

” 農 場 気 象 月 報 ”

1995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	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	-0.5	1.4	-2.9	74.9	93.8	46.3	9.9	WNW	21.3	NW	WNW	0	2.08	7.0	7	1
2	1.2	4.9	-1.6	75.4	93.8	56.9	7.5	WNW	12.8	W	W	0.9	4.52	1.0	8	5
3	3.7	8.3	-0.9	76.0	94.6	44.7	5.7	SSW	10.9	S	SSW	3.0	6.20	—	5	1
4	5.2	9.3	2.3	94.3	100.0	72.8	6.0	S	11.5	WSW	S	0	1.67	9.0	2	—
5	2.9	8.1	0.4	92.2	100.0	61.0	6.9	WNW	17.1	SSW	NW	0	1.02	28.0	—	—
6	0.2	2.6	-1.4	74.4	98.4	48.7	7.7	NW	16.2	WNW	WNW	0	1.63	5.0	3	—
7	3.6	6.1	0.7	73.2	95.6	46.6	11.1	WNW	19.1	WNW	WNW	0	1.34	15.0	3	—
8	3.3	6.9	-2.5	64.0	95.4	46.8	8.0	WNW	16.2	WNW	WNW	5.3	6.16	—	—	—
9	5.4	14.5	-2.9	69.8	97.9	34.3	8.9	S	16.6	S	S	7.4	8.40	17.0	—	—
10	0.6	4.5	-1.5	84.3	98.2	56.2	11.2	WNW	19.6	WNW	WNW	1.2	2.61	13.0	7	—
旬合計	25.6	66.6	-10.3	778.5			82.9					17.8	35.63	95.0		
旬平均	2.6	6.7	-1.0	77.9			8.3						3.56			
11	-2.0	0.6	-9.9	90.2	100.0	59.9	6.1	WNW	10.4	WNW	無風	0	0.87	8.0	30	7
12	-2.7	-0.7	-7.0	96.6	100.0	89.6	3.7	S	4.5	S	無風	0	0.57	—	34	25
13	-2.0	-0.2	-3.7	79.5	98.8	50.4	5.7	WNW	11.1	WNW	WNW	0	0.55	2.0	36	30
14	-2.1	-1.0	-3.4	65.5	90.2	48.8	7.4	WNW	14.6	NW	WNW	0.8	2.63	0.5	31	26
15	-1.8	-1.0	-3.1	63.6	87.2	50.6	10.2	WNW	20.0	WNW	NW	0.4	4.01	0.5	27	21
16	-1.7	-0.4	-3.6	62.4	85.1	44.5	9.6	WNW	17.4	WNW	WNW	0.3	3.78	—	24	20
17	-1.7	1.1	-4.5	77.3	95.9	39.9	5.5	WNW	11.0	WNW	WNW	1.6	6.49	—	25	20
18	0.8	3.9	-2.0	73.3	96.3	47.7	9.9	WNW	19.2	WNW	WNW	2.5	7.11	3.5	23	18
19	-1.1	0.3	-2.8	71.3	90.0	45.7	9.3	WNW	16.7	WNW	WNW	0.3	4.20	0.5	22	16
20	-3.4	0.8	-6.8	71.4	95.4	54.7	6.2	WNW	12.5	WNW	WNW	2.1	5.52	2.0	23	18
旬合計	-17.7	3.4	-46.8	751.1			73.6					8.0	35.7	17.0		
旬平均	-1.8	0.3	-4.7	75.1			7.4						3.57			
21	-0.6	4.4	-7.9	78.4	97.4	49.3	4.7	SSE	6.5	SE	SSE	7.6	9.71	—	20	12
22	2.2	6.4	0.1	91.5	100.0	68.4	7.3	SE	10.2	SSE	SSE	0	3.42	1.0	16	10
23	3.4	6.2	0.7	97.6	100.0	83.7	3.5	SSE	6.7	WNW	WNW	0	2.92	7.0	11	6
24	2.1	4.8	0.5	72.8	100.0	45.4	6.4	WNW	11.8	WNW	NW	0.7	3.77	2.0	7	4
25	1.0	2.0	-1.0	57.6	85.6	45.3	6.9	WNW	12.1	WNW	WNW	0.6	4.32	—	6	4
26	1.3	3.9	-1.3	72.2	100.0	52.4	9.8	WNW	19.3	WNW	NW	2.5	5.22	1.5	10	4
27	-1.4	1.3	-3.3	76.2	99.2	47.6	8.2	WNW	14.1	WNW	WNW	0.5	4.14	4.5	20	8
28	-1.8	2.0	-7.5	84.9	100.0	51.5	5.7	SSE	7.1	SSE	SSE	5.1	8.35	0.5	20	9
29	-0.6	2.7	-5.8	93.5	100.0	78.2	6.0	SSE	10.2	N	SSE	0	2.90	12.5	14	9
30	-1.6	2.3	-4.5	74.3	98.2	49.3	11.9	S	22.2	S	WNW	0	3.21	1.5	17	12
31	-0.3	2.2	-3.9	68.6	89.8	44.1	11.1	WNW	19.5	WNW	WNW	0.3	4.22	0.5	19	15
旬合計	3.7	38.2	-33.9	867.6			81.5					17.3	52.18	31.0		
旬平均	0.3	3.5	-3.1	78.9			8.2						5.22			
月合計	11.6	108.2	-91.0	2397.2			238.0					43.1	123.54	143.0		
月平均	0.4	3.5	-2.9	77.3			7.7						3.99			

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

”農場気象月報”

