

『農場気象月報』

2005年 1月

高 坂

観測要素 日	気 温 (°C)			相 对 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最多風向 16方位	日照時間 (h)	日射量 MJ/m ²	降水量 (mm)	積雪深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大 (cm)	最 小 (cm)
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	4.8	11.0	-0.9	74.2	88.3	42.0	8.6	WNW	18.4	WNW	WNW	0.0	0.39	42.5	8	2
5	-0.1	1.2	-1.8	68.3	85.9	44.0	9.8	WNW	16.7	WNW	WNW	0.4	3.90	3.0	8	2
6	1.5	5.6	-2.1	77.1	89.8	59.7	5.1	S	7.1	SW	SSE	1.1	5.22	1.0	6	3
7	2.7	7.2	0.0	81.4	92.4	42.1	7.8	WNW	13.8	WNW	WNW	0.0	0.48	46.0	3	1
8	0.1	2.0	-2.9	67.8	85.7	40.1	7.2	WNW	14.3	NW	NW	0.3	3.12	4.0	5	1
9	-0.7	2.0	-2.8	71.0	88.5	44.6	8.4	WNW	17.0	WNW	NW	0.0	1.84	7.5	10	4
10	-0.9	1.0	-2.1	77.2	92.4	54.0	7.4	WNW	15.0	W	WNW	0.0	2.40	21.5	34	7
旬合計	7.4	30.0	-12.6	517.0			54.3					1.7	17.35	125.5		
旬平均	1.1	4.3	-1.8	73.9			7.8						2.48			
11	0.2	1.5	-1.6	71.9	89.6	51.7	9.3	WNW	16.4	WNW	WNW	0.8	2.66	7.0	34	30
12	-1.5	1.7	-3.8	72.8	91.7	51.9	10.9	WNW	20.7	WNW	WNW	0.1	2.54	6.0	36	27
13	2.5	4.1	0.6	69.0	85.6	55.5	7.3	WNW	14.0	W	WNW	0.1	2.68	4.0	28	24
14	2.1	4.1	-1.7	76.1	92.1	52.5	4.7	SSE	8.6	WNW	WSW	0.0	2.18	2.5	24	17
15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	2.2	4.5	-0.1	78.8	87.5	61.4	4.6	WNW	12.9	WNW	WNW	0.0	4.79	5.0	10	7
18	3.8	5.6	-0.3	65.9	78.7	48.7	6.9	WNW	13.8	W	WNW	1.2	4.90	0.5	7	2
19	2.0	5.8	-2.4	77.5	88.0	56.1	6.3	S	14.2	SSW	S	1.2	5.63	14.0	4	0
20	3.6	5.3	1.4	73.5	89.2	55.8	9.6	W	19.3	WNW	WNW	0.1	2.31	21.5	2	0
旬合計	14.9	32.6	-7.9	585.5			59.6					3.4	27.69	60.5		
旬平均	1.9	4.1	-1.0	73.2			7.5						3.5			
21	2.1	4.1	-0.6	74.4	87.4	52.0	9.0	WNW	16.3	NW	NW	0.0	2.08	65.0	5	0
22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	0.7	4.0	-5.0	61.4	88.6	50.0	3.4	W	6.0	W	WSW	1.6	5.92	0.0	3	0
24	2.0	7.9	-4.1	67.8	89.1	31.6	5.8	WNW	14.4	S	S	5.7	7.83	12.5	3	0
25	2.1	4.3	-0.3	62.4	82.7	48.1	7.4	WNW	15.1	WNW	WNW	0.7	2.47	0.0	0	0
26	0.5	2.5	-1.4	70.9	87.4	45.3	8.2	WNW	15.0	WNW	WNW	1.2	4.67	3.5	3	0
27	1.5	3.6	-1.4	69.5	88.1	41.7	6.7	S	13.4	SSW	WNW	2.0	5.97	13.5	7	2
28	1.0	4.6	-4.9	59.7	83.5	41.8	4.5	WNW	7.9	WNW	WNW	6.3	7.54	0.0	2	1
29	3.4	12.8	-5.1	62.9	89.4	24.5	6.5	WNW	11.8	WNW	S	8.3	11.89	9.5	2	0
30	-1.1	2.9	-3.9	70.8	88.2	46.7	11.5	WNW	21.6	WNW	WNW	1.5	4.57	13.0	5	0
31	-1.5	0.4	-2.8	72.3	88.5	44.3	8.9	WNW	17.4	W	WNW	0.0	2.37	7.0	20	2
旬合計	10.7	47.1	-29.5	672.1			71.9					27.2	55.31	124.0		
旬平均	1.1	4.7	-3.0	67.2			7.2						5.5			
月合計	33.0	109.7	-50.0	1774.6			185.8					32.3	100.35	310.0		
月平均	1.3	4.4	-2.0	71.0			7.4						4.0			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 - : 計測器故障により欠測

''農場氣象月報''

2005年 2月

高 坂

觀測要素 日	氣 温 (°C)			相 对 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向	日 照 時 間 (h)	日 射 量 MJ/m ²	降 水 量 (mm)	積 雪 深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大	最 小
1	-2.0	0.1	-3.1	76.9	89.9	51.5	4.7	WNW	10.2	WNW	S	0.7	0.82	21.0	41	21
2	-0.1	2.5	-1.9	70.0	89.8	44.9	9.6	WNW	18.7	WNW	WNW	1.0	3.66	8.0	36	32
3	0.0	1.6	-1.3	73.0	96.4	48.5	7.7	WNW	14.9	WNW	WNW	1.9	6.28	6.0	39	34
4	0.6	2.4	-1.4	69.7	82.7	51.3	8.2	WNW	15.6	WNW	WNW	0.0	3.61	0.0	37	34
5	-0.1	1.4	-0.8	70.1	89.1	50.4	10.2	WNW	19.9	W	WNW	1.5	5.70	0.0	36	33
6	0.3	1.7	-1.8	-	-	-	6.5	WNW	12.0	WNW	W	0.2	5.57	3.0	37	32
7	0.6	4.7	-5.8	65.2	92.5	41.2	3.5	WNW	8.2	WNW	WNW	2.5	7.46	0.0	35	31
8	-0.8	4.6	-6.3	75.5	91.6	56.0	2.6	SE	3.1	S	NW	1.5	7.25	0.0	32	30
9	2.4	7.1	-2.3	80.9	91.1	60.1	5.5	SSW	9.5	SW	SSE	1.3	6.07	0.0	30	22
10	0.8	3.9	-1.6	71.4	92.8	45.6	8.0	WNW	17.7	WNW	WNW	0.5	3.95	5.0	22	18
旬合計	1.7	30.0	-26.3	652.7			66.5					10.9	50.37	43.0		
旬平均	0.2	3.0	-2.6	72.5			7.4						5.6			
11	-2.1	-0.1	-4.3	-	-	-	8.0	WNW	15.9	WNW	WNW	0.3	5.63	0.0	20	18
12	-1.0	1.0	-3.5	-	-	-	8.1	WNW	14.5	WNW	NW	1.7	7.26	0.0	20	18
13	-0.6	1.3	-1.9	75.9	88.4	47.8	6.1	WNW	11.2	WNW	WNW	0.0	4.81	0.0	31	17
14	0.1	1.9	-2.6	57.0	76.3	41.6	7.8	WNW	16.2	NW	WNW	0.3	4.93	0.0	30	19
15	0.6	4.4	-3.2	76.0	89.1	59.5	4.1	WNW	8.7	W	WNW	0.0	3.87	1.0	27	19
16	0.1	2.5	-4.0	77.4	91.7	58.5	12.6	SE	17.9	SE	SE	0.0	2.48	0.0	22	19
17	2.8	5.0	0.3	78.1	92.9	55.3	6.8	WNW	12.2	WNW	WNW	0.0	4.75	0.0	19	16
18	1.0	3.0	-1.3	78.9	92.1	55.9	3.8	SSE	6.2	N	SSE	3.1	8.18	0.0	20	16
19	-2.4	0.8	-4.4	69.4	91.8	56.7	13.5	SE	20.1	SE	SE	0.0	5.12	0.0	17	11
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
旬合計	-1.5	19.8	-24.9	512.7			70.8					5.4	47.03	1.0		
旬平均	-0.2	2.2	-2.8	73.2			7.9						5.23			
21	-1.8	-0.4	-2.6	86.7	91.9	59.6	4.1	SE	13.7	NW	NW	0.0	1.64	0.0	58	14
22	-1.4	0.4	-9.8	81.7	92.8	65.6	5.8	WNW	11.7	WNW	WNW	0.0	1.72	1.0	69	56
23	0.7	6.2	-8.4	70.7	88.1	51.4	14.2	WNW	31.7	W	WNW	0.8	4.86	1.0	63	33
24	-1.0	0.9	-3.8	68.2	83.5	48.5	6.8	WNW	15.0	WNW	WNW	0.1	7.13	0.0	39	29
25	-0.6	3.4	-4.8	80.9	92.4	57.8	4.5	SE	7.9	NW	NW	4.9	9.82	1.0	35	28
26	-1.4	0.2	-3.2	67.8	86.9	50.6	6.9	W	13.0	WNW	WNW	1.9	7.51	0.0	37	33
27	-1.3	0.2	-3.2	67.7	87.0	47.6	7.0	WNW	13.5	WSW	WSW	1.9	7.82	0.0	37	35
28	0.3	4.1	-1.8	73.5	90.2	46.1	6.4	WNW	11.6	WNW	WNW	2.6	8.59	0.0	51	37
旬合計	-6.5	15.0	-37.6	597.2			55.7					12.1	49.09	3.0		
旬平均	-0.8	1.9	-4.7	74.7			7.0						6.1			
月合計	-6.3	64.8	-88.8	1762.6			193.0					28.4	146.49	47.0		
月平均	-0.2	2.4	-3.3	73.4			7.1						5.4			

