

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年9月20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	西北西	4.1	西北西	7.4	西北西	4.4	18.9	19.6	18.9	11	59.9	0	0	0	0	0	0	1009.9	59.9	56.7	64.4
2:00	西北西	4.1	西北西	9.3	西北西	4.6	18.7	18.9	18.5	10.8	60	0	0	0	0	0	0	1010	60.9	59.7	64.3
3:00	西北西	4.2	西北西	8	西北西	5	17.5	18.7	17.3	11	65.8	0	0	0	0	0	0	1010.1	66.2	59.9	64.3
4:00	西北西	4.7	西北西	8	西北西	5.2	17.7	17.8	17.2	10.7	63.7	0	0	0	0	0	0	1010.6	66.4	62.8	64.3
5:00	西北西	3.7	西北西	8.6	西北西	5	18.6	18.6	17.2	11	61.3	0	0	0	0	0	0	1011	65.5	61.3	64.3
6:00	北西	3.3	北西	8.6	西北西	5.5	17.6	18.7	17.1	10.6	63.7	0	0	0	0	0	0	1011.7	66.1	59.5	64.3
7:00	西北西	3.5	西北西	7.7	西北西	4.9	19.5	19.6	17.6	10.2	54.9	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	1012.2	64.1	54.7	64.2
8:00	西北西	3.4	西北西	6.4	北西	3.6	21.5	21.5	19	11.6	53.1	0	0	0.9	1	1.02	1.23	1012.5	60.2	53.1	64
9:00	北西	3.3	西北西	6.6	西北西	4	23.9	24	21.5	12	47.4	0	0	0.9	1.9	1.76	2.99	1012.9	53.1	47	63.8
10:00	北北東	3.4	北北西	7	北北西	3.9	24.5	24.9	23.5	11.8	45	0	0	0.8	2.8	2.14	5.13	1013.1	49.4	44.8	63.5
11:00	北北東	3	北	7.1	北北東	4.1	25.6	26	24.5	11.7	41.8	0	0	1	3.8	2.97	8.1	1012.5	45.5	40.5	63.2
12:00	北北東	3.6	北北東	8.3	北	4.7	25.9	26.3	25.5	9.7	35.9	0	0	1	4.8	3.14	11.24	1012.7	41.9	34.7	62.8
13:00	北北東	3	北	7.4	北北東	4	26.6	26.6	25.9	9.5	34.2	0	0	1	5.8	3.1	14.34	1012.5	36.5	34	62.4
14:00	北北東	2.4	北	7.1	北北東	3.5	27.2	27.2	25.9	9.6	33.2	0	0	1	6.8	2.81	17.15	1012.1	36.3	32.2	62
15:00	北北東	3.4	北北東	6.4	北北東	3.7	27.4	27.8	26.9	8.4	30.2	0	0	1	7.8	2.31	19.46	1012.1	33.3	30	61.5
16:00	北	2.6	北	7.2	北東	3.8	27.7	27.7	27.2	9.4	31.7	0	0	1	8.8	1.63	21.09	1012.1	32.1	30.2	61.1
17:00	北北東	1.9	北	5.1	北北東	2.9	27	27.7	26.9	9.3	32.8	0	0	1	9.8	0.85	21.94	1012.1	32.9	30.3	60.7
18:00	南西	1.1	北	3.3	北北東	2.1	22.8	27.1	22.8	12	50.6	0	0	0.5	10.3	0.17	22.11	1012.2	50.6	32.7	60.6
19:00	西南西	1.6	南西	2.4	西南西	1.6	22.1	22.8	21.3	11.9	52.2	0	0	0	10.3	0	22.11	1012.7	54.5	49.8	60.5
20:00	北	0.7	北西	2.9	西南西	1.6	20.9	22.2	20.8	12.1	56.9	0	0	0	10.3	0	22.11	1013.9	57.7	51.5	60.4
21:00	南	0.8	東	3	東南東	1.8	19.5	20.9	19	12.1	62.2	0	0	0	10.3	0	22.11	1014.3	65	56.8	60.4
22:00	南南西	1.2	南南西	2.6	南南西	1.2	18.8	19.7	18.6	12.6	67.1	0	0	0	10.3	0	22.11	1014.7	67.5	61.9	60.5
23:00	西南西	1	南南西	2.3	南西	1.4	18.3	19.2	18.2	12.6	69.2	0	0	0	10.3	0	22.11	1015	69.2	64.5	60.6
24:00:00	北北西	0.9	北	1.5	西	1	18.2	18.5	17.8	12.8	70.5	0	0	0	10.3	0	22.11	1014.9	72	68.9	60.7

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	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				21.9			11	51.8						1012.4			62.5
最高	西北西	5.5	西北西	9.3	西北西	27.8			13.1	72						1015			64.5
起時		5:23		1:31		14:43			9:22	23:43						23:08			0:01
最低						17.1			8.3	30						1009.9			60.3
起時						5:26			15:00	14:59						2:02			20:02
積算											0	10.2	10.3	22.1	22.11				

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	19.1	6.5	1.3	0.8	0.6	1.3	1.9	4.7	4	5.5	1.6	1.3	30.4	9.7	1.9	9.4	0	0