1995年 2月

高坂

観測要素 日	气温 (°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 (cm)	最 小 (cm)
1	1.7	3.2	-0.2	92.2	99.6	53.6	8.6	WNW	16.5	NW	WNW	0.2	2.80	27.0	21	15
2	0.4	2.1	-1.5	82.9	98.1	57.8	7.6	WNW	12.0	WNW	WNW	1.8	6.78	4.0	25	18
3	-0.3	2.7	-2.1	78.3	99.1	51.9	5.6	W	10.5	W	SSE	1.1	6.35	3.0	33	23
4	-0.2	3.4	-6.7	79.1	94.8	49.2	5.2	W	8.7	W	SSE	4.2	8.76	—	33	24
5	-6.6	1.7	-12.7	88.4	100.0	51.2	2.0	WNW	3.3	NNW	無風	1.2	6.78	—	25	23
6	-1.2	3.7	-8.3	81.9	100.0	48.0	5.5	WNW	10.3	WNW	WNW	2.0	7.25	3.0	28	23
7	1.9	3.5	0.2	69.9	87.3	48.9	5.4	WNW	10.8	WNW	WNW	1.2	6.51	1.5	28	26
8	2.7	5.8	-2.0	82.1	97.5	61.9	6.3	WNW	11.2	S	SSW	0.9	3.51	12.0	26	19
9	0.6	4.9	-2.7	81.6	99.5	59.5	5.8	N	11.0	N	N	3.1	8.40	7.5	34	17
10	-0.4	1.7	-3.1	87.2	99.4	62.5	5.7	WNW	11.5	WNW	W	0.7	3.78	13.0	43	33
旬合計	-1.4	32.7	-39.1	823.6			57.7					16.4	60.92	71.0		
旬平均	-0.1	3.3	-3.9	82.4			5.8						6.09			
11	1.6	5.2	-2.1	72.0	93.1	56.6	6.1	SSE	9.5	SSW	SSW	2.6	9.69	0.5	40	29
12	3.3	10.0	-4.8	66.9	97.5	42.4	6.7	SSE	8.4	SSE	SSE	2.9	11.13	1.0	29	24
13	3.0	5.3	0.9	85.1	100.0	65.2	4.8	S	7.4	SW	SSE	0.1	5.41	4.0	24	20
14	1.7	3.6	-2.8	71.5	94.7	47.8	6.2	WNW	9.9	WNW	WSW	1.1	5.88	0.5	22	17
15	-1.2	2.5	-5.4	90.6	100.0	77.1	5.5	SSE	6.5	SSE	SSE	0	5.40	5.5	23	18
16	-0.0	5.3	-6.0	92.8	100.0	60.2	9.0	SSE	14.1	WNW	WNW	1.8	6.38	14.0	25	18
17	-0.1	1.9	-2.3	79.6	96.0	52.7	8.8	WNW	16.5	WNW	WNW	1.0	6.44	10.0	34	25
18	0.3	1.6	-1.5	78.1	92.8	58.9	8.3	WNW	15.0	WNW	WNW	0	5.57	2.5	35	32
19	2.3	3.3	0.9	62.8	74.1	53.4	5.1	WNW	9.0	NW	NW	1.1	6.96	—	32	28
20	1.4	3.3	-0.6	69.0	97.0	47.0	5.8	WNW	10.3	W	WNW	2.2	8.62	8.5	35	26
旬合計	12.3	42.0	-23.7	768.4			66.3					12.8	71.48	46.5		
旬平均	1.2	4.2	-2.4	76.8			6.6						7.15			
21	1.8	4.0	-2.9	83.8	100.0	59.0	7.4	WNW	14.0	NNW	NW	0.5	6.75	7.5	35	29
22	2.4	3.2	0.6	63.4	85.4	47.4	7.6	WNW	12.9	WNW	WNW	0.4	5.34	0.5	29	27
23	2.5	6.7	-0.9	72.5	98.9	42.8	5.5	SSE	9.2	SSE	SSE	5.9	12.41	10.0	28	25
24	2.5	3.8	0.2	59.3	97.0	44.1	5.0	WNW	10.2	NW	NW	2.5	9.29	1.0	26	23
25	0.9	4.5	-6.0	63.6	96.1	42.9	3.2	WNW	5.4	NW	W	4.9	9.75	—	23	22
26	1.3	6.8	-6.1	69.8	99.4	41.0	11.4	SSE	15.1	SSE	SE	6.0	11.40	1.0	23	21
27	3.0	5.8	0.2	83.7	100.0	52.5	6.8	WNW	11.6	NNW	NW	1.4	6.50	2.5	22	18
28	2.3	5.8	-2.1	58.9	84.5	37.2	7.4	SE	10.8	SE	SE	9.2	14.97	—	18	15
旬合計	16.7	40.6	-17.0	555.0			54.3					30.8	76.41	22.5		
旬平均	2.1	5.1	-2.1	69.4			6.8						9.55			
月合計	27.6	115.3	-79.8	2147.0			178.3					60.0	208.81	140.0		
月平均	1.0	4.1	-2.9	76.7			6.4						7.46			

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

” 農 場 気 象 月 報 ”

1995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	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	4.2	8.0	1.3	72.7	94.1	54.1	7.5	WNW	12.1	WNW	SSE	1.6	8.99	4.0	16	12
2	0.9	2.7	-1.3	70.2	90.7	51.6	6.4	WNW	11.7	WNW	WNW	2.0	8.33	3.5	15	12
3	-1.4	0.3	-4.1	91.8	100.0	77.7	4.2	SSE	6.7	SW	SSE	0	5.65	8.5	26	12
4	0.1	4.4	-2.8	87.9	100.0	64.5	3.0	S	6.1	WNW	NW	2.0	9.49	0.5	20	13
5	0.1	3.8	-3.3	87.6	100.0	49.3	6.3	WNW	11.2	WNW	WNW	2.5	9.84	8.5	23	15
6	1.8	3.9	-3.0	65.6	98.4	37.7	8.3	WNW	13.2	NW	WNW	5.4	12.01	1.5	24	19
7	3.1	6.8	0.6	70.1	93.6	52.7	3.4	SSW	5.8	SW	SW	3.0	9.28	—	20	18
8	3.6	5.6	1.5	88.0	98.9	58.6	5.6	WNW	10.1	WNW	WNW	0.2	4.83	22.5	18	14
9	4.4	6.5	-0.7	59.4	83.2	43.9	6.8	WNW	12.9	W	WNW	9.1	13.18	1.0	15	7
10	-1.9	3.2	-6.8	73.4	97.3	36.5	11.8	SSE	15.7	SSE	SE	2.0	10.01	6.5	8	3
旬合計	13.9	45.2	-18.6	766.7			63.3					27.8	91.61	56.5		
旬平均	1.4	4.5	-1.9	76.7			6.3						9.16			
11	2.6	4.2	1.6	99.5	100.0	95.2	3.7	SSE	5.0	SSE	SSE	0	4.09	17.5	4	—
12	3.5	8.7	-0.9	81.2	100.0	55.4	3.1	E	5.4	ENE	E	8.6	15.41	—	1	—
13	3.4	8.1	-1.1	80.3	100.0	48.9	4.5	WNW	7.1	NNW	NNW	6.7	13.91	—	—	—
14	4.0	7.0	1.9	89.6	99.2	69.7	4.6	SSE	7.4	SW	SSE	1.7	8.69	3.5	—	—
15	4.6	9.7	-0.7	74.9	95.5	44.8	2.8	NW	5.7	NW	SSE	8.2	14.88	—	—	—
16	6.2	11.5	-1.8	73.9	99.3	48.4	11.5	SSE	18.9	SSE	SE	2.7	10.45	1.5	—	—
17	9.7	17.4	1.0	79.5	100.0	53.5	8.2	SSE	12.0	SSE	SSE	1.8	7.46	25.0	—	—
18	1.9	5.2	-1.4	67.6	97.5	45.5	3.9	WNW	6.9	NW	NW	2.5	11.48	—	—	—
19	2.4	8.0	-2.0	83.4	97.5	48.3	7.2	SSW	11.9	SSW	SSW	2.9	9.57	9.0	—	—
20	5.5	10.0	0.7	69.7	99.8	42.9	6.1	SSW	12.2	SSW	S	7.0	14.37	3.0	—	—
旬合計	43.8	89.8	-2.7	799.6			55.6					42.1	110.31	59.5		
旬平均	4.4	9.0	-0.3	80.0			5.6						11.03			
21	10.7	15.9	4.7	49.2	83.3	28.0	6.7	SSW	13.0	SSW	S	9.0	17.46	—	—	—
22	4.2	10.7	0.1	75.2	98.0	50.7	5.1	SSE	11.3	NW	NNW	10.5	16.64	12.0	—	—
23	3.2	8.5	0.2	74.1	95.5	47.8	2.9	N	5.3	NW	NW	4.8	13.05	—	—	—
24	3.9	6.0	0.8	94.2	99.5	85.9	2.9	SSE	5.4	NNW	WNW	0	3.03	15.5	—	—
25	2.2	4.3	-0.3	82.8	100.0	50.3	4.1	NNW	8.6	NNW	NNW	0	5.43	9.0	—	—
26	1.3	5.4	-1.3	70.7	88.6	42.7	3.6	SSE	6.4	NW	SSE	6.5	12.71	—	—	—
27	4.1	10.2	-1.6	78.3	96.8	39.2	9.2	S	16.2	S	S	5.0	12.83	7.5	—	—
28	4.1	6.8	1.1	81.7	98.9	57.9	6.7	WNW	11.2	WNW	W	4.2	9.11	10.5	—	—
29	5.9	12.9	0.3	66.4	89.7	30.9	3.8	S	5.9	S	SSE	3.6	14.38	—	—	—
30	8.2	14.2	1.4	78.7	95.8	51.3	10.9	SE	16.4	SE	SE	0.2	8.45	5.5	—	—
31	8.6	11.2	5.7	90.2	100.0	75.1	5.6	SE	11.2	W	W	0.3	4.92	6.5	—	—
旬合計	56.4	106.1	11.1	841.5			61.5					44.1	118.01	66.5		
旬平均	5.1	9.6	1.0	76.5			5.6						10.73			
月合計	114.1	241.1	-10.2	2407.8			180.4					114.0	319.93	182.5		
月平均	3.7	7.8	-0.3	77.7			5.8						10.32			