☆ 平均氣温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 - : 計測器故障により欠測

『農場気象月報』

2005年 3月

高 坂

観測要素 日	気 温 (°C)			相 対 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向 16方位	日 照 時 間 (h)	日 射 量 MJ/m ²	降 水 量 (mm)	積 雪 深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大 (cm)	最 小 (cm)
1	-1.0	0.2	-2.9	58.9	82.2	40.8	7.9	WNW	15.8	WNW	WNW	1.8	8.36	0.0	40	37
2	-1.4	0.2	-3.3	62.0	84.3	43.9	7.1	WNW	15.2	WNW	WNW	0.9	8.04	0.0	40	36
3	-0.8	1.6	-3.6	65.7	87.7	50.4	5.1	WNW	10.3	WNW	WNW	2.4	10.80	0.0	45	39
4	-1.1	0.4	-3.3	83.8	89.3	77.6	3.3	NE	5.0	NE	NE	0.0	4.17	0.0	47	37
5	-0.3	2.2	-6.2	72.4	91.8	54.9	4.6	WNW	6.6	WNW	WNW	2.3	9.51	0.0	48	40
6	0.7	4.1	-3.4	59.9	74.9	43.8	5.5	SSW	8.6	SSW	SSW	0.7	15.06	0.0	40	38
7	5.6	9.4	0.0	58.6	80.2	44.5	8.1	SSW	16.0	SSW	SSW	4.4	13.01	0.0	39	30
8	6.1	10.1	1.9	69.3	86.8	52.1	10.2	W	20.1	SSW	S	4.2	8.01	4.0	31	21
9	1.6	3.6	-2.5	54.9	80.2	42.3	7.4	WNW	13.6	WNW	WNW	5.5	10.39	0.0	23	18
10	2.2	7.8	-3.3	67.9	84.7	47.2	3.7	SE	4.8	SE	SSE	8.7	13.60	0.0	21	18
旬合計	11.6	39.6	-26.6	653.4			62.9					30.7	100.95	4.0		
旬平均	1.2	4.0	-2.7	65.3			6.3						10.1			
11	6.1	12.9	1.9	80.0	94.4	51.7	6.1	WNW	10.2	WNW	SSE	0.6	5.75	3.0	18	12
12	2.2	6.1	-0.9	74.2	89.3	45.3	8.3	WNW	17.4	WNW	W	0.0	3.36	4.0	13	8
13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	1.0	3.4	-3.1	61.4	69.2	40.7	7.7	W	14.5	W	W	2.8	9.59	0.0	16	11
15	3.6	8.0	0.8	71.0	81.5	54.1	4.6	S	9.6	S	S	4.6	13.67	0.0	15	10
16	5.3	9.8	-0.4	71.7	88.4	35.2	7.3	S	12.8	WNW	SSW	8.2	12.42	1.0	10	2
17	4.5	12.5	-0.8	85.7	95.9	72.3	7.0	WNW	15.0	W	WNW	0.0	4.62	3.0	3	0
18	5.8	8.9	1.3	76.3	86.2	55.9	7.4	W	15.5	WNW	WNW	0.5	3.86	14.0	-	-
19	3.3	4.8	0.3	62.1	84.2	40.1	8.0	W	15.7	WNW	WNW	1.2	6.67	0.0	-	-
20	5.0	10.0	-1.2	60.5	87.0	33.1	6.4	S	12.6	WNW	S	6.5	14.92	0.0	-	-
旬合計	36.8	76.4	-2.1	642.9			62.8					24.2	74.86	25.0	-	-
旬平均	4.1	8.5	-0.2	71.4			7.0						8.3			
21	5.6	8.4	0.1	49.8	75.4	32.4	7.1	WNW	14.4	WNW	WNW	10.8	19.07	0.0	-	-
22	5.9	14.5	-1.4	65.8	89.4	32.9	4.2	ESE	6.8	SSW	NW	0.8	9.82	0.0	-	-
23	6.2	10.2	3.7	83.5	92.4	39.6	2.1	SSE	5.1	NW	SSE	0.0	5.80	7.5	-	-
24	5.9	10.6	3.0	66.1	85.5	44.2	5.0	SSE	9.4	WSW	W	8.0	13.96	7.5	-	-
25	2.1	4.5	-1.0	61.8	83.0	38.5	11.3	WNW	21.4	WNW	WNW	3.1	7.14	3.0	-	-
26	3.0	4.9	0.2	51.8	73.6	40.8	9.5	WNW	16.5	WNW	WNW	1.1	5.76	0.0	-	-
27	4.2	8.6	2.1	66.2	88.3	38.3	5.9	WNW	12.0	WNW	S	0.8	5.16	2.1	-	-
28	5.7	12.3	0.0	57.7	91.9	47.9	11.4	SE	17.0	SE	SE	0.1	7.51	1.0	-	-
29	6.0	10.4	4.0	61.0	81.6	45.6	9.8	WNW	20.8	W	WNW	2.5	8.14	2.0	-	-
30	4.7	6.5	2.8	48.7	64.5	39.4	9.6	WNW	19.7	W	WNW	3.0	7.53	0.0	-	-
31	4.8	9.6	0.7	43.6	64.2	37.4	7.2	W	15.7	SW	W	6.0	10.70	7.0	-	-
旬合計	54.1	100.5	14.2	656.0			83.1					36.1	100.59	30.1		
旬平均	4.9	9.1	1.3	59.6			7.6						9.14			
月合計	102.5	216.5	-14.5	1952.3			208.8					91.1	276.40	59.1		
月平均	3.4	7.2	-0.5	65.1			7.0						9.2			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 - : 計測器故障により欠測

''農場氣象月報''

