

<<羊ヶ丘気象月報>> 2012年11月

北海道農業研究センター 生産環境研究領域(気象担当)

日	気温			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 (°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	10.9	3.1	7.8	WSW	2.7	WSW	0.6	5.51	18.5			9.1	92.9	61.6	
2	10.5	7.3	8.3	NW	7.1	NW	0.0	3.76	11.5			9.4	91.6	73.0	
3	10.7	3.1	7.6	NW	7.5	NW	1.3	5.68	9.0			8.2	88.2	56.1	
4	8.8	5.7	7.8	NNW	7.6	NNW	0.5	4.73	13.5			8.6	88.6	73.1	
5	10.6	4.2	6.8	NNE	4.6	SSE	6.5	9.67	0.0			8.9	90.1	59.8	
1~5	10.3	4.7	7.7		5.9		8.9	29.35	52.5			8.8	90.3	64.7	
平年差比	-0.5	+3.4	+1.3				51%	87%	457%						
6	12.3	8.6	10.0	SSE	5.2	SE	0.0	1.59	6.0			9.2	97.0	71.8	
7	9.8	7.8	9.2	W	3.6	SW	0.0	0.98	51.5			9.4	99.4	90.0	
8	14.6	2.8	8.5	NNW	4.4	NW	4.5	8.94	0.0			9.4	100.0	61.4	
9	11.2	7.0	8.8	NNW	4.7	N	0.0	3.17	2.5			9.2	99.9	66.1	
10	9.7	4.2	6.7	NW	5.8	N	6.7	9.22	0.0			7.8	79.3	50.2	
6~10	11.5	6.1	8.6		4.7		11.2	23.90	60.0			9.0	95.1	67.9	
平年差比	+1.5	+5.5	+3.0				65%	75%	375%						
1~10	10.9	5.4	8.2		5.3		20.1	53.25	112.5			8.9	92.7	66.3	
平年差比	+0.5	+4.4	+2.2				59%	81%	409%						
11	10.1	-1.7	5.6	SE	7.3	SE	8.6	10.57	0.0			7.5	95.4	50.4	
12	11.3	5.8	8.2	SSE	10.4	SSE	1.1	4.07	10.5			8.1	98.4	66.9	
13	12.0	2.3	7.4	SSE	5.4	SSW	3.0	4.62	0.0			7.0	98.2	48.2	
14	8.2	4.5	6.5	NNE	3.6	N	0.0	2.25	2.0			7.3	97.3	74.5	
15	8.2	-1.5	4.4	N	6.2	NNE	3.0	6.60	0.0			5.6	89.0	47.1	
11~15	10.0	1.9	6.4		6.6		15.7	28.11	12.5			7.1	95.7	57.4	
平年差比	+2.3	+2.6	+2.7				127%	102%	88%						
16	8.8	-1.7	4.2	S	5.1	SSW	2.7	5.66	0.0			4.8	92.7	52.0	
17	8.5	4.2	5.9	N	5.3	S	0.0	1.28	9.0			6.1	98.6	65.7	
18	5.8	-3.6	2.3	NW	9.1	NW	0.0	1.09	30.0		10	4.2	97.5	67.7	
19	2.5	-6.2	-0.7	SSW	4.7	SW	2.2	5.95	0.0	8	9	2.2	94.4	62.9	
20	4.8	-3.4	0.6	WSW	5.0	WSW	2.3	6.07	0.0	5	6	1.8	96.9	65.3	
16~20	6.1	-2.1	2.5		5.8		7.2	20.05	39.0	8	10	3.8	96.0	62.7	
平年差比	+0.1	0.0	+0.4				56%	72%	271%	267%					
11~20	8.0	-0.1	4.4		6.2		22.9	48.16	51.5	8	10	5.5	95.8	60.1	
平年差比	+1.2	+1.3	+1.5				91%	87%	180%	160%					
21	3.9	-4.7	-0.2	SW	7.3	WNW	7.5	8.65	0.0	2	3	1.5	84.9	43.5	
22	5.6	-3.1	1.3	WSW	4.6	SW	2.8	5.29	0.0	4	4	1.3	97.0	46.1	
23	3.2	-4.7	-0.3	NW	6.6	NW	2.8	5.53	0.5	2	6	1.4	93.2	51.7	
24	2.0	-6.9	-1.8	W	4.9	W	7.1	8.31	0.0	5	5	1.4	83.5	44.1	
25	3.4	-2.8	0.2	WSW	3.7	SW	6.0	7.42	0.5	4	6	1.4	96.0	44.8	
21~25	3.6	-4.4	-0.2		5.4		26.2	35.20	1.0	5	6	1.4	90.9	46.0	
平年差比	-2.1	-1.8	-2.1				194%	128%	11%	167%					
26	5.1	-1.0	1.5	S	4.2	SW	0.0	2.18	6.5	9	10	1.3	99.8	70.8	
27	2.5	-9.1	-1.1	NW	10.6	NW	0.0	1.53	12.0	2	23	1.2	99.9	68.1	
28	4.2	-10.0	-1.1	S	6.7	SSE	7.5	9.02	4.0	19	20	1.1	97.3	53.3	
29	4.8	-2.8	1.5	SSW	6.3	WSW	1.9	2.69	2.5	12	13	1.0	94.5	43.3	
30	0.2	-5.6	-2.1	SW	3.8	SW	1.3	4.46	0.0	11	12	1.0	90.9	67.2	
26~30	3.4	-5.7	-0.3		6.3		10.7	19.88	25.0	19	23	1.1	96.5	60.5	
平年差比	-0.6	-2.1	-0.6				81%	76%	163%	317%					
21~30	3.5	-5.1	-0.2		5.9		36.9	55.08	26.0	19	23	1.3	93.7	53.3	
平年差比	-1.4	-2.0	-1.3				138%	103%	108%	238%					
1~30	7.5	0.1	4.1		5.8		79.9	156.49	190.0	19	23	5.2	94.1	59.9	
平年差比	+0.2	+1.3	+1.0				93%	90%	238%	173%					

※10月6日~11月5日まで、温湿度計の強制通風筒ファンが停止(電源系統のトラブル)。気温は70m離れた畑(裸地)での観測データを使用した。湿度はファンが停止した強制通風筒で測定された値。

2012年(平成24年)羊ヶ丘の気象経過

