

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年8月23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	南南東	1	南東	1.6	南南東	1.1	24.2	24.9	24.1	21.7	85.6	0	0	0	0	0	0	1005.8	85.6	83.2	70.6
2:00	西北西	2.7	西北西	5.4	西北西	3.1	24.9	25	24.2	21.1	79.3	0	0	0	0	0	0	1005.8	85.7	79.3	70.7
3:00	西北西	3.3	西北西	5.7	西北西	3.5	25.6	25.6	24.9	20.6	73.7	0	0	0	0	0	0	1006.1	79.3	73.7	70.7
4:00	西北西	3.1	北西	6.4	西北西	4.5	24.6	25.7	24.5	20.5	77.8	0	0	0	0	0	0	1006.4	77.8	72.1	70.8
5:00	西北西	2.9	西北西	5.5	西北西	3.9	24.7	24.8	24.5	20.6	77.9	0	0	0	0	0	0	1006.7	78	77.4	70.9
6:00	西北西	2.8	北西	5.6	西北西	3	24.1	25.1	24.1	20.4	79.5	0	0	0	0	0.02	0.02	1007	79.5	75.1	71
7:00	西北西	3.6	西北西	5.9	西北西	3.9	25.2	25.3	24.1	20.3	74.3	0	0	0.7	0.7	0.47	0.49	1007.1	79.8	74.2	71
8:00	北西	2.6	北西	6.6	西北西	3.9	26.8	26.8	25.1	20.6	68.6	0	0	1	1.7	1.05	1.55	1007.2	74.5	68.6	71
9:00	西北西	3.3	西北西	5	西北西	3.3	28.6	28.6	26.7	19.3	57.2	0	0	1	2.7	1.86	3.41	1007.2	68.6	57.2	70.8
10:00	北西	3.3	北西	5.9	北西	3.6	31.4	31.5	28.6	12.5	31.4	0	0	1	3.7	2.56	5.97	1007.4	57.2	30.5	70.2
11:00	西北西	3.2	北西	7	北西	4.4	31.7	32.4	31	13	32.1	0	0	1	4.7	2.98	8.95	1006.8	33.2	30.5	69.6
12:00	北	1.8	北北西	6.1	西北西	3.5	33.4	33.4	31.4	12.7	28.5	0	0	1	5.7	3.21	12.16	1006.2	32.8	28.5	69
13:00	北北東	4.2	北北東	7.2	北東	4.5	33.3	34	32.6	16.5	36.6	0	0	1	6.7	3.38	15.55	1006.1	39.8	27.4	68.5
14:00	北	2.9	北北東	8.2	北北東	5.1	32.8	33.6	32.2	14.6	33.3	0	0	0.9	7.6	3.18	18.73	1006.6	36.6	32.4	68
15:00	東北東	2.5	北北東	6	北北東	3.5	31.6	32.9	30.8	15.8	38.6	0	0	0.7	8.3	2.07	20.8	1006.5	40.4	33.1	67.6
16:00	北	1.8	北東	5.5	北東	3.4	30.6	31.9	30.4	15.9	41.1	0	0	0.4	8.7	1.31	22.11	1006.6	41.1	37.8	67.2
17:00	北	1.9	北西	4.2	西北西	2.2	29.5	30.7	29.5	15.8	43.6	0	0	0	8.7	0.49	22.6	1006.8	45.6	41.1	66.9
18:00	南南東	1.2	北東	3.3	北北東	2.1	27.3	29.5	27.1	18.5	58.4	0	0	0	8.7	0.05	22.65	1007	60.4	43.6	66.8
19:00	南西	1.5	南南西	2.3	南南西	2	26.1	27.3	25.8	19.1	65.4	0	0	0	8.7	0	22.65	1007.3	66.6	58.4	66.8
20:00	東南東	1.1	西南西	2.2	南西	1.5	25.5	27.3	25.5	19.5	69.5	0	0	0	8.7	0	22.65	1007.9	69.7	55	66.8
21:00	南東	0.6	南西	1.4	南東	1.1	25.5	25.7	24.9	19.4	68.7	0	0	0	8.7	0	22.65	1008.3	71.8	67.5	66.8
22:00	西	1.1	西	2.6	西北西	1.6	25.4	26	25.1	18.4	65	0	0	0	8.7	0	22.65	1008	69.4	62.8	66.8
23:00	南東	0.8	西北西	3	西北西	1.6	24.8	25.4	24.8	18.3	67.1	0	0	0	8.7	0	22.65	1008	67.1	62.6	66.8
24:00:00	西北西	3	西北西	5.6	西北西	3.2	24.9	25	24.7	17.1	62	0	0	0	8.7	0	22.65	1008	67.5	61.8	66.7

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		2.3				27.6	18	59						1007	68.8
最高	西北西	5.1	北北東	8.2	北北東	34	22	85.7						1008.3	71.1
起時		13:13		13:03		12:32	0:35	1:04						21:24	7:02
最低						24.1	11.7	27.4						1005.7	66.6
起時						6:02	9:58	12:27						2:15	19:36
積算									0	8.7	8.7	22.63	22.65		

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	6.5	6.7	1.3	1.5	2.4	3	2.4	1.6	2	6	1.7	6.8	34.2	15.1	2.6	6.2	0	0