2005年 4月

高 坂

観測要素 日	気 温 (°C)			相 对 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向 16方位	日 照 時 間 (h)	日 射 量 MJ/m ²	降 水 量 (mm)	積 雪 深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大	最 小
1	5.2	7.4	1.5	50.3	67.9	38.5	7.3	WNW	14.9	W	W	5.4	9.99	0.0	-	-
2	6.3	14.6	-0.1	53.6	78.4	29.6	4.5	SSE	15.9	SSE	SSE	9.0	19.06	0.0	-	-
3	5.5	10.3	0.3	77.6	89.1	57.9	5.6	SSE	11.2	WNW	WNW	0.0	2.93	8.5	-	-
4	4.1	8.9	-0.1	63.3	79.2	49.7	5.6	WNW	9.6	WNW	WNW	5.7	14.41	0.0	-	-
5	8.2	14.7	-0.2	58.7	79.7	29.5	5.0	SSE	11.3	WNW	S	5.2	13.99	0.0	-	-
6	16.0	22.3	4.8	35.2	77.9	19.7	7.2	WNW	14.9	SSW	SSW	9.7	20.40	0.0	-	-
7	13.7	20.2	8.0	64.5	82.0	48.3	7.9	WNW	20.8	WNW	S	1.3	5.98	15.0	-	-
8	8.9	12.5	7.5	59.4	87.1	46.6	8.0	WNW	15.1	WSW	N	7.3	10.78	1.5	-	-
9	7.0	10.4	2.3	62.0	79.3	53.8	5.5	W	10.4	WNW	WNW	8.1	13.80	0.0	-	-
10	12.5	22.6	3.2	64.1	90.5	40.3	5.6	WNW	9.6	WNW	NW	5.2	14.40	19.0	-	-
旬合計	87.4	143.9	27.2	588.7			62.2					56.7	96.69	44.0		
旬平均	8.7	14.4	2.7	58.9			6.2						9.67			
11	8.4	11.6	5.1	67.9	87.3	49.8	3.9	SE	7.4	NW	NNW	8.3	17.23	1.0	-	-
12	8.3	14.4	1.9	65.1	83.2	43.8	8.1	SE	11.6	SE	SE	5.5	15.61	0.0	-	-
13	7.7	10.0	5.8	76.2	88.7	55.3	5.5	WNW	12.0	W	W	0.6	4.50	4.5	-	-
14	9.3	15.1	4.4	60.8	81.2	36.3	5.6	S	9.1	WNW	SSW	10.4	18.76	0.0	-	-
15	10.4	19.2	1.5	66.9	83.9	31.8	6.9	WNW	14.8	SW	WNW	11.1	16.58	0.0	-	-
16	9.8	16.4	4.5	70.4	84.4	45.5	5.6	WNW	9.6	WNW	SSE	12.2	21.19	0.0	-	-
17	8.4	14.0	1.6	58.5	79.5	31.8	7.1	WNW	13.7	S	NW	5.6	18.82	0.0	-	-
18	7.0	13.8	0.0	56.9	79.0	28.0	3.0	WNW	6.2	NW	NW	8.1	21.18	0.0	-	-
19	9.7	17.2	3.6	51.2	77.5	20.0	4.3	SE	5.8	ESE	NNW	10.8	3.72	0.0	-	-
20	10.2	13.7	6.8	68.3	87.7	46.8	9.4	SSE	14.1	SSE	SSE	0.0		2.5	-	-
旬合計	89.2	145.4	35.2	642.2			59.4					72.6	137.59	8.0		
旬平均	8.9	14.5	3.5	64.2			5.9						13.76			
21	11.1	15.0	5.5	59.9	88.4	25.3	8.2	WNW	14.1	WNW	WNW	9.7	16.86	2.0	-	-
22	9.5	13.5	4.7	65.9	78.0	52.2	9.3	WNW	20.4	W	W	6.7	14.52	0.5	-	-
23	7.5	8.5	6.4	67.9	78.8	58.1	6.1	W	11.1	WNW	WNW	0.2	6.20	2.0	-	-
24	8.4	13.5	3.7	66.5	81.7	50.9	4.4	SE	6.4	SE	SSE	7.6	17.04	0.0	-	-
25	11.7	20.7	2.5	66.0	80.1	41.2	6.1	SSE	8.4	SSE	SSE	2.5	11.27	0.0	-	-
26	13.5	17.4	9.5	63.5	87.7	37.2	6.7	WNW	10.5	W	W	5.2	15.92	4.5	-	-
27	15.7	22.3	10.2	48.6	70.5	21.3	5.9	S	10.8	S	S	11.2	23.12	0.0	-	-
28	22.4	26.2	12.1	34.7	59.8	24.6	8.8	S	18.9	W	S	7.0	16.79	0.0	-	-
29	15.2	23.4	6.8	53.8	80.7	32.0	8.6	WNW	20.9	WNW	WNW	8.4	18.02	2.0	-	-
30	13.1	20.3	5.5	48.5	66.9	33.1	6.7	SSE	9.0	SSE	NNW	7.8	19.05	0.0	-	-
旬合計	128.1	180.8	66.9	575.3			70.8					66.1	158.79	11.0		
旬平均	12.8	18.1	6.7	57.5			7.1						15.88			
月合計	304.7	470.1	129.3	1806.2			192.4					195.4	393.07	63.0		
月平均	10.2	15.7	4.3	60.2			6.4						13.10			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値

''農場氣象月報''

2005年 5月

高 坂

觀測要素 日	氣 温 (°C)			相 对 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向 16方位	日 照 時 間 (h)	日 射 量 MJ/m ²	降 水 量 (mm)	積 雪 深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大 (cm)	最 小 (cm)
1	19.5	29.7	9.2	55.0	74.6	33.0	6.4	SSE	9.0	SE	NW	7.2	17.73	0.0	-	-
2	12.5	17.8	7.0	69.3	89.1	18.5	6.6	WNW	10.1	WNW	NW	9.5	20.78	3.5	-	-
3	13.0	21.2	3.9	47.1	80.9	15.5	5.1	WNW	11.0	WNW	WNW	12.3	25.15	0.0	-	-
4	13.4	22.4	6.1	58.2	82.2	35.0	3.5	WNW	15.4	NW	WNW	10.9	21.12	0.0	-	-
5	10.8	18.8	5.0	59.8	79.8	31.8	2.9	SSE	4.0	S	NNW	3.5	15.24	0.0	-	-
6	13.0	19.9	4.8	56.4	79.7	42.6	14.4	SE	20.7	SE	SE	6.4	18.25	0.0	-	-
7	12.5	16.8	10.0	72.4	84.1	57.8	16.6	SE	23.1	SE	SE	0.0	3.16	8.5	-	-
8	11.5	17.4	7.0	71.4	82.4	59.3	4.0	SE	6.0	NW	WNW	3.5	16.83	0.0	-	-
9	12.1	16.2	8.3	74.5	83.6	65.0	4.7	WNW	9.6	WNW	NW	4.1	14.21	2.0	-	-
10	9.6	12.6	7.4	66.2	80.3	56.4	5.9	WNW	13.4	WNW	WNW	1.1	8.20	7.5	-	-
旬合計	127.9	192.8	68.7	630.3			70.1					58.3	160.67	21.5		
旬平均	12.8	19.3	6.9	63.0			7.0						16.07			
11	11.4	16.1	7.3	80.4	80.4	47.0	4.8	WNW	7.5	WNW	WNW	8.1	20.77	0.0	-	-
12	11.9	16.8	8.7	67.2	80.4	52.0	8.1	SE	10.6	SE	SE	0.0	9.02	0.5	-	-
13	10.4	13.8	8.0	71.4	84.0	56.9	7.9	E	10.6	E	E	0.0	7.98	4.0	-	-
14	11.4	16.8	7.9	74.6	86.1	56.4	3.6	WNW	5.7	ENE	ENE	5.8	14.09	1.5	-	-
15	10.4	14.6	8.2	72.3	84.6	57.7	6.4	WNW	13.9	WNW	WNW	2.2	7.36	6.0	-	-
16	9.9	12.8	6.7	70.8	81.9	60.6	6.7	WNW	10.8	W	WNW	1.8	11.23	6.5	-	-
17	13.7	22.4	4.9	68.6	85.7	44.1	4.9	WNW	7.8	WNW	W	12.8	25.18	0.0	-	-
18	16.0	20.7	11.2	72.6	85.7	54.8	3.9	SE	5.2	WNW	WNW	0.1	10.02	2.0	-	-
19	15.3	17.8	13.0	59.6	83.1	48.3	9.0	WNW	21.4	W	W	1.9	22.80	6.0	-	-
20	16.6	22.0	10.3	47.7	70.8	30.7	5.1	WNW	9.2	WNW	NW	13.7	26.82	0.0	-	-
旬合計	127.0	173.8	86.2	685.2			60.4					46.4	155.27	26.5		
旬平均	12.7	17.4	8.6	68.5			6.0						15.53			
21	17.0	25.4	8.4	53.5	75.0	26.9	5.8	WNW	9.4	WNW	WNW	11.6	25.60	0.0	-	-
22	17.6	26.4	11.0	56.6	84.2	27.9	4.5	SE	7.4	WNW	WNW	5.6	16.24	8.0	-	-
23	15.6	20.9	13.1	75.3	83.9	55.9	5.2	SE	7.7	WNW	NW	4.2	12.12	6.0	-	-
24	13.1	15.5	11.5	74.2	84.8	67.4	4.7	WNW	8.6	SSW	WNW	0.0	5.78	9.0	-	-
25	12.8	16.6	7.8	65.7	79.4	49.9	3.8	WNW	7.6	WNW	WNW	11.9	26.22	0.0	-	-
26	15.9	23.7	6.5	57.1	80.4	31.4	5.7	SSE	7.5	SSE	SSE	13.4	26.75	0.0	-	-
27	16.4	21.0	12.9	70.3	82.0	54.9	7.2	SE	11.9	WNW	SE	0.7	8.85	5.0	-	-
28	16.0	21.3	11.7	75.2	85.0	62.4	3.6	WNW	5.9	WNW	W	8.7	21.82	0.0	-	-
29	18.4	24.4	12.0	69.3	87.2	52.5	3.3	WNW	6.3	WNW	NW	10.2	23.33	0.0	-	-
30	19.6	25.2	11.3	58.1	79.8	42.8	8.9	SSE	13.0	ENE	SE	11.2	24.88	0.0	-	-
31	18.2	20.5	15.9	63.6	74.7	54.8	7.2	W	12.7	W	W	0.0	8.69	0.0	-	-
旬合計	180.6	240.9	122.1	718.9			59.9					77.4	200.28	28.0		
旬平均	16.4	21.9	11.1	65.4			5.4						18.21			
月合計	435.5	607.5	277.0	2034.4			190.4					182.1	516.22	76.0		
月平均	14.0	19.6	8.9	65.6			6.1						16.65			

