

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年8月23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	西南西	0.6	南西	1.9	南	1.2	22.9	23.4	22.9	21.3	90.6	0	0	0	0	0	0	1009.4	91.3	90.6	81.4
2:00	北西	0.7	北西	1.5	西南西	0.9	23.1	23.1	22.9	21.6	91.3	0	0	0	0	0	0	1008.9	91.4	90.5	81.5
3:00	東	0.7	西北西	1.4	西北西	0.8	22.9	23.1	22.9	21.5	91.7	0	0	0	0	0	0	1008.9	91.7	91.2	81.7
4:00	北西	1	東南東	2.1	南東	1.4	22.7	22.9	22.4	21.2	91	0	0	0	0	0	0	1009.1	91.7	91	81.8
5:00	東北東	0.5	北西	2.7	西南西	1.5	22.3	22.7	22.2	20.9	91.5	0	0	0	0	0	0	1009.1	91.8	91	81.9
6:00	南南東	0.3	北	1.8	南	1.1	22.3	22.4	22.1	20.9	91.7	0	0	0	0	0	0	1009.5	91.8	91.5	82
7:00	東	0.6	西北西	1.7	南東	1	22.7	22.9	22.2	21.2	90.8	0	0	0	0	0.22	0.22	1009.8	91.7	90.8	82.1
8:00	北東	0.8	東北東	1.5	北北西	1	24.6	24.8	22.7	22	85.3	0	0	0.4	0.4	0.9	1.12	1010	90.8	85.3	82.1
9:00	西	1.7	西	3.1	西	1.7	26.3	26.4	24.5	22.3	78.4	0	0	1	1.4	1.85	2.97	1010	85.3	78.4	82
10:00	南	0.8	南東	2.8	西	1.7	27.8	28.1	26.2	21.6	68.9	0	0	0.7	2.2	2.23	5.2	1010.1	78.4	67.1	81.8
11:00	西南西	1	南	2.3	南西	1.2	27.4	28	27.4	22.1	72.5	0	0	0	2.2	0.81	6.01	1009.6	72.5	67.1	81.7
12:00	南南西	0.5	西南西	2	西南西	1.5	28.2	28.3	27.2	22.3	70.4	0	0	0	2.2	0.77	6.78	1009.3	73.2	69	81.5
13:00	西南西	0.8	南西	1.9	南西	1.3	28.1	28.3	27.7	22.3	70.7	0	0	0	2.2	0.81	7.58	1009	72.1	70	81.3
14:00	南西	1.2	南西	1.9	南西	1.2	28	28.8	28	23.1	74.7	0	0	0	2.2	0.67	8.25	1008.8	74.7	69.6	81.2
15:00	西北西	2	西北西	3.2	西北西	2	28.8	29.1	27.7	23.1	71.1	0	0	0	2.2	0.89	9.15	1008.6	77	70.4	81.1
16:00	西	1.7	西	3.2	西北西	2	28.2	28.9	28.2	23.4	74.9	0	0	0	2.2	0.53	9.68	1009.1	74.9	70.9	81
17:00	北北東	2.6	西北西	4.6	西北西	2.7	27.9	28.4	27.8	23.2	75.5	0	0	0	2.2	0.43	10.11	1009.7	75.5	74.1	80.9
18:00	東南東	1	東北東	4.3	北東	2.6	26.5	27.9	26.4	23.1	81.2	0	0	0	2.2	0.14	10.24	1009.8	81.2	74.9	80.9
19:00	東南東	0.7	東	2.2	東南東	1.4	25.9	26.5	25.8	22.8	82.7	0	0	0	2.2	0	10.24	1010.5	82.7	80.9	80.9
20:00	南東	0.9	南南西	2	南南東	1.3	25.3	25.9	25.2	22.7	85.3	0	0	0	2.2	0	10.24	1010.8	85.9	82.7	81
21:00	南西	0.5	東	2.2	南東	1.4	24.7	25.3	24.6	22.4	87	0	0	0	2.2	0	10.24	1010.9	87.2	85.3	81.1
22:00	南南東	2	南東	4.9	南南東	3.4	25.2	25.7	24.5	21.8	81.3	0	0	0	2.2	0	10.24	1011	87.9	80.8	81.1
23:00	南	1.5	南南東	2.5	南南東	2	24.5	25.2	24.3	21.5	83.1	0	0	0	2.2	0	10.24	1011.1	86.5	81.3	81.1
24:00:00	東南東	2.9	南東	4.8	東南東	3.2	25.4	25.6	24.4	21	76.3	0	0	0	2.2	0	10.24	1011.2	84.2	76.2	81

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		1.1				25.5	22.1	81.6						1009.8	81.4
最高	西南西	3.4	南東	4.9	南南東	29.1	23.8	91.8						1011.2	82.2
起時		21:28		21:40		14:54	14:35	5:56						0:00	7:59
最低						22.1	20.7	67.1						1008.5	80.8
起時						5:54	5:54	10:42						15:11	17:36
積算									0	2.1	2.2	10.25	10.24		

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	2.1	2	2.9	3.8	6.7	11.1	8.5	8.1	8.5	8.1	7.4	10.3	10.3	4.7	2.9	2.3	0.3	0