

<<羊ヶ丘気象月報>> 2016年12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 (h)	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	9.3	-1.2	4.7	SSE	8.7	SW	2.7	5.91	1.5	4	5	1.4	99.9	49.8
2	3.2	-4.1	-0.1	WNW	9.3	SW	0.1	2.57	3.0	4	7	1.3	99.9	49.9
3	8.4	-6.0	0.7	S	5.0	W	8.4	8.29	0.0	4	5	1.0	95.8	35.1
4	11.4	-5.2	5.0	SSE	6.2	SSE	1.6	3.16	0.0	1	3	1.7	100.0	60.6
5	7.8	2.4	5.5	NNW	5.0	NNW	0.1	2.52	0.0	0	0	3.8	100.0	69.8
1~5	8.0	-2.8	3.2		6.8		12.9	22.45	4.5	4	7	1.8	99.1	53.0
平年差比	+4.8	+2.2	+3.8				96%	90%	36%	36%				
6	2.6	-8.4	-2.8	NW	8.5	NW	0.0	2.91	12.0	15	24	1.9	99.9	49.5
7	-3.7	-15.1	-7.9	WSW	5.6	NW	5.3	5.71	0.0	19	21	1.3	93.4	42.4
8	-1.1	-10.5	-4.7	SSE	3.3	SW	2.9	5.86	0.0	14	16	1.1	95.6	58.5
9	1.0	-7.5	-1.9	NNW	3.7	NNW	0.0	2.12	4.5	14	21	1.1	99.9	76.4
10	-1.3	-9.6	-3.8	WNW	6.9	NNW	0.0	0.54	26.0	50	67	1.0	99.9	62.2
6~10	-0.5	-10.2	-4.2		5.6		8.2	17.14	42.5	50	67	1.3	97.7	57.8
平年差比	-2.8	-4.7	-2.8				62%	68%	425%	333%				
1~10	3.8	-6.5	-0.5		6.2		21.1	39.59	47.0	50	67	1.6	98.4	55.4
平年差比	+1.1	-1.2	+0.5				79%	79%	209%	294%				
11	-2.8	-7.8	-5.9	NW	6.5	NW	1.2	3.44	8.0	63	68	0.9	99.9	53.7
12	0.0	-16.1	-7.6	SW	6.1	SW	5.4	4.55	2.5	72	72	0.8	99.9	57.2
13	5.6	-11.6	-1.6	SSE	6.7	SSE	1.5	4.27	1.0	64	65	0.8	99.9	52.7
14	-0.2	-10.8	-4.5	NNE	3.3	NNE	1.3	4.76	1.0	47	50	0.8	99.9	71.1
15	-2.5	-14.4	-6.5	ESE	3.7	NNW	6.8	7.67	2.5	51	55	0.7	99.9	51.9
11~15	0.0	-12.1	-5.2		5.3		16.2	24.69	15.0	72	72	0.8	99.9	57.3
平年差比	-0.5	-4.4	-2.2				141%	102%	160%	379%				
16	-2.4	-16.8	-8.4	SW	5.6	SW	5.1	6.61	6.0	64	69	0.7	99.9	54.1
17	-2.8	-16.7	-7.3	NNW	4.5	NW	2.5	5.51	0.0	56	58	0.7	99.9	52.9
18	6.3	-13.4	-2.0	SSE	5.3	W	2.8	4.20	0.0	51	52	0.7	99.9	53.3
19	4.5	-10.3	-3.1	SW	4.1	SW	8.1	7.50	0.0	47	47	0.7	99.9	50.3
20	2.5	-13.2	-2.5	NW	4.5	NNW	0.6	2.08	0.0	44	45	0.7	99.9	59.2
16~20	1.6	-14.1	-4.7		4.8		19.1	25.90	6.0	64	69	0.7	99.9	54.0
平年差比	+1.7	-5.7	-1.0				145%	105%	55%	246%				
11~20	0.8	-13.1	-4.9		5.0		35.3	50.59	21.0	72	72	0.8	99.9	55.6
平年差比	+0.6	-5.1	-1.5				143%	104%	103%	257%				
21	4.1	-1.5	1.1	NNW	5.4	NW	1.1	3.39	0.0	42	42	0.7	99.9	64.5
22	1.9	-4.0	-1.2	N	3.1	NE	0.0	0.63	36.0	38	69	0.6	99.9	75.9
23	-0.6	-4.9	-2.4	NNE	6.7	NNE	0.0	0.86	25.0	77	95	0.6	99.9	71.9
24	-3.3	-14.6	-7.6	N	6.5	NNE	6.6	3.42	0.0	87	92	0.6	99.8	42.7
25	0.7	-13.4	-6.1	NNW	5.2	SW	5.7	5.33	0.0	82	84	0.6	99.9	48.6
21~25	0.6	-7.7	-3.2		5.4		13.4	13.63	61.0	87	95	0.6	99.9	60.7
平年差比	+0.3	+0.7	+0.3				112%	56%	587%	300%				
26	4.5	-7.8	0.2	S	6.6	S	0.1	3.99	4.0	79	80	0.5	99.9	67.7
27	-0.6	-9.7	-3.7	N	4.8	NNE	0.0	2.50	1.5	83	83	0.5	99.9	62.8
28	-4.6	-19.2	-10.9	SSE	3.5	N	3.2	6.14	0.0	77	79	0.5	99.9	52.6
29	-2.1	-13.3	-5.8	NW	7.0	NNW	0.4	3.44	1.5	76	80	0.5	99.9	50.0
30	-0.2	-14.3	-5.5	S	4.3	SW	4.2	6.48	0.5	77	79	0.5	99.9	39.9
31	-1.5	-13.2	-4.6	NW	4.9	NW	2.2	5.50	0.5	79	80	0.5	99.9	54.1
26~31	-0.8	-12.9	-5.1		5.2		10.1	28.05	8.0	83	83	0.5	99.9	54.5
平年差比	-0.3	-3.6	-1.0				63%	94%	45%	213%				
21~31	-0.2	-10.5	-4.2		5.3		23.5	41.68	69.0	87	95	0.6	99.9	57.3
平年差比	0.0	-1.6	-0.4				84%	77%	245%	212%				
1~31	1.4	-10.1	-3.3		5.5		79.9	131.86	137.0	87	95	0.9	99.4	56.2
平年差比	+0.3	-2.8	-0.5				101%	86%	193%	198%				

2016年(平成28年)羊ヶ丘の気象経過