☆ 平均氣温 : 144回測定の平均
 平均相對湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値

『農場気象月報』

2005年 6月

高 坂

観測要素 日	気 温 (°C)			相 対 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向	日 照 時 間 (h)	日 射 量 (MJ/m ²)	降 水 量 (mm)	積雪深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大	最 小
1	19.2	24.9	14.7	64.3	78.6	46.8	4.6	WNW	8.1	NW	NW	11.3	24.81	0.0	-	-
2	20.5	28.1	12.9	61.4	80.8	38.8	5.6	SE	8.7	S	SE	2.9	13.95	0.0	-	-
3	21.5	26.3	16.4	62.2	76.3	49.5	7.7	SE	11.3	SE	SE	5.7	18.19	0.0	-	-
4	18.4	21.9	15.8	74.8	81.2	67.3	4.0	WNW	6.7	NW	WNW	1.4	15.75	5.0	-	-
5	16.8	19.2	15.3	75.4	81.9	67.9	5.3	WNW	9.0	WNW	WNW	0.7	10.07	3.5	-	-
6	17.6	21.9	14.0	71.5	81.7	60.6	3.2	WNW	6.1	WNW	NW	11.2	25.56	0.0	-	-
7	20.9	28.4	13.5	64.2	82.1	40.1	4.1	SE	7.7	WNW	WNW	10.4	24.10	0.0	-	-
8	21.4	27.4	17.3	66.2	86.2	48.0	4.1	WNW	6.8	WNW	WNW	8.3	19.47	0.0	-	-
9	21.4	27.1	16.0	67.2	82.1	51.8	4.3	WNW	6.8	WNW	WNW	10.2	22.76	0.0	-	-
10	23.4	28.6	17.8	65.3	80.5	49.5	4.4	WNW	6.4	WNW	WNW	4.0	19.20	0.0	-	-
旬合計	201.1	253.8	153.7	672.5			47.3					65.9	193.86	8.5		
旬平均	20.1	25.4	15.4	67.3			4.7						19.39			
11	22.9	26.9	19.9	68.2	82.3	54.4	3.8	SE	6.3	SSE	SE	0.7	11.64	8.5	-	-
12	19.5	21.3	17.4	75.0	83.3	68.9	4.5	WNW	8.4	W	WNW	1.0	7.54	6.0	-	-
13	19.2	23.6	16.1	72.4	80.1	62.8	4.4	WNW	8.0	NW	NW	9.1	20.34	0.0	-	-
14	19.2	23.7	15.0	71.2	82.0	56.8	2.9	WNW	5.7	WNW	NW	11.1	26.18	0.0	-	-
15	21.6	26.0	16.5	62.9	80.0	50.8	7.9	SSE	12.7	SSE	SE	6.4	19.47	0.0	-	-
16	21.6	26.3	16.3	61.3	76.7	48.1	8.3	SE	11.7	SE	SE	4.9	19.79	0.0	-	-
17	19.4	22.1	17.4	74.5	81.6	66.4	4.6	W	8.5	W	WNW	0.3	9.66	3.5	-	-
18	20.2	25.1	16.0	71.9	85.6	58.0	2.9	WNW	5.5	NW	NW	11.0	23.00	0.0	-	-
19	22.2	28.3	16.5	64.1	79.9	46.9	3.7	WNW	6.0	NW	NW	10.4	23.45	0.0	-	-
20	22.3	28.8	17.9	64.2	76.9	47.9	5.4	WNW	8.8	WNW	WNW	13.3	21.66	0.0	-	-
旬合計	208.1	252.1	169.0	685.7			48.4					68.1	182.73	18.0		
旬平均	20.8	25.2	16.9	68.6			4.8						18.27			
21	24.3	32.3	16.9	60.1	80.4	41.4	4.6	SSE	6.3	SSE	SSE	8.7	22.50	0.0	-	-
22	24.4	30.8	18.8	61.8	76.8	43.5	4.9	WNW	8.0	WNW	WNW	4.0	19.23	0.0	-	-
23	23.5	28.2	20.3	67.6	77.9	55.7	4.1	WNW	6.7	WNW	WNW	0.0	13.46	0.0	-	-
24	23.7	28.8	19.6	70.3	79.4	55.8	5.3	WNW	10.1	NW	WNW	6.8	20.07	0.0	-	-
25	25.5	31.0	19.4	60.3	78.5	43.1	6.2	WNW	11.1	WNW	W	9.1	20.96	0.0	-	-
26	25.4	30.8	21.3	61.5	74.7	35.5	4.2	W	7.6	WSW	W	3.2	14.74	0.0	-	-
27	22.8	25.9	20.8	73.5	78.4	66.7	10.8	W	23.3	W	W	0.0	2.91	59.5	-	-
28	21.8	23.3	21.0	77.6	81.2	72.1	4.7	WNW	8.6	WSW	WNW	0.0	2.51	19.5	-	-
29	22.5	29.1	18.2	70.6	79.8	55.2	3.5	WNW	7.9	WNW	NW	10.1	24.15	0.0	-	-
30	22.9	28.7	16.7	61.4	79.0	42.8	2.8	NW	5.4	NW	NW	11.7	24.05	0.0	-	-
旬合計	236.8	288.9	193.0	664.7	786.1		51.1					53.6	164.58	79.0		
旬平均	23.7	28.9	19.3	66.5	78.6		5.1						16.46			
月合計	646.0	794.8	515.7	2022.9	786.1		146.8					187.6	541.17	105.5		
月平均	21.5	26.5	17.2	67.4	26.2		4.9						18.04			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値

''農場気象月報''

