

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年5月19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	南	1.1	西北西	2.4	南西	1.2	15	15.8	14.8	9.9	71.7	0	0	0	0	0	0	1010.3	72.2	67.6	56.5
2:00	東	1.8	東南東	2.7	東	1.8	14.9	15.3	14.3	10.1	72.9	0	0	0	0	0	0	1010.4	76.1	70.6	56.7
3:00	南東	1.2	南東	2	東	1.9	13.9	14.9	13.8	10.1	77.7	0	0	0	0	0	0	1010.7	77.7	72.8	57
4:00	東	1.2	南南東	1.8	南東	1.4	14.2	14.3	13.8	10.5	78.3	0	0	0	0	0	0	1011	78.7	76.8	57.3
5:00	南東	1.2	東南東	1.6	南東	1.2	13.5	14.3	13.4	10.1	80	0	0	0	0	0	0	1011.1	81	77.7	57.6
6:00	南	1	南東	1.8	南東	1.2	14.3	14.3	13.4	10.6	78.2	0	0	0	0	0.06	0.06	1011.3	80.7	78	57.9
7:00	東北東	0.5	南南東	1.3	南東	1	15.3	15.4	14.2	10.4	72.8	0	0	0	0	0.31	0.37	1011.6	78.6	72.8	58.1
8:00	北西	2.4	北西	4.5	西北西	3.1	17.7	17.7	15.3	11.1	65.2	0	0	0.6	0.6	1.23	1.6	1011.5	72.8	65.2	58.2
9:00	北西	2.2	西北西	4.4	西北西	2.9	19.9	19.9	17.6	10.8	55.7	0	0	0.5	1.1	1.44	3.04	1011.6	65.3	55.7	58.2
10:00	西北西	1.4	北北西	3.6	北北西	2.2	20.4	20.6	19.8	10.1	51.4	0	0	0	1.1	1.03	4.07	1011.3	55.7	50.6	58.1
11:00	東南東	1	西北西	3.2	西北西	2	21.5	22.2	20.4	10.2	48.5	0	0	0.6	1.7	1.94	6.01	1010.8	51.5	45.9	58
12:00	北東	1.2	東南東	2.8	南東	1.9	22.3	22.4	21.5	9.9	45.4	0	0	0.1	1.8	1.28	7.29	1010.5	48.9	45	57.8
13:00	南南西	0.5	東南東	3.1	南東	1.9	23	23.1	22.1	10.8	46.2	0	0	0.1	2	1.35	8.64	1010.1	50.5	45.4	57.6
14:00	東北東	2.4	北東	3.9	東北東	2.5	23.4	23.5	22.3	11.8	48	0	0	0.2	2.2	1.49	10.13	1009.8	51.3	46	57.5
15:00	東	2.3	東北東	4.7	東北東	2.7	24.1	24.4	23.3	11.8	46.1	0	0	1	3.1	2.23	12.36	1009.2	48	44.9	57.3
16:00	南東	3.2	東南東	6.2	東南東	4.2	23.8	24.5	23.7	11.7	46.5	0	0	1	4.1	2.1	14.46	1008.9	47.6	43.4	57.1
17:00	東南東	3.1	南東	6.4	東南東	4.1	23.5	24.2	23.3	11.5	46.9	0	0	1	5.1	1.44	15.9	1008.8	48.7	46.5	56.9
18:00	東南東	3.2	東南東	4.6	東南東	3.4	22.1	23.6	22	11.3	50.3	0	0	0.9	6	0.59	16.49	1009.2	50.3	46.6	56.8
19:00	南南西	0.9	東南東	3.6	東南東	3.2	19.6	22.1	19.6	12.4	63.1	0	0	0	6	0.11	16.6	1009.9	63.3	50.3	56.9
20:00	南西	0.9	西南西	1.7	南西	1.4	18.1	19.7	18.1	12.6	70.4	0	0	0	6	0	16.6	1010.7	70.4	62.7	57.1
21:00	南西	0.6	南	1.5	西南西	1.1	17.4	18.2	17.3	12.5	72.7	0	0	0	6	0	16.6	1011.3	73.6	70.4	57.3
22:00	南南西	0.4	南南東	1.7	南	0.8	16.6	17.4	16.5	12.2	75	0	0	0	6	0	16.6	1011.8	75.7	72.7	57.6
23:00	東南東	1.2	南東	1.6	東南東	1.2	16.3	16.6	16.2	12.4	77.5	0	0	0	6	0	16.6	1012.3	78.3	74.6	57.9
24:00:00	東南東	0.8	東北東	2	東北東	1.4	16.1	16.9	15.8	12.8	80.5	0	0	0	6	0	16.6	1012.3	81.1	75.7	58.2

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		1.5				18.6	11.2	63.4						1010.7	57.5
最高	東南東	4.2	南東	6.4	東南東	24.5	13.2	81.1						1012.5	58.3
起時		15:50		16:15		15:37	20:22	23:58						23:47	8:27
最低						13.4	9.5	43.4						1008.6	56.3
起時						5:06	0:22	15:13						16:48	0:01
積算									0	6	6	16.6	16.6		

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	1	3.9	7	11.3	18.9	11.6	6.1	5.8	7	7.8	2.4	1.6	5.1	6.4	2.8	1.2	0.1	0