

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年4月20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	北西	2.5	西北西	7.6	西北西	3.8	13.7	14	13.7	6.6	62.4	0	0	0	0	0	0	1016	62.7	61.3	69.2
2:00	西北西	3.6	西北西	6.2	西北西	3.6	13.4	13.7	13.4	6.6	63.3	0	0	0	0	0	0	1016.1	63.5	62.4	69.1
3:00	西北西	3.9	西北西	7.3	西北西	4	13.3	13.5	13.2	6.5	63.5	0	0	0	0	0	0	1016.1	64.2	63.2	69
4:00	西北西	3.5	西北西	6.5	西北西	4.2	13.1	13.3	13.1	6.5	64.3	0	0	0	0	0	0	1016.2	64.3	63.3	68.9
5:00	西北西	3.4	西北西	6.8	西北西	4.1	13.1	13.2	13.1	6.5	64.1	0	0	0	0	0	0	1016.2	64.3	63.5	68.8
6:00	西北西	4.1	西北西	7	西北西	4.1	13.1	13.1	13	6.7	65.2	0	0	0	0	0	0	1016.6	65.2	64.1	68.7
7:00	西北西	2.9	西北西	6.4	西北西	4.2	13.2	13.3	13.1	6.8	65.4	0	0	0	0	0.11	0.11	1017.1	65.5	64.7	68.7
8:00	西北西	4.3	西北西	7.5	西北西	4.5	13.9	13.9	13.2	6.8	62.1	0	0	0	0	0.28	0.38	1017.3	65.4	61.9	68.6
9:00	西北西	3.9	西北西	7.5	西北西	4.5	14.9	14.9	13.9	7.2	60.2	0	0	0	0	0.74	1.13	1017.2	62.6	59.9	68.5
10:00	西北西	2.5	西	6.8	西	4.6	15.9	16	14.8	7	55.6	0	0	0.2	0.2	1.38	2.5	1017.5	60.2	55.5	68.3
11:00	北北西	2.5	西北西	6.2	西北西	3.8	17.7	17.9	15.9	7.6	51.7	0	0	0.3	0.5	1.8	4.3	1017.2	56.2	50.8	68.1
12:00	西北西	2.3	西北西	7	西北西	3.5	18.2	19.1	17.3	7.3	49.1	0	0	0.7	1.3	2.78	7.09	1016.7	52.6	48.4	67.8
13:00	北北西	2	北北西	6.8	西北西	3	20	20.1	18.2	7.8	45.2	0	0	0.9	2.2	3.21	10.29	1016.3	49.9	44.4	67.5
14:00	北	2.3	北北東	6.4	北北西	3.6	21.1	21.3	19.9	7.1	40.3	0	0	0.9	3.1	2.9	13.19	1016	45.6	40.2	67.1
15:00	東北東	2.4	北北東	5.6	北北東	2.9	21.5	21.8	20.8	7.1	39.5	0	0	1	4.1	2.61	15.8	1015.3	41.4	38.2	66.7
16:00	北東	3.3	北東	6.8	北北東	3.9	21.7	22.4	21.4	7.1	38.8	0	0	1	5	1.95	17.75	1015	41.4	37.3	66.3
17:00	北北東	4.2	北東	7.9	北東	4.4	20.3	22.2	20.2	7	42.2	0	0	0.4	5.4	0.78	18.53	1015.1	42.2	38.5	65.9
18:00	北	2.4	北北東	6.6	北北東	4.3	19.3	20.4	19.3	7.4	45.9	0	0	0.1	5.5	0.29	18.82	1015.5	46.1	42.2	65.6
19:00	北北東	1.4	北	5.5	北	3	17.8	19.4	17.8	7.8	52.1	0	0	0	5.5	0.01	18.83	1016.5	52.1	45.9	65.4
20:00	西	1.6	西	2.6	南西	1.8	16.1	17.8	16	8.3	59.7	0	0	0	5.5	0	18.83	1017.4	62.2	52.1	65.3
21:00	西	1	西南西	3.5	西南西	2.3	15.7	16.1	15.5	7	56.2	0	0	0	5.5	0	18.83	1018	60.5	56	65.2
22:00	南	1.9	南南東	2.8	南南東	2.2	13.7	15.8	13.3	7.6	66.6	0	0	0	5.5	0	18.83	1017.9	69.5	55.7	65.2
23:00	東	1.4	西	2.3	南	1.9	12.7	14	12.4	7.6	71.3	0	0	0	5.5	0	18.83	1017.8	72.5	64.8	65.3
24:00:00	東北東	1.1	東北東	2.1	東南東	1.4	11.8	12.9	11.7	7.7	75.8	0	0	0	5.5	0	18.83	1018.2	76.4	70.5	65.5

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	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		2.8				16.1			7.2	56.7						1016.6			67.3
最高	西北西	4.6	北東	7.9	西	22.4			8.9	76.4						1018.2			69.3
起時		9:10		16:23		15:09			19:35	23:42						24:00:00			0:01
最低						11.7			6.4	37.3						1014.9			65.1
起時						23:57			14:36	15:14						16:00			21:24
積算											0	5.5	5.5	18.84	18.83				

風向頻度(%)

	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	10.2	5.5	0.8	1.7	1.1	1.5	0.9	0.7	0.6	1.5	3.7	7.9	40.8	9.3	6.6	7.2	0	0