2005年 7月

高 坂

観測要素 日	気 温 (°C)			相 対 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向	日 照 時 間 (h)	日 射 量 (MJ/m ²)	降 水 量 (mm)	積 雪 深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大	最 小
1	23.0	27.5	18.7	72.2	77.6	62.7	3.1	WNW	5.5	W	ESE	0.3	11.07	11.5	-	-
2	22.9	26.1	19.2	71.7	79.3	63.1	5.2	WNW	10.4	WNW	WNW	9.2	22.32	13.0	-	-
3	23.1	29.2	17.6	63.6	79.2	51.0	5.2	ENE	7.8	ENE	ENE	10.3	24.10	0.0	-	-
4	21.8	24.1	19.5	61.5	71.7	53.1	12.1	SE	18.0	SSE	SE	0.0	4.42	0.5	-	-
5	21.9	24.5	19.9	71.9	76.9	61.6	3.6	WNW	7.9	WNW	WNW	0.0	8.08	5.5	-	-
6	23.0	27.7	19.8	67.9	77.0	54.5	4.4	W	11.1	W	WNW	2.9	14.46	3.0	-	-
7	19.9	21.3	16.6	72.4	76.6	65.6	4.4	WNW	7.5	WNW	WNW	0.1	5.71	33.0	-	-
8	19.9	23.8	16.6	67.2	74.7	56.7	3.5	WNW	5.9	WNW	WNW	3.3	13.86	0.0	-	-
9	21.7	27.4	15.3	63.4	74.6	52.8	5.7	SE	9.6	SE	E	1.5	15.47	0.5	-	-
10	22.5	25.4	20.0	67.8	75.3	57.3	5.8	SSW	13.3	SW	SSW	0.0	2.78	12.0	-	-
旬合計	219.7	257.0	183.2	679.6			53.0					27.5	122.27	79.0		
旬平均	22.0	25.7	18.3	68.0			5.3						12.23			
11	21.1	23.8	19.0	66.6	74.7	58.3	4.9	WNW	12.5	SW	WNW	0.0	9.80	3.5	-	-
12	19.0	20.0	18.3	73.1	75.0	69.1	2.3	WNW	3.5	WNW	WNW	0.0	4.01	18.5	-	-
13	22.1	26.9	18.9	66.2	75.4	53.7	3.3	SE	4.8	NW	NW	6.3	20.06	0.5	-	-
14	22.1	27.0	20.1	69.1	73.6	56.3	3.7	WNW	5.5	WNW	WNW	0.4	8.10	3.0	-	-
15	24.2	28.9	20.7	64.9	73.7	55.0	3.3	WNW	5.6	WNW	WNW	10.7	22.48	0.0	-	-
16	24.5	28.1	21.3	65.5	71.7	56.1	4.4	WNW	8.0	WNW	WNW	7.7	15.90	0.0	-	-
17	25.8	30.6	21.3	62.9	71.8	49.6	4.1	WNW	8.4	SW	WNW	4.6	17.17	0.0	-	-
18	26.6	30.8	21.5	57.9	72.2	46.5	4.6	W	10.1	W	SSW	2.0	17.08	0.0	-	-
19	23.4	27.3	13.9	58.8	68.2	40.6	5.9	WNW	11.4	WNW	WNW	8.4	20.16	2.0	-	-
20	21.5	25.8	17.5	61.3	67.9	47.7	3.8	WNW	5.9	WNW	SSE	0.0	11.52	0.0	-	-
旬合計	230.3	269.2	192.5	646.3			40.3					40.0	146.28	27.5		
旬平均	23.0	26.9	19.3	64.6			4.0						14.63			
21	21.8	25.4	19.8	64.5	69.5	58.6	5.1	SSE	9.0	SW	SSW	0.0	2.69	11.5	-	-
22	23.2	27.1	19.6	63.4	71.0	50.0	2.9	W	4.7	E	WNW	2.4	10.53	6.0	-	-
23	22.8	27.2	18.4	60.9	68.7	51.1	4.3	NW	8.0	WNW	NW	11.2	24.60	0.0	-	-
24	22.6	27.5	18.8	61.6	68.7	50.1	2.9	WNW	8.1	NW	NW	2.0	16.56	0.0	-	-
25	23.9	29.4	20.3	61.1	63.2	49.4	2.9	WNW	5.4	NW	NW	4.7	18.06	0.0	-	-
26	24.0	27.0	21.0	63.2	68.0	55.6	6.5	ENE	11.0	ENE	ENE	0.0	8.42	7.5	-	-
27	22.6	23.7	20.2	63.9	67.0	56.4	7.0	WNW	13.2	WNW	WNW	0.0	2.25	33.5	-	-
28	22.1	26.8	18.4	59.5	66.7	58.0	4.0	WNW	8.0	WNW	WNW	6.9	17.29	4.0	-	-
29	25.0	33.2	17.8	58.3	67.3	51.1	5.1	WNW	8.3	WNW	WNW	3.4	13.36	0.0	-	-
30	26.1	30.3	21.8	60.7	66.7	30.9	3.3	ESE	4.7	ENE	E	1.9	12.00	6.0	-	-
31	26.1	31.3	23.1	59.4	66.3	46.3	3.4	WNW	6.4	NW	NW	6.7	17.77	0.0	-	-
旬合計	260.2	308.9	219.2	676.5			47.4					39.1	143.53	68.5		
旬平均	23.7	28.1	19.9	61.5			4.3						13.05			
月合計	710.2	835.1	594.9	2002.4			140.7					106.6	412.08	175.0		
月平均	22.9	26.9	19.2	64.6			4.5						13.29			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値

''農場氣象月報''

