

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月30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	0.9	西北西	4.7	西北西	3	24.9	26.1	24.8	21	78.8	0	0	0	0	0	0	1006.9	78.9	72.3	72.7
2:00	西北西	1.7	西北西	3.6	西北西	2.2	25.2	26.1	24.9	20.6	75.3	0	0	0	0	0	0	1006.8	78.8	72.2	72.7
3:00	南南西	0.9	西北西	4.2	北西	2.4	24.4	25.3	24.4	20.8	80.4	0	0	0	0	0	0	1006.3	80.4	75.4	72.8
4:00	西北西	2	西北西	3.9	西北西	2	25.2	25.2	24	21	77.5	0	0	0	0	0	0	1006.3	82.6	77.5	72.9
5:00	西北西	2.5	西北西	5.5	西北西	3.2	25	26	25	20.4	75.3	0	0	0	0	0	0	1006.5	77.5	71.6	72.9
6:00	西北西	1	北西	4.5	北西	2.6	24.7	25	24.7	20.7	78.4	0	0	0	0	0.07	0.07	1006.8	78.4	75.3	73
7:00	北西	2.2	西北西	3.9	北西	2.2	26.1	26.1	24.7	21.2	74.2	0	0	0.8	0.8	0.55	0.63	1006.8	78.4	74.2	73
8:00	北西	2.3	北西	5.1	北西	3.1	28.5	28.6	26.1	21.6	66.3	0	0	1	1.8	1.26	1.88	1006.6	74.2	66.3	72.9
9:00	西北西	3.4	西北西	6	西	3.9	30.2	30.3	28.5	21.5	59.7	0	0	1	2.8	1.99	3.87	1006.2	66.3	59.7	72.7
10:00	西北西	3.1	西北西	6.9	西	4	31.4	31.6	30.2	21.1	54.2	0	0	1	3.8	2.56	6.43	1006	59.8	53.6	72.4
11:00	西北西	3.8	西北西	8	西北西	4.4	32.3	32.4	31.4	20.9	50.9	0	0	1	4.8	3.2	9.63	1005.5	54.6	50	72.1
12:00	西北西	3	西北西	6.8	西北西	4.1	32	33.3	32	20.8	51.5	0	0	0.9	5.8	2.57	12.2	1005.2	53.5	47.8	71.8
13:00	北西	3.4	北西	6	西北西	3.8	32.7	33.2	31.7	20.6	48.9	0	0	0.8	6.6	1.93	14.13	1004.7	53.2	48.5	71.5
14:00	北西	2.3	北西	6.2	北西	3.6	33	33.2	32.4	21.2	49.8	0	0	0.9	7.5	2.31	16.44	1003.9	51.9	48.1	71.2
15:00	北	1.6	西北西	4.2	西北西	2.6	32.5	33	32.3	20.7	49.7	0	0	0.1	7.6	1.09	17.53	1003.4	52.3	48.3	70.9
16:00	南南東	2.8	北東	5	南東	3.5	29.7	32.7	29.6	22.7	66.1	0	0	0	7.6	0.41	17.94	1003.7	67.1	49.5	70.8
17:00	南	1.5	南南東	4.9	南南東	3.7	29.1	29.9	28.9	23.9	73.5	0	0	0	7.6	0.44	18.38	1003.8	73.5	65.5	70.8
18:00	東北東	2.4	北東	6.2	東北東	3.2	27.7	29.5	27.7	22.2	72	0	0	0	7.6	0.13	18.51	1004.3	73.5	62.5	70.8
19:00	西	3.4	南南西	6.4	南南西	4.5	25.5	27.7	25.2	23.3	87.5	1	1	0	7.6	0	18.51	1005.4	87.5	72	71
20:00	西南西	1.8	西	4.5	西	3.4	25.3	25.6	25.1	22.9	86.6	1.5	2.5	0	7.6	0	18.51	1005.1	88.4	86.6	71.2
21:00	北	0.7	西北西	3.2	西北西	1.8	25.6	25.7	25.2	23.2	86.3	0	2.5	0	7.6	0	18.51	1005.3	87.7	85.5	71.4
22:00	西南西	1	南南東	2.1	南	1.4	25.4	25.8	25	23.3	88	0	2.5	0	7.6	0	18.51	1005.6	89.4	86.3	71.6
23:00	西	0.7	南西	1.9	南西	1.1	25.3	25.5	25.1	23.5	89.8	0	2.5	0	7.6	0	18.51	1005.4	89.8	87.8	71.9
24:00:00	西	1.3	西	3.8	西	2.3	25.5	25.5	25.1	23.1	86.5	0	2.5	0	7.6	0	18.51	1005.2	89.8	86.5	72.1

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		2.2				27.8	21.8	71.1						1005.5	72
最高	西北西	4.5	西北西	8	南南西	33.3		89.8						1007.2	73.1
起時		18:52		10:54		11:32	17:04	23:23						0:06	6:48
最低						24		47.8						1003.3	70.6
起時						3:53	11:52	11:52						15:28	15:16
積算									2.5	7.5	7.6	18.51	18.51		

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	1.5	1.9	4.9	3.1	1.5	3	6.2	3.2	2.6	4.4	5.3	9.8	32.2	17.6	1.8	1	0	0