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

”農場気象月報”

1995年 4月

高坂

観測要素 日	気温 (°C)			相対湿度 (%)			最大(平均)風		最大(瞬間)風		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	風向	風速	風向					最大	最小
							m/s	16方位	m/s	16方位	16方位			(mm)	(cm)	(cm)
1	6.1	10.1	3.0	71.6	97.3	44.9	11.0	WNW	25.9	W	W	2.4	6.83	9.0	-	-
2	4.4	7.0	1.0	56.0	95.2	35.0	9.4	WNW	19.4	WSW	WNW	6.9	14.30	2.5	-	-
3	4.2	6.9	0.5	64.8	93.6	43.3	8.3	WNW	16.6	WNW	WNW	4.8	11.31	5.5	-	-
4	9.9	12.9	4.3	63.5	82.1	51.0	6.8	SSW	18.5	W	SSW	13.0	19.37	1.0	-	-
5	9.1	18.3	2.3	67.9	94.9	29.9	3.6	SE	8.2	WNW	NNW	10.4	19.93	-	-	-
6	11.1	20.2	1.4	64.3	95.6	29.0	6.3	SSE	8.9	SSE	SSE	6.9	18.04	-	-	-
7	10.2	12.8	6.9	69.4	99.2	39.7	10.5	W	19.6	W	W	6.1	10.98	4.0	-	-
8	10.4	19.1	1.5	53.5	90.2	25.4	5.9	SSE	8.3	S	S	11.0	20.53	-	-	-
9	12.3	21.0	4.7	74.5	98.9	40.7	7.9	WNW	14.3	WNW	SSE	4.3	10.55	17.5	-	-
10	6.1	8.4	3.3	61.2	96.0	38.7	8.0	WNW	16.4	W	WNW	7.6	15.58	10.0	-	-
旬合計	83.8	136.7	28.9	646.7			77.7					73.4	147.42	49.5		
旬平均	8.4	13.7	2.9	64.7			7.8						14.74			
11	4.9	9.4	0.5	60.0	92.7	43.9	5.2	WNW	10.0	WNW	NW	10.2	20.04	-	-	-
12	5.3	10.1	0.3	87.0	99.8	60.8	9.1	WNW	15.9	WNW	WNW	0	3.04	19.0	-	-
13	8.5	12.0	5.4	66.6	88.8	38.7	7.5	WNW	14.8	WNW	W	11.8	16.62	1.0	-	-
14	10.2	15.7	3.7	65.3	95.4	31.9	5.2	SSE	7.3	SSE	SSE	0	9.50	-	-	-
15	9.8	14.5	4.8	78.0	99.8	47.2	4.4	N	7.6	NNW	NNW	9.3	20.83	-	-	-
16	10.5	17.3	2.4	77.1	100.0	51.8	7.5	SE	9.9	SSE	SE	8.8	17.83	4.5	-	-
17	8.8	12.1	2.6	87.6	100.0	74.4	5.5	WNW	9.4	WNW	WNW	2.0	8.54	0.5	-	-
18	12.1	21.0	-0.5	69.9	100.0	40.6	8.7	SE	11.6	SSE	SSE	11.2	20.75	-	-	-
19	9.9	13.2	4.8	70.9			10.1	WNW	19.4	WNW	WNW	0	2.95	28.5	-	-
20	8.9	11.3	4.4	11.5			10.1	WNW	22.8	WNW	WNW	14.4	22.55	1.5	-	-
旬合計	88.9	136.6	29.4	673.9			73.3					67.7	142.65	55.0		
旬平均	8.9	13.7	2.9	67.4			7.3						14.27			
21	10.8	19.7	1.4	11.5			6.9	WNW	11.1	WNW	WNW	9.8	23.06	-	-	-
22	13.6	18.9	8.0	11.2			5.2	SSE	10.4	S	SSE	0.3	7.38	-	-	-
23	15.1	23.7	8.2	11.0			9.5	SSW	23.0	S	WNW	0.9	4.54	48.0	-	-
24																-
25	15.4	19.1	11.9	72.9	92.3	53.1	3.5	SE	4.4	ESE	SE	2.3	3.51	-	-	-
26	11.2	15.0	8.3	87.8	100.0	66.9	9.3	W	19.5	WNW	W	1.0	5.62	18.5	-	-
27	11.8	16.8	8.9	88.2	99.8	67.4	4.8	NNW	8.5	WNW	WNW	0.5	1.86	-	-	-
28	14.7	23.4	7.4	67.1	100.0	26.0	3.0	NW	6.5	N	NW	9.4	19.83	-	-	-
29	16.6	24.0	6.4	66.5	97.0	36.9	7.9	SSE	11.2	SSE	SSE	8.6	21.41	-	-	-
30	16.7	23.0	12.4	82.2	100.0	57.5	5.2	SSE	6.4	SSE	SE	1.1	12.82	1.5	-	-
旬合計	125.9	183.6	72.9	498.4			55.3					33.9	100.03	68.0		
旬平均	12.6	18.4	7.3	49.8			5.5						10.00			
月合計	298.6	456.9	131.2	1819.0			206.3					175.0	390.1	172.5		
月平均	10.0	15.2	4.4	60.6			6.9						13.00			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : ”
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 4月24日のデータは計測機械故障のため農学部内観測装置のデータ
 4月19日から24日の相対温度のデータは計測機械故障のため欠測

”農場氣象月報”

