

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年4月19日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	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	東南東	1.6	東南東	2.6	東南東	1.6	12.3	13.3	11.9	9.2	81.3	0	0	0	0	0	0	1016.4	81.6	78.9	61.9
2:00	南東	1.2	東	2.6	東北東	2	11.8	12.5	11.5	8.9	82.3	0	0	0	0	0	0	1016.1	82.3	79.6	62.2
3:00	西北西	0.5	東	1.5	東南東	1.3	11.8	12.1	11.4	8.7	81.3	0	0	0	0	0	0	1015.8	82.6	80.4	62.5
4:00	東	0.8	南東	1.9	東南東	1.1	11	11.8	10.7	8.3	83.6	0	0	0	0	0	0	1016.1	84	81.2	62.8
5:00	南西	0.7	東南東	2.1	東	1.5	10.8	11.1	10.3	8.2	84.1	0	0	0	0	0	0	1016.6	85	81.9	63.1
6:00	南西	0.5	南	1.3	南西	0.9	10.9	10.9	10.3	8.4	84.5	0	0	0	0	0.03	0.03	1017.1	85.6	84.1	63.4
7:00	東南東	0.6	西南西	2.1	北西	1.1	13.6	13.6	10.7	8.8	72.7	0	0	0.7	0.7	0.48	0.51	1017.3	84.5	72.6	63.5
8:00	北	1.6	東	3.5	西北西	2.1	17.2	17.2	13.6	8.2	55.4	0	0	1	1.7	1.24	1.75	1017.1	72.7	55.4	63.4
9:00	北西	1.8	北北西	4	北北西	2.3	20.2	20.5	17.2	5.5	38.3	0	0	1	2.7	2.02	3.77	1016.7	55.4	38.3	63
10:00	北	2	北東	3.9	北	2.2	22.4	22.6	20.1	5.3	32.9	0	0	1	3.7	2.65	6.42	1016.5	38.3	32.6	62.6
11:00	東南東	1.7	北	4.1	東	2.3	24	24.3	22.3	4.6	28.4	0	0	1	4.7	3.13	9.55	1015.5	33.4	28.4	62.1
12:00	北東	1.9	南東	4	北東	2.2	26	26.3	24	2.2	21.4	0	0	1	5.7	3.36	12.92	1014.5	28.4	21.4	61.5
13:00	東北東	2.3	北北東	5.1	北北東	2.6	27.2	27.2	25.7	3.5	21.8	0	0	1	6.7	3.37	16.28	1013.6	22.3	20.3	60.9
14:00	東北東	2.1	東北東	7.1	東北東	2.9	27.7	28	27	1.7	18.6	0	0	1	7.7	3.11	19.4	1013.4	21.8	17.5	60.3
15:00	東	3.3	東	7.4	東	3.4	28.1	28.4	27.4	0.4	16.6	0	0	1	8.7	2.64	22.04	1012.7	18.9	15.6	59.7
16:00	東	3.8	東北東	6.6	東	3.9	27.9	28.4	27.8	-1.8	14.3	0	0	1	9.7	1.97	24	1012.4	16.6	14.2	59
17:00	南東	4.9	東	9.4	東南東	6.8	24.4	28.1	24.4	4.2	27	0	0	1	10.7	1.19	25.19	1012.9	27	14.1	58.5
18:00	東	1.5	南東	7.1	南東	5.1	23.1	24.4	23	7.4	36.5	0	0	0.5	11.2	0.43	25.62	1012.7	36.5	27	58.2
19:00	西南西	1.2	南西	2.1	西南西	1.7	19.6	23.1	19.6	11	57.7	0	0	0	11.2	0	25.62	1013.1	57.7	36.5	58.2
20:00	西	1.8	西	3.1	西	2.5	18.8	19.7	18.8	11.6	63	0	0	0	11.2	0	25.62	1014	63.3	57.7	58.3
21:00	南西	1.4	西	2.2	西	1.8	17	18.8	16.9	10.3	64.5	0	0	0	11.2	0	25.62	1014.7	65.2	62.4	58.4
22:00	南南東	0.6	南西	1.3	南西	1.4	15.8	17.1	15.8	10.2	69.5	0	0	0	11.2	0	25.62	1014.8	69.7	64.5	58.6
23:00	南南東	0.7	南西	1.2	南南西	1	15.5	16.1	15.4	10.7	73.2	0	0	0	11.2	0	25.62	1014.4	73.9	69.5	58.8
24:00:00	西北西	0.9	南南西	1.5	西北西	1	15.2	15.5	15	10.8	74.8	0	0	0	11.2	0	25.62	1014.2	75.1	72.6	59

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	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		1.6				18.8	6.9	53.5						1014.9	60.8
最高	東	6.8	東	9.4	東南東	28.4	12	85.6						1017.4	63.7
起時		16:40		16:33		15:18	19:32	5:37						7:20	6:35
最低						10.3	-2	14.1						1012.3	57.9
起時						5:29	16:15	16:15						16:13	18:12
積算									0	11.2	11.2	25.62	25.62		

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	2.2	4.9	10.6	15.8	11	11.4	5.1	4	4.7	9	4.6	6.9	1.8	1.9	4.2	1.3	0.6	0