

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年8月21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	南	0.5	西南西	1.2	西	1	23.2	23.7	23.2	21.4	89.5	0	0	0	0	0	0	1009.5	89.5	88.6	76.1
2:00	南東	0.4	南	1.2	南南西	0.8	23	23.2	22.9	21.5	90.9	0	0	0	0	0	0	1009.3	90.9	89.5	76.3
3:00	南	1	南南東	1.5	南	1.1	23.2	23.4	23	21.6	90.5	0	0	0	0	0	0	1008.8	90.9	90.5	76.5
4:00	西北西	0.7	南南東	2.2	南南東	1.1	23.4	23.4	23.1	21.8	90.3	0.5	0.5	0	0	0	0	1008.8	90.5	89.8	76.7
5:00	西南西	0.7	南西	1.5	南西	1.1	23.1	23.4	23.1	21.6	90.8	0	0.5	0	0	0	0	1008.8	91	90.3	76.9
6:00	無風	0	南西	1.1	南南西	0.9	23.2	23.2	23	21.8	91.4	0	0.5	0	0	0	0	1009.2	91.5	90.8	77.1
7:00	西北西	0.9	西	1.8	西北西	1.1	23.4	23.5	23.2	21.9	90.8	0	0.5	0	0	0.1	0.1	1009.3	91.4	90.8	77.3
8:00	西南西	0.6	北西	1.7	西	1.3	24.5	24.6	23.4	22.5	88.2	0	0.5	0	0	0.51	0.61	1009.2	90.8	88.1	77.5
9:00	西北西	0.4	北北東	2.2	北北東	1.2	26.4	26.5	24.4	23	81.2	0	0.5	0.4	0.4	1.24	1.86	1009.5	88.2	80.9	77.6
10:00	北西	2.1	北西	2.8	北西	2.1	26.3	27.1	26.2	22.4	78.8	0	0.5	0.3	0.6	1.17	3.03	1009.9	81.2	75.5	77.6
11:00	西	1.6	西北西	2.9	北西	2.1	25.8	26.3	25.6	22.9	84	0	0.5	0	0.6	0.41	3.44	1009.9	84	78.8	77.7
12:00	南南西	0.8	北北西	6.4	西	4	24.1	25.8	23.4	20.5	80	2	2.5	0	0.6	0.68	4.12	1009.1	84.8	79.8	77.7
13:00	東北東	1	北	2.1	北東	1.2	24.7	25.5	24	19.8	74	0	2.5	0	0.6	0.77	4.89	1008.6	80	73	77.6
14:00	東南東	1.6	東南東	5.1	東南東	3.1	24.3	25.1	24	20.9	81.4	0	2.5	0	0.6	0.69	5.59	1007.5	81.4	73.5	77.7
15:00	東	2.6	東	4.7	東	2.7	25.1	25.5	24.1	20.5	75.4	0	2.5	0.1	0.8	1.02	6.61	1007	82.9	75	77.7
16:00	西北西	2.7	北西	6.7	西北西	3.6	23	25.2	23	20.5	85.5	0	2.5	0	0.8	0.17	6.78	1008.1	85.5	75.4	77.8
17:00	西	1.4	西北西	6.3	西北西	4	22.9	23	22.2	20.9	88.1	4	6.5	0	0.8	0.27	7.04	1008	88.9	85.5	78
18:00	西北西	2.5	西北西	3.7	西北西	2.5	22.7	23.2	22.7	20.9	89.1	0	6.5	0	0.8	0.2	7.24	1008.1	89.1	87.3	78.2
19:00	北西	0.8	西北西	4.2	北西	2.8	22.3	22.8	22.2	20.7	90.5	1.5	8	0	0.8	0	7.24	1008.5	90.5	89.1	78.4
20:00	南南西	0.4	北北西	2	北	1.1	22.4	22.6	22.2	20.8	90.3	0	8	0	0.8	0	7.24	1009.2	90.7	90.3	78.6
21:00	南西	0.9	南西	1.3	南西	0.9	22.6	22.7	22.4	21.1	90.8	0	8	0	0.8	0	7.24	1009.4	90.8	90.3	78.8
22:00	北東	1.4	北東	2.5	北東	1.4	22.9	22.9	22.5	21.2	89.9	0	8	0	0.8	0	7.24	1009.2	90.8	89.8	79
23:00	東南東	0.7	南東	1.7	北北東	1.5	22.7	22.9	22.5	21.2	91	0	8	0	0.8	0	7.24	1009.5	91	89.8	79.2
24:00:00	南南東	0.9	南東	1.5	南南東	1.2	22.6	22.9	22.6	21.1	91.3	0	8	0	0.8	0	7.24	1009.1	91.3	90.9	79.4

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		1.2				23.7	21.4	86.8						1008.9	77.7
最高	西北西	4	北西	6.7	西北西	27.1	23.1	91.5						1010.2	79.4
起時		16:11		15:27		9:34	10:54	5:56						11:17	0:00
最低						22.2	19.6	73						1006.9	75.9
起時						19:37	13:04	12:55						15:11	0:01
積算									8	0.8	0.8	7.23	7.24		

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	3.7	3.1	3.1	6.2	7.8	4.8	5	4.5	5.2	6.9	6.3	10.6	12.7	8.7	4.3	3.1	4	0