1995年 5月

高坂

観測要素 日	气温 (°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	風向	風速	風向					最大	最小
							m/s	16方位	m/s	16方位	16方位				(cm)	(cm)
1	16.5	21.0	10.5	76.3	100.0	52.7	10.3	SE	13.9	SE	SE	1.0	12.33	1.0	-	-
2	16.1	20.9	13.3	87.5	99.9	72.3	8.6	SE	14.0	S	SE	2.4	8.48	2.0	-	-
3	14.6	18.5	11.4	88.7	100.0	72.5	9.4	WNW	15.3	WNW	NW	5.1	16.69	0.5	-	-
4	12.6	17.2	9.1	63.4	86.6	33.1	6.8	WNW	11.9	WNW	NW	8.5	21.27	0.0	-	-
5	11.1	16.2	7.3	74.3	96.7	36.0	5.0	SSE	11.5	SSW	WSW	8.6	18.68	1.5	-	-
6	14.1	23.3	5.5	66.7	96.1	21.9	9.0	WNW	15.0	W	WNW	12.1	24.28	6.0	-	-
7	11.4	15.5	6.5	75.4	96.3	52.0	4.4	WNW	6.5	WNW	W	10.9	25.05	-	-	-
8	12.1	18.8	5.8	74.1	100.0	36.9	4.6	WNW	7.0	WNW	NW	11.9	24.62	-	-	-
9	13.5	20.3	5.3	69.8	96.4	39.3	3.1	SSE	6.0	NW	NW	8.2	21.49	-	-	-
10	19.4	28.8	8.9	61.5	91.7	22.1	7.8	SE	11.6	E	E	11.0	23.93	-	-	-
旬合計	141.4	200.5	83.6	737.7			69.0					79.7	196.82	11.0		
旬平均	14.1	20.1	8.4	73.8			6.9						1.97			
11	20.1	23.6	14.4	63.6	87.7	56.4	12.7	SE	22.1	SSE	SE	5.2	16.38	-	-	-
12	17.1	21.2	11.6	71.8	97.5	52.2	7.9	SE	12.0	ESE	ESE	3.1	17.67	-	-	-
13	17.4	20.9	13.4	75.2	94.3	61.2	7.8	E	12.1	SSE	E	2.0	13.02	1.0	-	-
14	14.6	17.7	11.6	91.6	99.3	80.6	2.6	ENE	4.1	ENE	SE	0	5.71	-	-	-
15	14.7	16.5	13.4	98.0	100.0	89.9	3.8	SSE	4.7	SSE	S	0	4.91	3.0	-	-
16	16.7	20.9	13.0	89.3	100.0	64.1	4.3	E	8.1	NW	NNW	3.4	14.47	5.0	-	-
17	12.9	14.6	11.3	97.1	100.0	87.4	6.3	WNW	12.3	WNW	WNW	0.1	5.73	40.5	-	-
18	13.8	18.8	11.2	83.7	95.7	69.6	4.8	SE	6.5	SSE	NW	8.1	21.39	-	-	-
19	17.6	25.8	9.0	71.8	100.0	39.9	5.8	SE	7.4	SE	N	12.4	26.34	-	-	-
20	19.0	28.1	12.1	64.1	92.8	27.7	4.2	SSE	6.1	WNW	NNW	5.3	19.42	-	-	-
旬合計	163.9	208.1	121.0	806.2			60.2					39.6	145.04	49.5		
旬平均	16.4	20.8	12.1	80.6			6.0						1.45			
21	16.0	17.9	14.7	89.2	100.0	71.0	3.2	WNW	5.6	WNW	W	0	5.12	3.0	-	-
22	15.3	20.6	11.4	92.7	100.0	74.3	7.1	W	16.2	W	WNW	0.2	6.31	8.0	-	-
23	13.9	17.6	10.8	78.8	97.5	50.1	6.0	WNW	11.2	WNW	WNW	7.2	17.85	12.0	-	-
24	15.5	20.9	12.5	66.9	97.8	29.7	6.9	S	12.6	W	W	4.5	12.83	2.0	-	-
25	20.3	25.6	14.1	54.1	85.0	32.7	6.5	S	11.5	SSW	SSW	0.5	14.45	-	-	-
26	16.8	21.0	11.2	75.1	94.4	50.4	6.3	W	14.2	W	W	7.3	15.00	5.5	-	-
27	14.1	19.3	9.0	76.4	98.4	46.4	5.0	S	9.8	WNW	NW	11.1	26.11	0.5	-	-
28	15.0	21.2	7.7	79.1	100.0	57.3	3.4	WNW	6.1	NNW	W	10.0	24.42	-	-	-
29	17.2	22.8	12.7	79.1	100.0	48.5	11.7	SE	18.2	SSE	SE	2.2	12.93	2.0	-	-
30	17.3	23.2	13.5	83.4	100.0	42.1	5.3	WNW	10.1	W	WNW	8.4	19.47	4.0	-	-
31	16.7	23.6	11.9	77.7	100.0	49.4	7.1	WNW	13.3	WNW	WNW	17.2	23.23	-	-	-
旬合計	178.1	233.7	129.5	852.5			68.5					68.8	177.72	37.0		
旬平均	16.2	21.2	11.8	77.5			6.2						16.16			
月合計	483.4	642.3	334.1	2396.4			197.7					188.1	519.6	97.5		
月平均	15.6	20.7	10.8	77.3			6.4						16.76			

☆ 平均气温 : 144回測定の平均
 平均相对湿度 : //
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値

”農場気象月報”

