

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年1月2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	西	1.3	西北西	4.5	西北西	3.4	2.6	3.5	2	-5.6	54.7	0	0	0	0	0	0	1017	59.3	49.1	59
2:00	南	0.7	西	1.3	西	1.3	-0.1	2.7	-0.1	-4.9	70.1	0	0	0	0	0	0	1017.3	70.1	54.4	59.2
3:00	西	2.2	西	3.6	西	2.4	1.8	2	-0.1	-4.2	64.7	0	0	0	0	0	0	1017.3	71.3	64	59.3
4:00	南東	1	西北西	3	西	2.2	-0.5	2	-0.5	-4.1	76.7	0	0	0	0	0	0	1017.2	77	64.7	59.6
5:00	南南西	0.8	南南西	1.4	南南西	1	-0.5	-0.1	-0.6	-3.5	80.1	0	0	0	0	0	0	1016.9	80.1	76.7	59.9
6:00	西南西	1	南西	1.5	南西	1.2	0.2	0.2	-0.9	-2.4	82.8	0	0	0	0	0	0	1017.2	82.9	80	60.2
7:00	南南西	0.6	東	1.7	東	1.2	0	0.8	-0.2	-2.8	81.7	0	0	0	0	0	0	1017.6	82.8	78.2	60.5
8:00	西	2.6	西	5.2	西	2.6	4	4	-0.4	-2.9	61.1	0	0	0	0	0.05	0.05	1017.5	82.6	61.1	60.5
9:00	北西	0.8	西	5.6	西	3.1	4.7	4.7	3.4	-2.2	61.1	0	0	0.8	0.8	0.58	0.63	1018.1	67.2	57.9	60.5
10:00	西北西	3.1	西北西	5.1	西北西	3.2	6.2	6.3	4.7	-3.8	49	0	0	0.8	1.6	1	1.63	1017.9	61.1	48.9	60.3
11:00	西北西	3.7	西北西	7.6	西北西	4.2	7.6	7.8	6.2	-4.4	42.3	0	0	0.9	2.5	1.43	3.06	1016.9	49	42.3	60
12:00	西北西	3.3	西	8	西	5	8.7	8.7	7.6	-4.1	40.2	0	0	1	3.5	1.85	4.91	1015.8	44.1	39.3	59.7
13:00	西	4.7	西	8.3	西	4.9	9.1	9.7	8.5	-4.4	38.2	0	0	1	4.5	1.94	6.85	1015	40.3	37	59.4
14:00	西北西	4.4	西北西	8.6	西北西	5.4	9.5	9.7	9.1	-3.8	39	0	0	1	5.5	1.64	8.49	1014.8	40.5	38.1	59.1
15:00	西	3.2	西	9.1	西	5.1	9.7	9.7	9.3	-3.4	39.6	0	0	1	6.5	1.19	9.68	1014.2	41.1	38.8	58.8
16:00	西南西	1.2	西北西	6.9	西北西	3.9	9	9.8	9	-2.6	44	0	0	0.9	7.5	0.63	10.31	1013.9	44	37.3	58.6
17:00	南西	1	南西	2.2	南西	1.3	7.5	9	6.4	-2.8	48.3	0	0	0	7.5	0.13	10.44	1013.9	59.2	44	58.4
18:00	南	2.8	南南東	5.8	南	3.9	6.5	7.5	6.3	-2.8	51.5	0	0	0	7.5	0	10.44	1014.1	53.5	48.3	58.3
19:00	南	0.7	南南西	3.9	南	2.8	6.3	6.9	5.9	-1.5	57.7	0	0	0	7.5	0	10.44	1013.9	58	51.5	58.3
20:00	南南東	1.3	西北西	2.9	西北西	1.7	5.5	6.9	5.5	-1.1	62.5	0	0	0	7.5	0	10.44	1013.9	62.5	52	58.4
21:00	西北西	0.9	南南東	3.3	南南西	1.5	5	6	5	-1.1	64.8	0	0	0	7.5	0	10.44	1013.1	64.8	59.2	58.5
22:00	南南東	0.7	南南東	2.1	北北西	1.3	2.8	5	2.6	-1.2	75	0	0	0	7.5	0	10.44	1012.6	75	64.8	58.7
23:00	南	0.7	東北東	1.5	東北東	1.1	2.6	3.5	2.4	-1.2	76.2	0	0	0	7.5	0	10.44	1012.3	76.2	71.7	59
24:00:00	南東	0.8	南東	1.5	南東	0.8	1.7	2.6	1.5	-1.6	79.1	0	0	0	7.5	0	10.44	1011.3	79.1	75.7	59.3

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	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		1.8				4.6			-3	60						1015.4			59.3
最高	西	5.4	西	9.1	西北西	9.8			-0.8	82.9						1018.2			60.8
起時		13:47		14:35		15:40			20:07	6:00						9:25			7:44
最低						-0.9			-6.3	37						1011.3			58.2
起時						5:43			0:02	12:38						24:00:00			19:26
積算											0	7.4	7.5	10.44	10.44				

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	0.7	0.8	1.5	2.6	4.3	5.3	4.7	7	12.2	6.8	4.6	19.7	23.9	3.8	0.8	1.3	0	0