

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年6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	北	0.6	北西	2.9	西北西	1.7	21	21.1	20.9	19.7	92	0.5	0.5	0	0	0	0	1007.1	92	92	82.1
2:00	北	0.4	北西	2.3	北西	1.1	20.8	21	20.7	19.4	91.8	0	0.5	0	0	0	0	1007.3	92.1	91.8	82.2
3:00	北	1	北	2	南東	1.4	20.6	20.8	20.5	19.2	91.7	0	0.5	0	0	0	0	1007.5	91.9	91.7	82.3
4:00	西	0.8	西	2.2	南南西	1	20.4	20.7	20.3	19.1	92.1	0.5	1	0	0	0	0	1007.8	92.1	91.6	82.4
5:00	南	0.7	北北西	2	南南東	1.3	20.2	20.4	20.2	18.9	92	0	1	0	0	0	0	1007.7	92.1	92	82.5
6:00	無風	0.1	南南東	2.4	北	1.3	20.3	20.4	20.2	19	92.1	0.5	1.5	0	0	0.04	0.04	1008.8	92.1	92	82.6
7:00	西北西	1.3	西北西	2.1	西北西	1.3	20.5	20.7	20.2	18.9	90.4	0	1.5	0	0	0.3	0.34	1009	92.1	90.4	82.7
8:00	西	1.1	西北西	3.1	西	1.6	20.7	20.9	20.4	18.4	86.8	0	1.5	0	0	0.28	0.61	1009.3	90.4	86.8	82.8
9:00	北北西	0.9	西北西	2.5	西	1.4	20.9	21	20.6	19	88.7	1	2.5	0	0	0.32	0.94	1009.9	88.7	86.8	82.9
10:00	南南西	0.4	北西	2.8	西北西	1.7	22	22.1	20.7	19.5	85.8	0	2.5	0	0	0.95	1.89	1009.8	88.9	85.8	82.9
11:00	西北西	1.8	北北西	3.3	北北西	2	22.7	23.4	21.9	18.7	78.2	0	2.5	0.1	0.1	1.53	3.41	1010.2	85.8	78.1	82.8
12:00	東南東	1.5	西北西	2.7	西北西	2	23.5	24	22.6	18.2	72.1	0	2.5	0	0.1	1.34	4.76	1009.9	78.7	71.6	82.6
13:00	南東	1.9	南南東	3.2	南東	1.9	24.5	24.6	23.5	19.2	72.2	0	2.5	0.1	0.2	1.67	6.43	1009.8	73.6	69.5	82.4
14:00	東南東	4.2	東南東	5.7	東南東	4.2	22.9	24.6	22.8	20.1	84.1	0	2.5	0	0.2	0.89	7.33	1009.3	84.1	71.2	82.4
15:00	東南東	3.3	東南東	7	東南東	4.3	22.6	23	22.4	19.5	82.3	0	2.5	0	0.2	0.77	8.1	1008.9	84.3	82.2	82.4
16:00	東	2.5	東	4.9	東南東	3.3	23.2	23.3	22.6	19.6	80.1	0	2.5	0	0.2	0.55	8.65	1008.8	82.5	79.9	82.4
17:00	東北東	2.4	東北東	4.8	東	2.6	23.4	23.5	23.1	19.4	78.1	0	2.5	0	0.2	0.46	9.11	1009	80.2	77.9	82.3
18:00	東南東	2.8	東	6.2	東南東	4.1	23.1	23.5	23	19.1	77.9	0	2.5	0	0.2	0.22	9.33	1009.3	79.6	77	82.2
19:00	西南西	0.5	東南東	6.7	南東	3.9	21.8	23.1	21.6	19.4	86	0.5	3	0	0.2	0	9.33	1009.6	86	76.8	82.3
20:00	無風	0.1	南西	1.7	南西	1.3	21.3	21.8	21.1	19.6	89.9	0.5	3.5	0	0.2	0	9.33	1010.5	89.9	86	82.4
21:00	南東	1.9	南南東	3	南南東	2.1	21	21.3	20.9	19.5	90.9	2	5.5	0	0.2	0	9.33	1010.6	90.9	89.9	82.5
22:00	南東	4	東南東	8.6	東南東	4.7	21.1	21.1	20.7	19.5	90.2	0.5	6	0	0.2	0	9.33	1009.6	91	90.2	82.6
23:00	西南西	2.1	南東	10.5	東南東	5.3	21.2	21.7	21	19.3	88.5	0	6	0	0.2	0	9.33	1010.1	90.2	86.6	82.7
24:00:00	西	1.2	西	3.3	西南西	2.1	21.2	21.2	21	19.5	89.7	0	6	0	0.2	0	9.33	1010.3	89.9	88.6	82.8

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 %	時間雨量 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		1.6				21.7			19.2	86						1009.2			82.5
最高	東南東	5.3	南東	10.5	東南東	24.6			20.3	92.1						1011.2			83
起時		22:16		22:13		13:02			13:58	6:16						20:49			9:58
最低						20.2			18	69.5						1006.9			82
起時						6:24			11:35	12:40						0:35			0:01
積算											6	0.2	0.2	9.32	9.33				

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	1.8	2.4	4	11	17	9.1	4	2.7	4	5.6	4.1	5.9	7.9	8.6	4.9	4.3	2.7	0