

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年8月11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	0.9	西北西	2.1	西北西	1.4	25.3	25.3	25.2	23.8	91.1	0.5	0.5	0	0	0	0	1005.2	91.3	91.1	82.2
2:00	西	1.8	西	4	西	2.3	25.5	25.5	25.3	23.5	88.5	0	0.5	0	0	0	0	1004.9	91.1	88.5	82.3
3:00	西北西	2.7	西北西	6.2	西北西	4.1	25.2	25.7	25.2	23.3	88.9	0	0.5	0	0	0	0	1004.8	88.9	87.4	82.4
4:00	西北西	2.4	西	6.5	西	3.6	25.4	25.5	25.1	23.2	87.5	0.5	1	0	0	0	0	1005	88.9	87.2	82.5
5:00	西	3.3	西北西	7.2	西北西	4.2	25.4	25.6	25.4	23.2	87.3	0	1	0	0	0	0	1005.3	87.5	86.4	82.6
6:00	南南東	0.6	西	5.6	西	3.5	25.3	25.5	25.3	23.2	88	0	1	0	0	0.03	0.03	1005.8	88	87.1	82.7
7:00	北西	2	北西	3.8	北西	2.2	26.5	26.6	25.3	23.5	83.6	0	1	0.2	0.2	0.36	0.39	1006	88.1	83.6	82.7
8:00	北北西	0.9	北西	3.2	北西	2.1	27.8	27.8	26.5	24.2	80.5	0	1	0	0.2	0.66	1.05	1006.6	83.6	80.3	82.7
9:00	西北西	4.2	西北西	7.2	西北西	4.2	29.6	29.6	27.7	24.2	72.6	0	1	0.6	0.8	1.43	2.49	1006.4	80.6	72.6	82.6
10:00	北西	5.5	西北西	9.7	西北西	5.6	30.9	31	29.4	23.6	65	0	1	1	1.8	2.58	5.06	1006.5	72.6	64.8	82.3
11:00	北西	4.6	西北西	9.1	北西	5.8	31.9	31.9	30.7	23.4	60.7	0	1	1	2.8	3.18	8.24	1006.7	65.2	60.6	82
12:00	西北西	4.2	西北西	8.9	北西	5.3	32.6	32.8	31.6	23.4	58.3	0	1	0.9	3.7	3.13	11.37	1006.4	61.1	57.2	81.7
13:00	西	4.1	西北西	7.8	西	4.5	33	33.1	32.2	23.1	55.9	0	1	0.8	4.5	2.8	14.17	1006.5	58.3	55.5	81.3
14:00	西北西	4.3	西北西	7.1	西北西	4.6	33.6	33.7	32.7	22.3	51.6	0	1	0.7	5.2	2.55	16.72	1006.1	55.9	50.7	80.9
15:00	西北西	3.8	西北西	7.6	西北西	4.6	34.1	34.2	33.6	22.4	50.5	0	1	1	6.2	2.66	19.38	1005.7	51.6	48.4	80.5
16:00	西	3.4	西北西	6.1	西北西	3.8	34	34.8	33.9	22	49.6	0	1	1	7.2	2.15	21.53	1005.6	50.7	47.1	80
17:00	北	2.4	西	5.2	西北西	3.7	33.8	34.3	33	21.7	49.2	0	1	0.3	7.5	0.91	22.44	1005.8	56.3	48.9	79.5
18:00	南南東	2.3	南南東	4.5	南南東	2.8	30.7	34.1	30.7	24	67.2	0	1	0.6	8.2	0.56	23.01	1006	67.2	49.2	79.3
19:00	南	0.9	南	3.9	南	2.7	29.7	30.7	29.6	24.2	72.1	0	1	0	8.2	0.02	23.03	1006.3	72.7	67.2	79.2
20:00	南西	0.9	南南西	2.3	南西	0.9	28.4	29.8	28.4	24.3	78.1	0	1	0	8.2	0	23.03	1006.9	78.1	72	79.2
21:00	東南東	0.4	南南東	1.3	西南西	1	28.5	28.7	28.1	24	76.3	0	1	0	8.2	0	23.03	1007.3	78.2	75.5	79.2
22:00	北北東	0.5	南南西	1.5	南西	1.1	27.9	28.6	27.4	23.4	76.2	0	1	0	8.2	0	23.03	1007.3	80.2	74	79.2
23:00	南南西	0.6	北東	1.4	東南東	1	26.5	28	26.5	23.4	83	0	1	0	8.2	0	23.03	1007.2	83.2	76.2	79.3
24:00:00	北北西	0.7	東南東	1.9	南南東	1.1	26.8	26.8	26.1	23.5	81.7	0	1	0	8.2	0	23.03	1006.7	85.2	81.7	79.3

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		2.4				29.1			23.4	72.6						1006.1				81.1
最高	西北西	5.8	西北西	9.7	北西	34.8			24.6	91.3						1007.5				82.8
起時		10:50		9:51		15:31			8.41	0:56						21:24				6:31
最低						25.1			21.4	47.1						1004.7				79.1
起時						3:03			15:34	15:34						3:10				21:58
積算											1	8.1	8.2	23.02	23.03					

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	0.3	0.6	0.6	1.5	3.5	4.2	6	4.8	4	1.9	2.9	12.3	41.2	10.1	2.5	3	0.6	0