

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年4月25日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	東北東	0.4	東南東	1.4	南南東	0.8	6.5	7.5	6.5	2.8	77.5	0	0	0	0	0	0	1023.7	78.5	74	68.9
2:00	南南東	0.5	南東	1.5	東南東	0.9	5.7	6.5	5.7	3.1	83.4	0	0	0	0	0	0	1023.7	83.4	77.5	69.1
3:00	東南東	0.4	東南東	1.4	南東	0.8	5	5.7	4.9	2.8	85.6	0	0	0	0	0	0	1024	85.7	83.4	69.3
4:00	南東	0.9	南南東	1.2	南東	0.9	4.3	5	4.3	2.2	86.5	0	0	0	0	0	0	1024.6	86.5	85.2	69.6
5:00	東南東	0.5	南西	1.6	南南東	1	4.1	4.4	3.9	2.2	87.8	0	0	0	0	0	0	1024.9	87.8	86.5	69.9
6:00	東南東	1	東	1.5	東南東	1	4.6	4.6	3.8	2.7	87.6	0	0	0.2	0.2	0.08	0.08	1025.7	88.6	87.4	70.2
7:00	東南東	0.8	東南東	1.5	東	1	7.1	7.3	4.6	3.2	76.6	0	0	1	1.2	0.67	0.74	1026.2	87.5	76.6	70.3
8:00	北西	2.2	北西	4	北西	2.2	9.4	9.4	7.1	3.8	68.1	0	0	1	2.2	1.41	2.15	1026.7	76.7	68.1	70.3
9:00	北西	1.8	北西	5.3	北西	3.5	11.5	11.8	9.4	3.1	56.4	0	0	1	3.2	2.25	4.4	1026.6	68.1	55.4	70.1
10:00	東北東	1.6	東北東	4.6	北	2	14	14.1	11.5	4	50.8	0	0	1	4.2	2.88	7.28	1026	56.4	47.9	69.8
11:00	北東	2.6	東	5.8	東南東	3.2	15	15.2	13.7	4	47.7	0	0	1	5.2	3.35	10.64	1025.9	54.7	44	69.5
12:00	東北東	2.9	東北東	6.3	東北東	3.5	15.7	16	14.5	2.4	40.9	0	0	1	6.2	3.58	14.22	1025.4	51.7	40.1	69.1
13:00	北東	3.6	北東	7.3	北東	4.4	16.6	17	15.1	-4	24.2	0	0	1	7.2	3.58	17.8	1025.1	42.4	22.5	68.4
14:00	北東	2.7	東北東	7.7	東	4.4	17.1	17.6	15.8	-3.2	24.9	0	0	1	8.2	3.33	21.13	1024.6	31	23.7	67.8
15:00	北東	3.3	北東	6.6	北東	3.9	17.3	17.6	16.6	-2.6	25.6	0	0	1	9.2	2.84	23.97	1024.2	26.5	23.3	67.2
16:00	東北東	2.8	東北東	6	北東	3.3	17.3	17.7	16.8	-1.5	27.8	0	0	1	10.2	2.17	26.13	1024	27.8	23.4	66.6
17:00	東	3.5	東北東	5.8	東	3.5	16.8	17.4	16.7	-4.5	23	0	0	1	11.2	1.37	27.51	1024.1	28.1	22.5	66
18:00	南	2.3	東北東	4.7	東	3.5	15.9	17.1	15.8	-4.1	25.1	0	0	1	12.2	0.59	28.1	1024.2	28.7	20.7	65.4
19:00	南南西	2.4	南	4.6	南南西	3.5	13.3	15.8	13.2	-1.2	36.7	0	0	0	12.2	0.05	28.14	1024.5	37.4	25.1	65
20:00	南南東	1.3	西南西	6.1	南西	3.4	12.1	13.5	12.1	-0.6	41.6	0	0	0	12.2	0	28.14	1024.9	41.6	32.6	64.7
21:00	南西	0.8	西北西	2	南南東	1.4	10	12.4	9.9	2.3	58.9	0	0	0	12.2	0	28.14	1026.1	59.1	39.9	64.6
22:00	南西	0.8	南西	2.3	西南西	1.5	9.3	10.2	9.3	2.2	61.2	0	0	0	12.2	0	28.14	1026.5	62.6	56	64.5
23:00	南東	1	南	1.6	東	1.1	8.1	9.3	8	2.7	68.7	0	0	0	12.2	0	28.14	1026.8	68.7	61.2	64.6
24:00:00	北北西	0.4	東南東	1.6	東	1.2	7.6	8.8	7.2	2.9	72.5	0	0	0	12.2	0	28.14	1026.8	74.9	64	64.7

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温	露点温度	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		1.7				11	1	55.8						1025.2	67.7
最高	東北東	4.4	東北東	7.7	東	17.7	5.2	88.6						1026.9	70.5
起時		13:32		13:16		15:51	10:48	5:53						23:26	6:02
最低						3.8	-5.7	20.7						1023.6	64.3
起時						5:43	17:05	17:05						1:55	20:12
積算									0	12.2	12.2	28.15	28.14		

風向頻度(%)

風向	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	3.5	13.1	15.1	14	7.5	7.6	5.1	6	5.9	5.5	1.5	1	3.3	6.2	2.2	1.2	1.3	0