1995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 (cm)	最 小 (cm)
1	15.1	17.6	11.3	75.8	90.1	62.1	6.4	WNW	13.0	W	W	3.1	16.15	—	—	—
2	15.6	21.7	9.7	75.9	100.0	52.2	2.8	NW	7.7	N	NNW	9.5	23.21	—	—	—
3	17.1	23.2	10.2	81.1	100.0	52.2	9.7	SE	14.0	SE	SE	0.6	12.95	7.0	—	—
4	19.7	22.5	17.0	82.7	97.0	65.0	13.4	SSE	18.9	SSE	SE	0	6.39	5.5	—	—
5	17.1	20.7	14.3	81.8	99.2	60.2	5.4	WNW	8.9	WNW	WNW	3.6	14.34	—	—	—
6	17.2	21.2	14.2	84.2	98.2	64.3	3.8	WNW	5.3	WNW	WNW	2.1	14.34	2.5	—	—
7	18.8	26.4	14.9	81.0	98.7	48.4	4.5	ESE	7.7	NNW	NW	11.5	26.83	—	—	—
8	19.2	25.1	13.1	77.2	100.0	50.0	4.8	E	6.9	E	E	1.8	16.45	—	—	—
9	20.3	24.4	15.6	70.5	92.1	54.2	9.2	SSE	13.5	SSE	SSE	3.1	17.92	—	—	—
10	18.6	23.0	14.5	80.5	96.2	61.4	4.7	WNW	7.4	NNW	NW	11.3	26.97	—	—	—
旬合計	178.7	225.8	134.8	790.7			64.7					46.6	175.55	15.0		
旬平均	17.9	22.6	13.5	79.1			6.5						17.56			
11	17.2	21.2	14.1	81.1	94.5	59.7	4.6	E	7.2	E	WNW	1.2	10.82	—	—	—
12	17.6	23.6	10.0	76.0	97.8	53.0	3.1	WNW	5.0	WNW	W	8.1	23.04	—	—	—
13	19.0	24.8	14.9	76.4	100.0	43.4	7.0	SSE	12.1	E	E	0	11.62	—	—	—
14	19.5	23.1	15.9	70.8	87.4	53.7	11.1	SSE	16.3	ESE	E	2.4	14.20	5.5	—	—
15	18.4	20.6	16.8	50.0	96.9	19.2	6.3	ENE	10.0	ENE	WNW	0	6.37	2.0	—	—
16	16.5	18.3	15.3				3.2	WNW	4.5	WNW	WNW	0	4.82	2.0	—	—
17	17.2	21.1	14.2				4.0	WNW	6.5	WNW	NW	4.0	12.21	0.5	—	—
18	21.2	29.3	13.8				4.9	E	7.7	E	E	8.4	23.99	—	—	—
19	20.2	23.8	18.3				5.5	S	9.9	SSW	W	1.7	9.52	2.5	—	—
20	17.8	19.4	16.2				4.2	WNW	6.9	WNW	WNW	0	4.80	20.5	—	—
旬合計	184.6	225.2	149.5				53.9					25.8	121.39	33.0		
旬平均	18.5	22.5	15.0				5.4						12.14			
21	18.3	21.1	16.2				3.4	WNW	5.4	WNW	WNW	1.4	10.53	0.5	—	—
22	17.6	20.7	14.7				3.9	ENE	6.3	E	ENE	0.4	10.40	—	—	—
23	18.6	23.1	14.6				4.2	E	6.0	ENE	ENE	0.3	15.27	—	—	—
24	18.6	22.1	16.3				5.1	WNW	8.4	WNW	WNW	2.0	11.29	13.5	—	—
25	20.5	25.5	16.9				3.2	N	6.3	N	NNW	10.8	24.97	1.5	—	—
26	21.0	26.5	16.3				5.4	WNW	8.5	WNW	WNW	7.4	20.86	—	—	—
27	19.7	21.7	17.6				4.2	WNW	5.9	WNW	WNW	0.3	8.41	0.5	—	—
28	19.7	23.5	16.6				3.7	WNW	6.9	NNW	NW	2.7	16.16	—	—	—
29	20.0	25.2	15.5				3.3	NNW	6.4	NNW	NW	4.0	20.41	—	—	—
30	22.8	29.9	15.3				3.0	WNW	5.5	WNW	NW	11.3	24.61	—	—	—
旬合計	196.8	239.3	160.0				39.4					40.6	162.91	16.0		
旬平均	19.7	23.9	16.0				3.9						16.29			
月合計	560.1	690.3	444.3				158.0					113.0	459.85	64		
月平均	18.7	23.0	14.8				5.3						15.33			

☆ 平均気温 : 144回測定 averages
 平均相対湿度 : //
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 6月16日から30日まで相対湿度は計測機械故障のため欠測

”農場氣象月報”

1995年 7月

高坂

観測要素 日	气温 (°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 (cm)	
	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	21.0	22.9	19.4				3.8	WNW	6.4	SSW	NW	0	5.41	2.5	—	—
2	22.9	28.2	19.8				5.4	WNW	9.7	W	S	2.8	14.88	18.5	—	—
3	22.5	25.3	19.9				4.8	SE	10.8	S	WNW	0.1	5.03	16.0	—	—
4	21.7	26.1	19.3				3.1	WNW	5.0	WNW	WNW	1.7	11.65	—	—	—
5	21.3	24.1	18.9				3.5	WNW	5.5	WNW	NW	0.0	8.09	—	—	—
6	21.0	24.5	17.6				3.8	S	6.2	SSE	WNW	0	5.46	—	—	—
7	22.4	26.3	19.5				3.9	WNW	7.0	NW	NW	7.4	19.38	—	—	—
8	21.7	25.7	17.9				4.0	WNW	6.2	WNW	WNW	0	9.60	1.0	—	—
9	22.1	24.9	19.1				4.8	SSW	14.0	W	SE	0	4.61	15.0	—	—
10	25.1	27.0	23.4				5.9	SSW	15.2	SSW	SSW	0.5	6.49	16.5	—	—
旬合計	221.7	255.0	194.8				43.0					12.5	90.60	69.5		
旬平均	22.2	25.5	19.5				4.3						9.06			
11	23.6	25.5	21.8				6.1	SSW	11.6	SSW	SSW	0	3.10	25.5	—	—
12	24.7	28.2	20.9				5.5	W	11.1	W	WSW	5.0	18.11	—	—	—
13	24.8	27.2	23.0				4.1	SSW	7.9	SSW	SSW	0	6.49	1.0	—	—
14	23.1	25.7	18.5				5.9	S	9.4	W	WNW	2.0	8.75	33.0	—	—
15	21.2	24.5	17.9				5.0	WNW	10.1	WNW	WNW	5.0	19.80	—	—	—
16	20.1	23.0	18.0				3.8	SE	5.4	SE	SSE	0	4.79	37.0	—	—
17	20.4	23.4	19.1				4.6	WNW	8.1	WNW	WNW	0.3	8.80	4.0	—	—
18	20.4	23.1	18.2				3.5	WNW	6.5	W	W	1.8	11.65	5.5	—	—
19	21.3	26.9	17.3				4.0	WNW	5.7	WNW	NW	2.9	15.18	2.0	—	—
20	20.4	21.7	19.3				6.3	WNW	10.0	WNW	無風	0	3.08	11.5	—	—
旬合計	220.0	249.2	194.0				48.8					17.0	99.75	119.5		
旬平均	22.0	24.9	19.4				4.9						9.98			
21	20.1	21.1	19.5				3.7	WNW	7.0	WNW	NW	0	3.78	23.0	—	—
22	23.2	27.8	19.1				3.3	WSW	8.6	SW	W	0.9	14.65	2.0	—	—
23	25.6	30.2	22.0				3.7	WNW	7.8	NW	NW	9.4	16.49	0.5	—	—
24	27.7	36.2	21.3				3.6	WNW	5.7	WNW	NW	13.0	24.31	—	—	—
25	26.1	28.8	24.0				4.8	WNW	9.9	WNW	WNW	3.3	12.88	7.5	—	—
26	25.9	30.2	22.1				5.4	WNW	7.9	WNW	NW	7.2	15.86	—	—	—
27	25.6	31.4	20.6				4.1	WNW	6.8	WNW	NNW	13.4	25.42	—	—	—
28	24.9	32.1	18.7				4.9	WNW	8.8	NW	NW	13.0	25.97	—	—	—
29	25.5	33.3	18.5				4.7	WNW	7.9	WNW	W	12.2	24.74	—	—	—
30	26.6	33.8	19.3				4.6	S	9.8	W	W	13.3	24.47	—	—	—
31	26.7	31.2	21.5				4.3	SSW	9.6	WSW	W	4.5	18.25	—	—	—
旬合計	277.9	336.1	226.6				47.1					90.2	206.82	33.0		
旬平均	25.3	30.6	20.6				4.3						20.68			
月合計	719.6	840.3	615.4				138.9					119.7	397.17	222.0		
月平均	23.2	27.1	19.9				4.5						12.81			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相对湿度 : //
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 相对湿度は計測機械故障のため欠測

”農場気象月報”