2005年 8月

高 坂

觀測要素 日	氣 温 (°C)			相 对 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向 16方位	日 照 時 間 (h)	日 射 量 MJ/m ²	降 水 量 (mm)	積 雪 深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大 (cm)	最 小 (cm)
1	26.4	31.9	22.8	58.3	64.2	46.0	4.6	SE	8.1	S	WNW	6.6	16.67	0.5	-	-
2	27.6	33.5	23.3	55.6	65.6	43.6	3.4	WNW	7.0	WNW	NW	6.4	17.59	0.0	-	-
3	27.5	32.7	23.4	55.4	63.3	42.5	4.3	SSE	7.6	WNW	WNW	7.5	17.25	0.0	-	-
4	27.9	34.3	22.8	53.5	63.5	39.4	3.3	WNW	5.8	NW	NW	11.7	22.42	0.0	-	-
5	27.9	34.3	22.2	53.8	63.2	38.7	3.0	WNW	5.3	NW	NW	12.2	22.73	0.0	-	-
6	27.4	32.5	22.1	54.9	63.1	45.3	2.8	WNW	5.5	WNW	NW	12.0	22.84	0.0	-	-
7	26.2	30.4	23.1	58.7	62.4	51.5	4.3	WNW	8.5	WSW	WNW	3.8	12.19	32.0	-	-
8	24.3	28.0	22.1	59.0	62.3	51.6	3.5	S	4.9	SSE	SSE	1.2	7.14	20.0	-	-
9	25.8	30.6	21.7	56.3	62.9	47.4	3.3	WNW	5.8	WNW	NW	6.5	12.82	0.0	-	-
10	25.6	29.9	22.9	55.8	61.8	44.2	3.4	W	5.3	W	SSE	2.2	11.37	7.5	-	-
旬合計	266.6	318.1	226.4	561.3			35.9					70.0	163.02	60.0		
旬平均	26.7	31.8	22.6	56.1			3.6						16.30			
11	25.8	29.8	22.4	55.6	60.6	45.1	3.5	W	8.5	WNW	SSE	0.9	11.25	13.0	-	-
12	23.4	25.0	21.9	59.3	61.3	56.6	4.6	SSE	7.2	SSE	SE	0.0	2.97	17.5	-	-
13	24.9	29.6	22.5	58.0	61.8	49.4	3.3	WNW	7.1	NW	ESE	3.4	9.86	19.5	-	-
14	26.6	31.1	23.6	54.5	60.4	45.7	4.6	SSE	7.7	WSW	WNW	1.6	14.03	24.0	-	-
15	24.9	30.6	21.9	56.7	60.6	44.7	4.2	SSE	6.6	SSE	SE	1.1	8.66	52.0	-	-
16	25.4	30.9	20.9	52.8	60.0	43.0	4.1	WNW	6.7	WNW	NW	11.2	22.70	0.0	-	-
17	26.1	31.9	21.6	51.8	59.4	41.9	3.2	WNW	5.5	WNW	NW	11.3	22.93	0.0	-	-
18	26.3	32.7	21.4	52.2	58.5	39.1	4.0	SE	5.8	SSE	SE	8.1	16.52	5.0	-	-
19	26.5	32.1	22.5	52.3	59.0	41.9	2.9	NW	6.2	NW	NW	4.3	12.83	0.0	-	-
20	27.1	34.4	21.9	48.9	58.2	35.4	3.7	SE	6.0	E	SSE	10.2	18.79	0.0	-	-
旬合計	257.0	308.1	220.6	542.1			38.1					51.8	140.54	131.0		
旬平均	25.7	30.8	22.1	54.2			3.8						14.05			
21	27.1	33.1	22.7	48.5	57.0	36.4	3.1	NW	7.1	WSW	WNW	11.5	19.08	4.0	-	-
22	25.7	29.8	23.0	51.2	56.6	41.7	3.9	WNW	8.6	WNW	WNW	2.8	10.84	10.5	-	-
23	23.3	28.5	19.3	50.6	56.6	41.1	5.8	W	11.5	NW	SSE	8.2	17.23	37.5	-	-
24	23.8	31.0	17.6	47.6	57.3	33.6	4.2	WNW	6.9	WNW	WNW	12.3	22.17	0.0	-	-
25	24.6	28.9	18.7	45.0	56.1	38.2	10.3	SSE	15.2	SE	SE	5.2	15.21	0.0	-	-
26	26.1	30.4	23.1	50.1	60.2	10.9	8.3	E	14.0	ESE	ENE	0.0	8.59	6.0	-	-
27	23.9	26.9	19.1	52.9	61.2	43.9	5.0	WNW	9.7	NW	WNW	11.0	15.54	0.5	-	-
28	22.6	28.4	18.2	52.7	60.3	40.5	5.4	WNW	9.4	WNW	WNW	4.3	14.59	0.0	-	-
29	22.4	27.3	18.1	53.2	60.6	42.3	4.3	WSW	10.2	SSW	SSE	7.0	13.28	2.0	-	-
30	23.2	29.7	16.7	51.7	61.3	36.1	2.9	WNW	4.5	WNW	SSE	6.4	15.02	0.0	-	-
31	24.1	29.2	20.0	49.0	58.3	36.5	4.6	WNW	8.4	NW	NW	10.9	17.64	0.0	-	-
旬合計	266.8	323.2	216.5	552.5			57.8					79.5	169.19	60.5		
旬平均	24.3	29.4	19.7	50.2			5.3						15.38			
月合計	790.4	949.4	663.5	1113.8			93.7					201.4	472.75	251.5		
月平均	25.5	30.6	21.4	35.9			3.0						15.25			

☆ 平均氣温 : 144回測定の平均
 平均相對湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値

''農場気象月報''

2005年 9月

高 坂

観測要素 日	気 温 (°C)			相 対 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向 16方位	日 照 時 間 (h)	日 射 量 MJ/m ²	降 水 量 (mm)	積 雪 深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大 (cm)	最 小 (cm)
1	24.5	31.9	16.4	49.1	61.2	34.2	3.5	WNW	5.4	WNW	SSE	10.5	19.99	0.0	-	-
2	27.1	33.1	21.4	49.0	58.4	38.3	4.3	WNW	7.7	WNW	W	10.3	18.42	0.0	-	-
3	24.0	27.1	20.8	52.4	58.9	45.9	3.3	WNW	5.5	WNW	WNW	1.7	9.59	11.5	-	-
4	21.3	22.6	19.2	53.6	58.3	43.1	3.0	SSE	4.9	WNW	WNW	0.0	4.79	10.0	-	-
5	21.8	24.5	20.0	56.3	58.8	51.3	2.5	SE	3.2	SSE	SE	0.0	5.06	4.5	-	-
6	23.7	26.6	20.0	50.0	58.1	43.5	7.5	E	10.6	E	E	0.0	6.93	0.0	-	-
7	28.1	31.5	24.4	42.3	50.7	37.1	14.0	SE	23.5	SSE	SE	1.0	5.97	0.5	-	-
8	21.9	27.1	17.2	49.9	55.9	41.3	7.2	WNW	19.4	SW	WNW	4.7	8.61	12.5	-	-
9	21.7	30.2	13.9	48.1	57.3	30.6	3.6	WNW	5.9	WNW	WNW	11.9	20.15	0.0	-	-
10	22.9	29.6	17.7	51.1	57.5	39.9	4.7	S	10.0	S	WNW	4.6	10.24	7.0	-	-
旬合計	237.0	284.2	191.0	501.8			53.6					44.6	109.75	46.0		
旬平均	23.7	28.4	19.1	50.2			5.4						10.98			
11	23.3	25.9	19.6	52.6	56.4	47.6	3.1	WNW	4.9	WNW	NW	0.0	5.33	0.0	-	-
12	23.9	29.9	18.7	50.6	57.4	40.8	3.0	E	5.2	NW	NW	11.2	16.42	0.0	-	-
13	24.0	27.0	18.4	48.4	54.4	41.5	4.8	WNW	9.9	WNW	NW	7.6	11.24	0.5	-	-
14	23.3	32.0	18.5	47.5	55.1	33.0	6.0	WNW	15.7	W	W	5.5	10.41	15.5	-	-
15	19.9	24.0	14.2	44.6	50.6	33.0	3.7	W	7.1	W	NW	7.8	17.24	1.5	-	-
16	19.2	27.0	11.9	44.0	52.5	29.5	4.2	SSE	6.0	SE	ESE	9.4	16.86	0.0	-	-
17	22.0	29.7	14.7	42.3	51.1	31.1	4.3	ENE	6.3	NE	SE	10.9	17.76	0.0	-	-
18	24.4	29.2	18.3	44.0	52.3	34.0	4.4	W	8.3	WNW	W	5.2	12.04	0.0	-	-
19	23.9	26.4	19.5	45.9	51.5	39.9	4.6	WNW	9.9	SSW	WNW	6.9	13.32	0.5	-	-
20	21.3	27.4	17.2	41.2	51.1	26.8	3.5	WNW	6.0	WNW	W	4.0	12.34	1.0	-	-
旬合計	225.2	278.5	171.0	461.1			41.6					68.6	132.96	19.0		
旬平均	22.5	27.9	17.1	46.1			4.2						13.30			
21	18.8	24.9	13.5	39.7	48.7	28.8	2.8	ESE	5.8	NNW	SSE	9.0	17.19	0.0	-	-
22	18.4	20.7	16.6	47.5	53.0	38.8	5.1	SE	8.3	ESE	SE	0.0	2.14	7.5	-	-
23	19.5	21.7	18.4	51.7	53.8	48.7	3.2	WNW	5.1	WNW	WNW	0.0	2.47	33.5	-	-
24	20.0	23.1	17.2	44.4	51.2	38.9	3.2	WNW	5.4	WNW	WNW	3.6	10.86	0.0	-	-
25	17.2	20.1	13.3	46.9	51.0	36.9	5.8	E	11.5	E	E	0.0	3.86	27.5	-	-
26	17.6	24.3	12.0	42.8	50.4	30.9	4.0	WNW	6.2	WNW	NW	9.2	16.22	0.0	-	-
27	17.2	22.6	13.1	41.7	49.1	25.7	3.6	W	6.6	NW	WNW	8.3	15.80	0.0	-	-
28	16.2	24.4	9.9	40.2	49.1	24.8	3.2	SE	6.6	ENE	NNW	10.6	15.58	0.0	-	-
29	16.3	25.3	9.1	38.0	48.4	22.1	4.2	E	7.9	NE	SE	11.3	17.31	0.0	-	-
30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
旬合計	161.2	207.1	123.1	392.9			35.1					51.9	101.43	68.5		
旬平均	16.1	20.7	12.3	39.3			3.5						10.14			
月合計	623.4	769.8	485.1	1355.8			130.3					165.0	344.14	133.5		
月平均	20.8	25.7	16.2	45.2			4.3						11.47			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 - : 計測器故障により欠測

