2.67	1.0	0	0	1.4	99.9	61.4
19	13.9	2.2	8.2	SSE	5.0	S	2.5	6.10	0.0	0	0	5.2	100.0	64.3
20	10.8	-0.4	5.4	WNW	6.5	WNW	0.3	2.44	1.0	0	0	5.0	100.0	49.8
16~20	7.6	-3.2	2.7		5.5		8.9	22.06	2.0	0	0	3.0	99.6	55.3
平年差比	+1.6	-1.1	+0.6				70%	79%	14%	0%				
11~20	8.6	-2.7	3.3		5.9		30.8	55.74	14.5	3	3	2.9	99.8	56.3
平年差比	+1.8	-1.3	+0.4				123%	101%	51%	60%				
21	2.7	-3.5	-0.7	NW	5.1	NW	4.5	5.81	0.5	0	1	2.1	99.9	42.7
22	1.0	-2.8	-1.0	NNW	5.7	NNW	0.0	2.74	1.0	1	4	1.6	99.9	49.6
23	-2.7	-8.3	-6.1	NW	6.4	NW	1.8	3.98	0.0	0	0	1.2	76.1	47.4
24	-1.8	-11.9	-6.2	SW	3.4	SW	5.2	7.24	0.0	0	0	0.5	94.4	41.3
25	-0.6	-8.5	-4.4	NNW	4.2	NNW	3.9	5.52	0.0	0	0	0.4	98.3	44.1
21~25	-0.3	-7.0	-3.7		5.0		15.4	25.29	1.5	1	4	1.2	93.7	45.0
平年差比	-6.0	-4.4	-5.6				114%	92%	17%	33%				
26	1.8	-8.5	-1.6	WSW	4.1	WNW	3.9	5.64	0.0	0	0	0.3	90.6	49.4
27	8.5	-2.0	2.7	SSE	6.4	S	1.4	4.12	1.0	0	2	0.4	99.9	62.2
28	3.3	-3.6	0.6	NW	5.2	NW	6.7	7.50	7.5	3	3	0.5	99.9	46.7
29	1.2	-5.0	-2.0	WNW	6.2	NW	4.8	7.89	0.5	3	8	0.8	99.9	54.1
30	0.8	-4.0	-1.9	SE	3.5	SE	3.5	6.83	0.0	7	9	0.9	96.5	51.0
26~30	3.1	-4.6	-0.4		5.1		20.3	31.98	9.0	7	9	0.6	97.4	52.7
平年差比	-0.9	-1.0	-0.7				154%	123%	59%	117%				
21~30	1.4	-5.8	-2.1		5.0		35.7	57.27	10.5	7	9	0.9	95.5	48.9
平年差比	-3.5	-2.7	-3.2				133%	107%	44%	88%				
1~30	4.5	-3.7	0.6		5.5		79.8	156.55	95.5	30	31	1.8	97.8	53.0
平年差比	-2.8	-2.5	-2.5				93%	90%	119%	273%				

2016年(平成28年)羊ヶ丘の気象経過