1995年 8月

高坂

観測要素 日	気温 (°C)			相対湿度 (%)			最大(平均)風速		最大(瞬間)風速		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	風向	風速	風向					最大	最小
							m/s	16方位	m/s	16方位	16方位			(mm)	(cm)	(cm)
1	26.9	30.0	24.3				5.2	WNW	11.0	W	SSW	1.1	12.15	13.0	—	—
2	25.5	29.3	23.3				4.7	W	7.8	W	WNW	2.2	12.57	7.0	—	—
3	24.8	27.7	22.7				4.0	WNW	6.2	WNW	WNW	1.2	10.18	28.0	—	—
4	22.6	23.6	22.0				2.5	WNW	4.3	NW	N	0	2.01	72.5	—	—
5	25.3	31.3	21.9				3.2	WNW	7.7	W	WNW	2.7	14.46	2.5	—	—
6	25.5	28.4	23.1				3.7	WNW	7.4	WNW	WNW	2.9	11.43	17.0	—	—
7	26.2	29.5	22.7				6.1	W	12.0	W	W	3.3	14.50	14.5	—	—
8	27.9	31.5	22.7				6.1	WNW	13.0	WNW	SW	15.8	24.20	—	—	—
9	26.9	31.9	20.9				4.2	WNW	9.5	SSW	S	4.5	16.63	—	—	—
10	24.7	28.1	21.7				4.8	S	12.2	NW	SW	3.3	8.43	102.0	—	—
旬合計	256.3	291.3	225.3				44.5					37.0	126.56	256.5		
旬平均	25.6	29.1	22.5				4.5						12.66			
11	22.2	25.3	19.8				6.1	SSE	9.6	SSE	NW	3.6	14.33	17.0	—	—
12	22.5	26.2	18.7				2.2	WNW	4.5	NNW	WNW	2.3	12.41	—	—	—
13	24.3	30.8	17.5				2.7	W	5.0	NNW	無風	12.3	23.49	—	—	—
14	26.3	32.4	20.6				3.5	SSE	5.8	SSE	NW	10.4	20.95	—	—	—
15	26.8	31.6	23.5				4.2	S	10.8	SSW	W	1.4	13.58	—	—	—
16	24.3	30.4	21.3				4.4	NNW	10.5	NNW	WSW	1.6	9.31	30.5	—	—
17	22.0	26.2	17.0				3.5	SSE	7.1	NNW	NW	10.1	23.16	—	—	—
18	24.9	32.0	16.4				4.0	SSW	8.3	WSW	WSW	11.7	20.48	—	—	—
19	27.6	31.8	23.3				5.1	WNW	11.1	WSW	W	12.1	21.95	2.5	—	—
20	27.5	33.5	21.6				3.6	W	6.5	W	SSE	13.0	21.90	—	—	—
旬合計	248.4	300.2	199.7				39.3					78.5	181.56	50.0		
旬平均	24.8	30.0	20.0				3.9						18.16			
21	25.1	28.7	22.8				6.8	WNW	14.8	W	WNW	2.1	8.13	64.0	—	—
22	24.7	28.2	21.7				3.5	WNW	5.9	WNW	NW	5.4	12.79	4.5	—	—
23	25.4	30.9	21.0				3.8	WNW	5.8	WNW	NW	7.1	16.32	—	—	—
24	27.4	33.0	22.3				4.5	W	9.3	W	W	9.9	17.74	—	—	—
25	27.3	32.7	21.4				4.5	W	11.3	W	W	8.2	17.88	—	—	—
26	26.1	27.8	23.0									1.8		59.0		
27	24.6	28.2	22.7									0.3		13.0		
28	23.5	27.4	20.2									1.9		14.0		
29	21.6	25.3	18.0									9.1		—		
30	21.9	26.6	15.7									3.8		—		
31	22.3	24.3	20.4											46.0		
旬合計	244.8	284.4	206.4											136.5		
旬平均	24.5	28.4	20.6													
月合計	520.1	614.6	430.4											199.5		
月平均	16.8	19.8	13.9													

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : //
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 8月26日から31日のデータは計測機械故障のため農学部内観測装置のデータ
 相対湿度は計測機械故障のため欠測

”農場気象月報”

1995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	23.1	26.4	19.6				4.5	W	8.9	WSW	WNW	8.6	17.45	1.5	-	-
2	22.9	27.4	19.8				2.8	SE	4.0	NE	SSE	3.4	12.98	2.0	-	-
1111	23.6	26.5	20.8				7.4	SSW	16.0	SSW	WNW	6.5	14.07	0.5	-	-
4	21.9	25.4	17.2				5.8	WNW	10.6	WNW	WNW	11.1	14.86	13.5	-	-
5	19.8	23.0	16.8				5.1	WNW	9.8	W	W	5.1	12.46	-	-	-
6	20.0	23.4	17.4				4.3	S	8.8	NW	SSE	0.1	6.50	3.0	-	-
7	20.9	23.4	17.5				6.0	WNW	11.2	WNW	W	4.8	9.41	13.0	-	-
8	19.0	23.2	14.1				4.3	WNW	7.7	NNW	NW	5.7	12.89	7.0	-	-
9	19.1	24.5	14.1				4.3	SSE	6.5	SSE	SSE	0.9	11.15	-	-	-
10	20.9	24.6	17.0				4.7	SSE	6.9	SSE	SSE	1.7	10.18	8.0	-	-
旬合計	211.2	247.8	174.3				49.2					47.9	121.95	48.5		
旬平均	21.1	24.8	17.4				4.9						12.20			
11	20.0	22.2	15.8				6.0	S	10.7	S	W	0.7	4.32	36.0	-	-
12	19.9	23.5	14.0				6.8	WNW	12.2	WNW	W	8.5	13.56	2.5	-	-
13	18.8	26.2	11.6				3.7	SSE	5.8	SSE	S	6.7	15.80	-	-	-
14	17.5	19.5	16.2				4.4	SSE	6.5	SSE	S	0	3.47	7.5	-	-
15	18.7	24.6	15.2				3.8	WNW	8.0	NW	NW	5.3	12.00	3.0	-	-
16	16.1	19.0	13.5				3.1	SE	5.4	NW	SE	0	3.94	-	-	-
17	15.7	17.5	14.7				5.0	WNW	11.3	WNW	WNW	0	3.24	20.0	-	-
18	16.7	20.5	12.1				4.9	WNW	9.1	WNW	W	4.3	10.63	-	-	-
19	16.0	23.2	9.8				3.3	WNW	6.9	NW	NW	10.8	19.18	-	-	-
20	15.8	23.9	9.8				3.6	WNW	8.4	NNW	NW	10.8	18.95	-	-	-
旬合計	175.2	220.1	132.7				44.6					47.1	105.09	69.0		
旬平均	17.5	22.0	13.3				4.5						10.51			
21	16.0	24.7	9.5				4.1	ENE	7.1	ENE	S	11.1	19.57	-	-	-
22	17.2	25.7	8.8				3.3	WNW	5.9	WNW	NW	10.6	17.85	-	-	-
23	19.6	26.8	13.6				2.4	ENE	5.5	W	SSE	6.1	13.73	-	-	-
24	21.8	26.7	15.8				10.1	SE	16.9	SSW	SE	3.7	10.17	2.5	-	-
25	19.9	22.7	16.3				3.9	WNW	8.2	WNW	WNW	0.4	7.48	0.5	-	-
26	20.0	26.0	15.8				2.5	NW	4.2	NW	NW	2.4	9.73	-	-	-
27	20.2	27.9	15.7				8.9	W	15.5	W	W	2.9	8.67	9.5	-	-
28	18.8	21.9	13.5				7.6	WNW	13.6	WNW	WNW	6.9	10.03	9.0	-	-
29	17.1	24.9	12.4				5.4	SSE	7.2	SSE	S	6.8	14.38	-	-	-
30	17.9	22.9	12.8				4.5	SSW	8.4	SSW	W	8.0	12.17	0.5	-	-
旬合計	188.5	250.2	134.2				52.7					58.9	123.78	22.0		
旬平均	18.9	25.0	13.4				5.3						12.38			
月合計	574.9	718.1	441.2				146.5					153.9	350.82	139.5		
月平均	19.2	23.9	14.7				5.7						11.69			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : //
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 相対湿度は計測機械故障のため欠測