''農場氣象月報''

2005年 10月

高 坂

觀測要素 日	氣 温 (°C)			相 对 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向 16方位	日 照 時 間 (h)	日 射 量 MJ/m ²	降 水 量 (mm)	積 雪 深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大 (cm)	最 小 (cm)
1	19.3	22.4	16.6	45.1	49.4	40.5	5.7	S	14.8	SSW	SSW	0.1	2.70	13.0	-	-
2	20.2	22.5	17.1	47.0	51.4	35.9	4.6	WNW	13.0	WNW	WNW	0.0	2.06	83.5	-	-
3	17.0	20.1	13.1	36.1	45.1	26.3	5.0	WNW	10.3	WNW	NW	4.7	10.18	0.5	-	-
4	14.5	16.5	12.9	46.1	52.8	11.6	3.4	S	4.7	S	S	0.0	2.45	10.5	-	-
5	16.6	21.9	12.6	45.3	52.7	15.3	3.4	SSE	4.6	SSE	NW	7.8	12.35	0.0	-	-
6	14.6	22.3	17.9	42.4	51.1	17.7	3.6	WNW	5.8	NW	WNW	10.6	15.54	0.0	-	-
7	16.9	23.8	17.8	42.9	50.3	31.9	5.7	SE	8.1	SSE	SSE	4.9	10.45	0.0	-	-
8	18.7	24.7	16.6	49.9	52.7	40.7	6.3	WNW	11.0	WNW	WNW	0.0	1.42	38.0	-	-
9	17.4	21.2	14.6	44.5	51.3	35.1	2.9	WNW	5.4	NW	NW	7.1	11.34	3.0	-	-
10	16.5	20.1	12.7	46.7	51.1	39.3	3.0	WNW	5.0	WNW	WNW	0.5	5.67	0.0	-	-
旬合計	171.7	215.5	151.9	446.0			43.6					35.6	74.16	148.5		
旬平均	17.2	21.6	15.2	44.6			4.4						7.4			
11	16.1	24.0	10.2	44.6	52.0	33.0	5.7	SSE	8.6	ESE	SE	9.0	13.81	0.0	-	-
12	16.0	23.7	10.0	42.1	49.8	28.4	3.8	SSE	5.7	NW	SSE	10.4	14.87	0.0	-	-
13	16.0	24.8	8.5	40.3	48.6	28.7	4.8	ESE	6.0	ESE	ESE	10.3	14.85	0.0	-	-
14	18.4	26.9	9.3	41.9	51.1	30.0	4.0	WNW	6.1	WNW	WNW	8.8	12.28	2.5	-	-
15	18.4	21.2	16.4	49.3	51.8	43.8	4.4	SSE	5.8	SSE	SSE	0.0	3.86	16.0	-	-
16	15.9	20.6	9.9	43.9	50.2	30.3	3.4	SSE	6.6	W	NW	4.7	7.29	4.0	-	-
17	15.3	22.7	9.8	41.8	48.6	28.9	2.9	WNW	6.0	NW	NW	9.8	12.99	0.0	-	-
18	14.9	20.5	10.8	41.7	48.1	33.6	2.4	NNW	5.7	NNW	WNW	5.5	9.44	0.0	-	-
19	13.0	17.7	9.5	41.8	48.7	33.1	3.1	WNW	4.9	WNW	S	3.6	6.93	0.0	-	-
20	13.6	20.7	7.5	40.7	48.8	27.7	2.8	WNW	6.3	WNW	NW	8.9	12.62	0.0	-	-
旬合計	157.6	222.8	101.9	428.1			37.3					70.9	108.94	22.5		
旬平均	15.8	22.3	10.2	42.8			3.7						10.89			
21	15.0	22.9	7.3	40.5	47.2	28.2	3.7	WNW	6.7	WNW	NW	9.0	11.99	0.0	-	-
22	15.6	20.5	12.2	42.0	46.6	31.5	6.1	WNW	11.1	W	WNW	0.5	5.12	12.0	-	-
23	13.5	16.2	11.7	44.6	47.4	37.7	5.3	W	13.8	WNW	W	0.0	2.27	34.5	-	-
24	15.7	18.3	13.3	35.3	44.5	29.5	6.1	WNW	12.2	WNW	SSW	8.5	9.86	5.5	-	-
25	14.4	17.0	9.9	33.3	42.3	25.4	7.4	WNW	13.3	SW	W	8.8	10.40	6.5	-	-
26	11.3	18.1	6.2	37.7	45.1	25.1	4.4	SE	6.2	SSE	SSE	9.4	11.99	0.0	-	-
27	11.7	19.7	4.7	41.0	46.0	30.7	3.7	WNW	6.8	WNW	SSE	4.3	7.99	0.0	-	-
28	13.3	20.2	7.6	40.4	47.4	29.0	4.1	WNW	6.8	W	WNW	5.8	10.00	0.0	-	-
29	14.3	21.4	8.6	39.0	45.6	26.3	5.7	S	11.4	WNW	W	0.2	4.04	25.5	-	-
30	12.8	15.4	7.6	33.6	41.8	27.2	5.6	W	13.6	W	W	4.6	6.12	0.0	-	-
31	10.0	13.3	6.3	37.5	43.4	29.7	2.7	SSE	5.2	NW	S	0.9	3.78	0.5	-	-
旬合計	147.6	203.0	95.4	424.9			54.8					51.9	83.56	84.5		
旬平均	13.4	18.5	8.7	38.6			5.0						7.60			
月合計	476.9	641.3	349.2	1299.0			135.7					158.4	266.66	255.5		
月平均	15.4	20.7	11.3	41.9			4.4						8.6			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値

