

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10月22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	1.1	北北西	2	北	1.1	19.3	19.4	19.1	18	92.1	0.5	0.5	0	0	0	0	1011.4	92.3	92.1	73.8
2:00	西北西	1.5	西北西	3.4	西	2.2	19.1	19.4	19.1	17.8	92.3	5	5.5	0	0	0	0	1011.1	92.3	92.1	74.1
3:00	南西	2.5	東南東	4.5	東南東	3.1	19.2	19.2	19.1	17.9	92.2	7.5	13	0	0	0	0	1010.2	92.3	92.2	74.4
4:00	南南西	1.3	北東	3.1	南西	2.5	19.2	19.3	19.1	17.9	91.8	0	13	0	0	0	0	1008.7	92.2	91.8	74.7
5:00	北東	0.7	南南西	4	南南西	2.9	19.4	19.4	19.2	18	91.5	0	13	0	0	0	0	1009.3	91.8	91.5	74.9
6:00	北北西	0.9	北西	3.6	西北西	2.3	19.3	19.4	19.2	17.9	91.6	0	13	0	0	0	0	1010	91.6	91.4	75.1
7:00	南西	1	南南西	1.5	南西	1.1	19.3	19.4	19.2	18	91.9	0	13	0	0	0.04	0.04	1010	91.9	91.5	75.3
8:00	北東	0.5	東南東	1.7	東南東	1.4	19.7	19.7	19.2	18.3	91.5	0	13	0	0	0.24	0.28	1010.3	92	91.5	75.5
9:00	北西	1.1	西北西	2.1	西	1.4	20.3	20.4	19.6	18.5	89.2	0	13	0	0	0.47	0.76	1010	91.5	89.2	75.7
10:00	西北西	2.3	北西	3.5	西北西	2.4	21.3	21.5	20.3	18.2	82.2	0	13	0.1	0.1	0.92	1.67	1009.9	89.2	82.1	75.8
11:00	西北西	1.4	北西	3	西北西	2.3	21.9	22	21.2	18.5	81.1	0	13	0	0.1	0.79	2.46	1009.5	82.7	81	75.9
12:00	西	2	西北西	3.4	西	2.1	22.1	22.5	21.8	18.7	80.8	0	13	0	0.1	0.61	3.07	1009.3	81.1	78.6	76
13:00	西	0.7	西北西	6.2	西北西	3.3	22.5	22.6	22	18.9	79.8	0	13	0	0.2	0.78	3.86	1009	83.2	79.8	76.1
14:00	北西	1.4	北西	2.6	北西	1.5	22.9	23.1	22.5	19.1	78.8	0	13	0	0.2	0.45	4.3	1008.9	79.8	77.8	76.1
15:00	西南西	0.9	北西	4.2	西北西	2.7	21.8	23	21.8	19.4	86	0	13	0	0.2	0.1	4.4	1008.5	86	78.8	76.2
16:00	北西	1	西南西	3.9	東	2.2	21.6	21.9	21.5	19.7	88.6	0	13	0	0.2	0.04	4.45	1008.7	88.7	86	76.4
17:00	南東	2.3	北西	3.5	南東	2.3	21.3	21.7	21.2	19.6	89.9	0	13	0	0.2	0.07	4.52	1008.6	89.9	88.6	76.6
18:00	南東	0.7	北西	4.7	北北西	2.5	20.9	21.3	20.9	19.4	90.8	7.5	20.5	0	0.2	0	4.52	1009.1	90.8	89.2	76.8
19:00	西北西	1	西北西	2.7	西北西	1.8	20.4	20.9	20.3	19	91.2	0	20.5	0	0.2	0	4.52	1009.4	91.3	90.8	77
20:00	西北西	2.4	西北西	4.3	西北西	2.4	20.1	20.5	20	18.6	90.9	0	20.5	0	0.2	0	4.52	1009.6	91.5	90.9	77.2
21:00	北東	0.6	西北西	3.7	西北西	2.5	20.3	20.4	20.1	18.6	90	0	20.5	0	0.2	0	4.52	1010.2	90.9	89.9	77.4
22:00	北	0.8	北東	2.1	東南東	1.2	19.8	20.3	19.8	18.4	91.2	0	20.5	0	0.2	0	4.52	1010.3	91.2	90	77.6
23:00	西	1	南南東	2	南南東	1.3	18.9	19.9	18.8	17.6	92.1	0	20.5	0	0.2	0	4.52	1010.5	92.1	91.2	77.8
24:00:00	東南東	0.3	西北西	2.5	西	1.5	18.3	18.9	18.3	17.1	92.5	0	20.5	0	0.2	0	4.52	1010.5	92.5	92.1	78

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		1.2				20.4	18.5	88.8						1009.7	76
最高	西北西	3.3	西北西	6.2	西北西	23.1	19.8	92.5						1012.3	78
起時		12:19		12:14		13:55	16:07	0:00						0:01	0:00
最低						18.3	17.1	77.8						1008.1	73.5
起時						0:00	0:00	13:10						14:49	0:01
積算									20.5	0.1	0.2	4.51	4.52		

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	2	2.6	2.5	5	7.2	6.3	4	5	4	2.6	4.2	8.1	18.2	16.3	8.9	3.1	0	0