”農場気象月報”

1995年 10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	最	最	平	最	最	風	風	風	風					最	最
	均	高	低	均	大	小	速	向	速	向					大	小
							m/s	16方位	m/s	16方位	16方位				(cm)	(cm)
1	16.3	22.7	10.3				2.5	SSE	3.6	SSE	無風	0.3	8.80	—	—	—
2	19.3	23.7	16.7				4.2	SSE	8.9	SSE	WNW	0	2.82	28.5	—	—
3	19.1	22.3	16.5				3.9	W	8.2	SSW	WNW	3.3	9.14	—	—	—
4	19.2	22.1	17.3				3.5	SSE	7.7	SSW	SSE	0	3.50	4.0	—	—
5	18.8	21.9	10.9				7.0	WNW	17.2	NW	WNW	0.6	7.05	25.5	—	—
6	14.4	17.3	10.5				7.8	WNW	17.2	WNW	WNW	5.8	9.36	2.0	—	—
7	12.6	17.7	7.1				4.9	WNW	8.6	WNW	NW	6.4	9.76	3.5	—	—
8	13.6	20.8	6.0				4.7	SE	6.3	SE	NW	5.2	10.29	1.5	—	—
9	14.7	21.4	10.6				4.5	W	9.1	W	SSE	5.8	11.19	10.0	—	—
10	13.6	21.1	7.3				4.1	SSE	6.7	ENE	SSE	10.2	16.48	—	—	—
旬合計	161.6	211.0	113.2									37.6	88.39	75.0		
旬平均	16.2	21.1	11.3										8.84			
11	14.7	22.2	7.8				3.9	SE	5.8	SE	SE	8.1	13.14	—	—	—
12	15.5	24.1	7.9				3.9	WNW	6.9	NW	NW	9.1	14.33	—	—	—
13	15.4	21.1	9.8				3.4	WNW	6.2	NNW	NW	8.4	14.43	—	—	—
14	15.2	23.8	8.5				2.6	E	4.6	E	W	10.0	15.02	—	—	—
15	16.2	24.9	9.1				3.0	NE	5.0	NE	NNW	2.5	8.63	—	—	—
16	19.1	27.8	13.6				8.3	WNW	16.9	WNW	SE	6.9	11.10	21.5	—	—
17	18.3	20.4	15.1				6.3	WNW	12.8	WNW	W	8.0	9.88	5.0	—	—
18	16.8	20.4	11.7				5.3	WNW	7.9	WNW	WNW	3.8	8.93	—	—	—
19	16.1	21.6	10.9				4.5	W	8.2	W	WNW	7.2	10.85	36.5	—	—
20	15.0	17.7	11.6				5.6	WNW	12.6	WNW	WNW	2.1	5.68	12.0	—	—
旬合計	162.3	224.0	106.0				46.8					66.1	98.85	75.0		
旬平均	16.2	22.4	10.6				4.7						9.89			
21	15.1	19.2	11.7				3.5	W	6.6	W	S	1.1	7.16	0.5	—	—
22	14.7	21.1	10.6				6.0	E	8.5	E	E	7.9	11.90	—	—	—
23	15.2	21.8	10.2				3.8	SE	5.7	NW	NW	8.8	12.85	—	—	—
24	14.3	20.0	11.2				4.7	S	7.7	S	NW	0	3.10	0.5	—	—
25	15.2	17.3	12.9				10.5	WNW	24.4	WNW	W	2.9	4.82	37.0	—	—
26	15.9	18.1	12.7				7.0	WNW	13.7	WNW	WNW	3.3	6.46	7.5	—	—
27	13.5	15.4	11.2				5.7	WNW	10.1	NW	WNW	3.4	6.05	5.5	—	—
28	11.9	17.7	7.6				3.4	NE	6.2	NE	SSE	9.5	13.53	—	—	—
29	12.6	18.4	8.0				3.7	SE	6.0	ESE	ESE	0.8	5.45	—	—	—
30	14.9	21.3	10.6				5.2	W	11.4	W	SSE	5.2	8.39	8.0	—	—
31	15.9	18.9	13.0				6.2	S	10.1	WSW	SSW	2.3	5.06	12.0	—	—
旬合計	159.2	209.2	119.7				59.7					36.2	84.77	71.0		
旬平均	15.9	20.9	12.0				6.0						8.48			
月合計	483.1	644.2	338.9				106.5					45.4	91.93	221.0		
月平均	15.6	20.8	10.9				3.4						2.97			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相対湿度 : //
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 相対湿度は計測機械故障のため欠測

”農場気象月報”