『農場気象月報』

2005年 11月

高 坂

観測要素 日	気 温 (°C)			相 対 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最 多 風 向 16方位	日 照 時 間 (h)	日 射 量 MJ/m ²	降 水 量 (mm)	積 雪 深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大 (cm)	最 小 (cm)
1	10.3	16.8	5.8	37.5	44.3	27.1	4.0	W	7.5	W	S	8.1	10.39	0.0	-	-
2	11.6	19.2	5.3	38.4	45.6	27.6	3.5	SSE	5.4	SSE	S	7.1	9.74	0.0	-	-
3	12.9	19.3	5.0	36.8	44.7	25.2	5.4	SSW	8.9	SSW	NW	3.5	6.68	0.0	-	-
4	15.1	19.7	9.7	36.0	43.6	26.9	5.4	SSE	8.0	SSE	SSW	6.6	8.34	8.5	-	-
5	12.6	19.0	7.4	38.1	45.2	27.0	4.5	WNW	7.9	SSE	WNW	8.8	10.55	1.0	-	-
6	11.9	18.0	2.2	35.5	44.0	26.3	10.9	SE	16.9	SE	WNW	2.2	6.05	5.0	-	-
7	15.5	17.7	12.8	32.9	45.0	20.3	7.5	WNW	14.0	W	SE	6.5	6.56	3.0	-	-
8	11.9	17.5	8.6	28.8	38.7	22.6	9.4	WNW	20.8	W	W	3.7	4.99	6.0	-	-
9	8.9	10.6	6.6	33.0	40.1	24.1	6.6	WNW	13.2	W	WNW	0.0	0.91	14.0	-	-
10	10.3	15.5	4.2	29.6	39.1	20.3	4.5	SSE	10.8	S	W	8.9	10.90	0.0	-	-
旬合計	121.0	173.3	67.6	346.6			61.7				SSW	55.2	75.11	37.5		
旬平均	12.1	17.3	6.8	34.7			6.2						7.51			
11	14.8	19.8	9.3	35.2	43.7	25.0	6.0	S	10.4	SSW	SSW	5.5	6.74	4.5	-	-
12	10.3	12.4	8.9	33.5	43.4	43.4	6.2	WNW	11.4	WNW	WNW	4.5	4.91	8.0	-	-
13	9.7	13.4	7.4	37.0	42.5	27.6	5.9	WNW	14.1	W	WNW	2.8	3.57	18.0	-	-
14	6.0	7.7	5.0	39.7	41.8	37.2	4.4	SSE	6.2	SSE	SSE	0.0	1.90	9.5	-	-
15	6.3	8.7	4.8	34.4	41.9	24.5	4.5	WNW	9.8	WNW	WNW	1.7	3.19	5.5	-	-
16	5.6	8.2	3.4	34.3	39.4	26.2	6.2	SSE	11.2	WNW	WNW	1.8	4.09	10.5	-	-
17	6.3	8.2	3.8	31.1	37.8	24.9	5.7	WNW	12.4	W	SSW	1.2	3.10	2.0	-	-
18	6.7	10.1	2.9	30.2	39.8	23.7	6.6	SW	14.3	W	W	0.8	2.69	16.0	-	-
19	4.7	6.8	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	3.26	12.0	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
旬合計	70.4	95.3	47.9	275.4			45.5					19.8	33.45	86.0		
旬平均	7.8	10.6	5.3	34.4			5.7						3.7			
21	7.0	12.8	2.0	33.4	39.6	22.3	8.0	S	13.2	S	SSE	8.0	9.74	12.0	-	-
22	6.8	9.4	4.7	34.0	40.4	23.5	4.8	SSE	8.1	WNW	SSE	1.4	3.84	11.0	-	-
23	7.4	11.2	4.4	37.5	40.7	30.9	6.8	SSE	13.1	S	SSE	2.0	4.17	3.0	-	-
24	8.8	12.4	5.3	35.6	40.2	30.0	6.7	SSE	11.4	SSW	WNW	4.5	5.50	16.0	-	-
25	6.8	10.4	3.5	35.3	40.4	28.8	5.6	SSE	9.1	SW	SSE	1.9	4.54	10.5	-	-
26	7.5	11.8	1.3	41.0	39.1	22.6	4.9	SW	12.1	SW	NW	6.5	3.05	4.0	-	-
27	8.0	10.9	3.2	36.3	40.3	29.5	6.3	SSW	12.3	W	WSW	0.6	2.46	15.5	-	-
28	8.9	12.9	5.1	34.9	40.8	26.1	5.4	SSW	11.0	SSW	SE	3.7	5.74	4.0	-	-
29	8.6	13.7	6.3	29.6	39.5	22.4	9.2	WNW	20.3	WNW	WNW	1.9	2.70	10.0	-	-
30	5.2	6.5	3.4	24.6	33.5	20.6	10.0	WNW	22.9	W	WNW	0.7	2.43	1.5	-	-
旬合計	75.0	112.0	39.2	342.2			67.7					31.1	44.17	87.5		
旬平均	7.5	11.2	3.9	34.2			6.8						4.42			
月合計	266.4	380.6	154.7	964.2			174.9					106.1	152.73	211.0		
月平均	9.2	13.1	5.3	34.4			6.2						5.3			

☆ 平均気温 : 144回測定 of 平均
 平均相対湿度 : 144回測定 of 平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 - : 計測器故障により欠測

''農場気象月報''

2005年 12月

高 坂

観測要素 日	気 温 (°C)			相 対 湿 度 (%)			最大(平均)		最大(瞬間)		最多風向	日照時間 (h)	日射量 MJ/m ²	降水量 (mm)	積雪深	
	平 均	最 高	最 低	平 均	最 大	最 小	風 速 m/s	風 向 16方位	風 速 m/s	風 向 16方位					最 大	最 小
1	5.1	8.1	0.6	26.4	34.2	21.0	6.9	W	13.6	WNW	WNW	5.1	6.36	0.0	-	-
2	5.9	9.9	1.0	29.5	37.9	22.2	9.0	W	18.4	W	WNW	0.0	1.88	13.5	-	-
3	3.2	4.4	0.2	25.7	35.9	20.7	11.2	WNW	21.6	WNW	WNW	0.2	1.88	2.0	-	-
4	5.3	8.3	2.5	27.7	38.2	21.9	10.9	SE	19.3	WNW	WNW	4.9	6.35	0.5	-	-
5	2.4	6.1	-1.9	36.0	39.4	29.0	7.6	S	13.0	S	SSE	0.0	3.03	10.0	-	-
6	2.6	8.6	-1.3	29.3	31.2	25.1	4.9	WSW	7.9	WSW	SSE	2.6	5.56	2.0	-	-
7	3.8	7.6	0.5	31.3	38.2	22.3	3.8	S	7.9	WNW	SSW	4.6	5.64	0.5	-	-
8	4.0	8.3	0.6	31.4	37.9	23.4	6.7	S	9.1	S	SSE	2.7	5.54	8.0	-	-
9	3.4	8.6	0.0	36.2	39.0	27.7	6.4	SSE	10.5	WNW	SSE	2.3	3.42	30.0	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
旬合計	35.7	69.9	2.2	273.5			67.4					22.3	39.66	66.5		
旬平均	4.0	7.8	0.2	30.4			7.5						4.4			
11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-0.4	1.7	-2.2	36.7	38.6	30.2	5.5	WNW	13.2	NW	SSE	0.6	2.46	23.5	41	20
13	-1.0	0.4	-2.7	31.8	36.1	26.7	8.1	W	16.5	W	WNW	1.4	3.17	9.5	43	40
14	0.2	1.9	-1.5	30.1	36.7	24.5	9.0	WNW	15.7	WNW	WNW	2.2	4.00	7.0	44	40
15	-2.1	1.8	-7.8	34.4	39.7	27.9	4.9	S	13.1	NW	NW	0.0	6.13	2.5	42	40
16	0.6	4.5	-6.3	34.9	37.6	26.8	8.7	S	13.7	S	S	0.0	1.94	4.0	40	31
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-1.2	3.4	-4.7	31.0	36.6	22.4	11.9	WNW	21.4	WNW	WNW	2.1	5.00	4.0	30	26
20	2.5	4.7	0.4	33.0	37.8	25.6	5.7	WNW	11.7	WNW	WNW	1.1	4.54	6.0	28	26
旬合計	-1.4	18.4	-24.8	231.9			53.8					7.3	27.24	56.5		
旬平均	-0.2	2.6	-3.5	33.1			7.7						3.9			
21	0.9	3.2	-0.6	35.4	39.1	29.2	5.0	SE	6.1	SE	SSE	4.1	6.94	3.0	30	26
22	0.7	2.8	-0.9	34.3	38.6	24.4	12.5	WNW	20.6	WNW	WNW	0.7	3.05	3.0	34	26
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	-0.5	0.8	-2.0	28.7	34.6	23.0	11.4	WNW	24.0	W	WNW	0.0	2.05	0.0	35	32
27	-1.3	0.5	-2.7	30.3	35.1	24.1	10.0	WNW	19.3	WNW	WNW	1.0	3.85	0.0	38	34
28	-1.2	0.8	-3.4	29.5	34.7	22.0	8.4	WNW	17.7	WNW	WNW	0.2	3.21	0.0	41	34
29	0.2	1.4	-1.7	28.5	34.1	23.2	6.6	WNW	12.8	W	W	0.3	3.65	0.0	41	39
30	0.1	3.8	-3.6	31.0	36.5	21.4	9.8	S	21.1	SSW	SSE	0.8	4.40	1.0	42	38
31	-0.1	0.8	-1.7	31.5	37.3	25.3	6.7	WNW	14.9	NW	W	1.3	4.93	1.0	62	42
旬合計	-1.2	14.1	-16.6	249.2			70.4					8.3	32.08	8.0		
旬平均	-0.2	1.6	-1.8	27.7			7.8						3.56			
月合計	33.1	102.4	-39.2	754.6			191.6					37.9	98.98	131.0		
月平均	1.4	4.3	-1.6	31.4			8.0						4.1			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : 144回測定の平均
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 - : 計測器故障により欠測