1995年 11月

高坂

観測要素 日	气温 (°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	風向	風速	風向					最大	最小
							m/s	16方位	m/s	16方位	16方位				(cm)	(cm)
1	11.0	14.2	6.4				7.8	WNW	17.0	WNW	WNW	0	2.12	34.0	-	-
2	7.6	11.3	4.1				7.7	W	16.5	WSW	W	0.2	2.25	36.0	-	-
3	10.5	13.8	7.0				6.8	NNW	19.6	WSW	W	1.2	2.83	31.0		
4	11.5	13.4	8.8				7.0	WNW	13.8	WNW	WNW	4.6	6.47	-	-	-
5	11.4	14.5	8.7				5.3	WNW	12.3	WNW	WNW	5.5	7.41	5.5	-	-
6	12.9	17.0	8.3				6.1	S	13.5	S	SSW	5.9	9.35	6.0	-	-
7	12.8	20.1	6.5				5.4	SSE	7.2	SSE	SSE	8.8	10.99	7.5	-	-
8	7.3	15.5	1.8				14.2	WNW	28.1	WSW	WNW	0	0.92	28.5	-	-
9	6.9	10.8	1.9				12.7	WNW	28.0	W	W	1.5	3.33	17.5	-	-
10	9.2	12.2	4.6				8.0	WNW	17.1	WNW	SSE	1.3	3.85	20.5	-	-
旬合計	101.1	142.8	58.1				81.0					29.0	49.52	186.5		
旬平均	10.1	14.3	5.8				8.1						4.95			
11	8.0	12.2	2.8				7.5	WNW	14.5	SSW	W	1.2	2.15	18.0	-	-
12	10.6	15.0	8.2				4.9	SSW	10.9	SSW	SSW	2.5	6.41	-	-	-
13	10.4	18.9	5.2				5.0	S	7.0	S	S	8.1	9.98	-	-	-
14	9.8	19.5	5.3				6.5	WNW	13.7	NW	W	0.4	4.24	31.0	-	-
15	5.4	8.6	2.6				9.7	WNW	19.1	WNW	W	2.6	4.44	13.5	-	-
16	8.3	11.9	4.1				4.3	SSE	7.8	SSW	SSW	2.7	5.48	-	-	-
17	10.3	12.5	7.6				5.5	SSW	10.7	SSW	W	0.1	1.93	3.0	-	-
18	9.5	12.5	4.1				6.1	WNW	10.2	WNW	W	7.8	8.82	-	-	-
19	7.3	17.0	1.0				3.0	SE	3.9	S	S	8.7	10.49	-	-	-
20	8.7	15.5	3.1				5.1	WNW	11.5	W	WNW	0	1.56	12.0		
旬合計	88.3	143.6	44.0				57.6					34.1	55.50	77.5		
旬平均	8.8	14.4	4.4				5.8						5.55			
21	6.0	8.2	2.0				3.7	SSE	7.4	NW	WNW	0.6	2.99	-	-	-
22	4.7	11.7	-0.3				3.7	SE	6.0	NE	S	8.6	10.36	-	-	-
23	7.4	16.6	-0.9				5.3	SSW	12.3	SSW	SSW	5.0	7.57	4.0	-	-
24	5.3	10.0	2.8				8.5	S	12.7	WNW	SSE	0.1	0.98	48.5	-	-
25	3.9	6.4	0.4				9.3	WNW	17.4	WNW	W	0.1	1.59	28.5	-	-
26	6.5	10.5	3.2				9.2	S	17.6	S	SSE	5.1	8.05	5.5	-	-
27	5.3	7.9	3.1				6.8	WNW	13.8	WNW	WNW	1.2	2.74	18.5	-	-
28	5.5	6.9	2.5				7.4	W	14.5	WNW	WNW	0	2.03	2.0	-	-
29	5.8	7.0	4.2				6.3	WNW	12.5	W	WNW	0.1	2.02	4.5	-	-
30	5.6	8.6	3.2				8.0	WNW	14.9	WNW	W	1.3	3.64	19.5	-	-
旬合計	56.0	93.8	20.2				68.2					22.1	41.97	131.0		
旬平均	5.6	9.4	2.0				6.8						4.20			
月合計	245.4	380.2	122.3				206.8					85.2	146.99	395.0		
月平均	8.2	12.7	4.1				6.9						4.90			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相对湿度 : //
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 相对湿度は計測機械故障のため欠測

”農場気象月報”

1995年12月

高坂

観測要素 日	气温(°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 (cm)	最 小 (cm)
1	3.6	7.2	1.6				6.1	S	11.2	SSW	SSW	1.9	3.89	38.5	1	-
2	7.4	8.3	5.9				8.2	WNW	16.3	WNW	WNW	0.6	3.10	3.5	-	-
3	7.5	9.7	4.8				6.5	WNW	14.0	NW	WNW	2.9	5.14	1.0	1	-
4	5.9	10.3	3.0				3.8	SSE	6.3	WNW	SSE	4.0	6.94	3.0	-	-
5	3.8	6.9	1.1				8.2	S	14.2	SSW	S	0.6	1.97	50.0	-	-
6	5.0	8.2	0.6				9.4	WNW	18.4	WNW	WNW	1.5	2.88	27.0	1	-
7	4.3	6.3	2.0				7.5	WSW	12.3	W	WNW	0.8	2.76	14.5	0	-
8	1.7	4.3	-1.8				6.7	WNW	14.3	W	WNW	0.3	2.25	13.0	1	-
9	3.0	5.6	-2.0				7.7	WNW	15.7	WNW	NW	2.9	5.03	4.5	2	-
10	6.5	8.8	3.7				6.6	SSW	12.5	SSW	SSW	4.0	5.23	1.5	-	-
旬合計	48.7	75.6	18.9				70.7					19.5	39.2	156.5		
旬平均	4.9	7.6	1.9				7.1						3.9			
11	7.9	10.8	4.6				5.0	WNW	10.2	W	SSW	1.2	2.29	4.5	-	-
12	5.4	6.9	3.0				5.3	WNW	9.9	WNW	NW	0.4	2.26	12.5	-	-
13	4.2	5.7	1.7				10.1	WNW	19.5	WNW	WNW	3.4	3.97	0.5	-	-
14	4.9	8.4	1.2				4.7	WNW	9.5	W	SSE	4.6	6.91	0.0	-	-
15	4.8	10.6	0.9				10.0	WNW	18.6	W	WNW	0	1.11	16.5	-	-
16	1.5	2.9	-0.3				8.5	WNW	16.8	WNW	WNW	1.0	3.16	8.5	3	-
17	1.3	3.0	0.0				7.3	WNW	15.3	NW	NW	1.4	3.68	7.0	5	2
18	2.5	4.1	0.2				7.6	WNW	14.3	WNW	WNW	0.1	3.32	3.5	7	4
19	3.2	4.5	0.7				5.5	WNW	8.3	WNW	WNW	0.1	2.35	0.0	4	2
20	2.7	5.5	0.9				4.7	SSE	7.2	W	S	0.8	3.61	0.0	3	-
旬合計	38.4	62.4	12.9				68.7					13.0	32.7	53.0		
旬平均	3.8	6.2	1.3				6.9						3.3			
21	1.7	4.2	0.2				6.1	WNW	12.5	NW	NW	0	0.98	13.5	1	-
22	3.8	5.6	1.6				7.6	S	11.5	NW	WNW	2.1	4.14	0.0	1	-
23	4.9	7.7	2.5				7.5	S	14.9	SSW	WNW	0.2	1.11	6.0	-	-
24	3.0	8.1	0.6				9.4	WNW	21.9	NW	S	0	1.02	23.0	-	-
25	-1.0	2.7	-4.4				10.5	W	21.4	NW	WNW	0.7	3.06	1.5	1	-
26	-1.3	1.1	-4.6				10.3	WNW	18.3	WNW	WNW	0	1.22	29.5	35	-
27	-0.5	1.0	-1.9				5.8	S	11.2	NW	SSE	0.9	1.99	15.0	45	31
28	0.9	4.4	-4.3				6.0	SSE	7.5	SSE	SSW	1.0	6.11	0.0	43	30
29	-0.3	8.7	-9.2				7.2	SSE	12.7	SSW	S	2.4	4.72	23.0	30	16
30	1.4	3.6	-0.6				9.8	WNW	20.7	WNW	WNW	3.2	0	19.0	21	14
31	3.9	6.9	1.3				6.6	SSW	13.5	SSW	W	1.3	4.27	24.0	20	14
旬合計	14.8	49.8	-19.0				80.7					11.8	27.6	141.0		
旬平均	1.5	5.0	-1.9				8.1						2.8			
月合計	101.9	187.8	12.8				220.1					44.3	99.5	350.5		
月平均	3.3	6.1	0.4				7.1						3.2			

☆ 平均気温 : 144回測定の平均
 平均相对湿度 : //
 最大(平均)風速 : 日最大10分間平均風速値
 相对湿度は計測機械故障のため欠測