

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013年4月12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	東	0.3	西南西	2	西南西	1.3	4.4	5.3	4.2	0.4	75.4	0	0	0	0	0	0	1017.2	75.4	71.8	53.4
2:00	南東	1.3	東南東	2.1	東	1.5	3.4	4.6	3.3	-0.1	78.2	0	0	0	0	0	0	1016.9	78.2	70.9	53.8
3:00	東南東	1	東南東	2.4	東	1.6	3.4	3.9	3.3	-0.5	75.9	0	0	0	0	0	0	1016.4	78.3	74.8	54.1
4:00	北東	1.4	北北東	2.6	北東	1.4	3.1	3.5	2.7	-0.4	77.9	0	0	0	0	0	0	1016.1	78.9	75.9	54.5
5:00	南南西	0.9	東北東	2.5	東	1.8	2.8	3.6	2.7	-0.8	77.3	0	0	0	0	0	0	1016.1	79.5	71.6	54.8
6:00	南西	2.7	南西	6.9	南西	2.7	6.1	6.1	2.7	1.7	73.5	0	0	0	0	0.02	0.02	1016.6	77.6	73.5	55.1
7:00	西北西	6	西	11.6	西	6.6	8.3	9.5	6.1	0.7	58.8	0	0	0.4	0.4	0.37	0.39	1017.3	73.5	50	55.2
8:00	西南西	3.6	西北西	10	西北西	6.4	7.8	8.3	6.6	2.4	69	0	0	0.1	0.5	0.41	0.79	1017.7	74	58.8	55.4
9:00	西北西	3.8	西北西	7.7	西	4.8	10.5	10.6	7.8	1.2	52.7	0	0	1	1.5	2.1	2.89	1017.6	69	52.2	55.4
10:00	西	4.8	西北西	11	西	5.8	12	12.1	10.5	-0.5	42	0	0	0.9	2.4	2.35	5.24	1017.5	53.2	42	55.2
11:00	西北西	5.9	西北西	11.2	西北西	6.9	13.8	13.8	11.8	-2.3	32.7	0	0	0.7	3.1	2.53	7.77	1017	42.4	32.4	54.9
12:00	西北西	7.4	西北西	12.7	西北西	7.7	13.6	14.3	13.3	-3.9	29.5	0	0	1	4.1	3.28	11.05	1016.5	32.8	29.5	54.5
13:00	西北西	6.6	西北西	13.2	西北西	7.4	14.7	14.9	13.6	-3.6	28	0	0	0.9	5	3.2	14.25	1015.8	30.4	27.5	54.1
14:00	西	7.7	西	13	西	7.7	14.6	15.2	14.4	-3.1	29.4	0	0	0.8	5.9	2.91	17.16	1015.8	30.1	27.3	53.7
15:00	西北西	6.2	西北西	12.5	西	7.7	14.8	15.2	14.4	-3.3	28.6	0	0	0.9	6.8	2.51	19.67	1015.3	31.7	27.5	53.3
16:00	西北西	5.7	西北西	11.6	西北西	7.4	14.8	15.5	14.6	-4	27.1	0	0	0.8	7.6	1.77	21.44	1015.2	30	26.3	52.9
17:00	西	4.3	西北西	11.6	西	6.7	14.3	15	14	-3.1	30	0	0	0.7	8.3	0.99	22.43	1015.2	30	26.4	52.6
18:00	西	4.2	西	10.2	西	5.6	13.1	14.3	13.1	-3.1	32.4	0	0	0.3	8.6	0.38	22.81	1015.4	32.4	28.9	52.3
19:00	西南西	1.3	西	6.1	西	4.2	11.3	13.1	11.3	-1.5	40.9	0	0	0	8.6	0.02	22.83	1015.8	40.9	31.9	52.1
20:00	無風	0.1	西	3	西	1.6	9.9	11.7	9.9	0.1	50.5	0	0	0	8.6	0	22.83	1016.7	51.3	37.4	52.1
21:00	北北西	2	北北西	4.1	北北西	2.3	11	11.2	9.9	-3.5	36	0	0	0	8.6	0	22.83	1017.8	52.3	35.6	51.9
22:00	西南西	1.3	北北西	4.2	北北西	2	10	11.1	9.9	-2.6	41.3	0	0	0	8.6	0	22.83	1018.5	42	35.3	51.7
23:00	西北西	2.2	西北西	3.7	西北西	2.5	9.6	10.1	9.5	-3.4	39.9	0	0	0	8.6	0	22.83	1019	41.4	38.2	51.5
24:00:00	無風	0.2	西北西	2.8	西北西	2.2	7.4	9.6	7.3	-1.3	54.2	0	0	0	8.6	0	22.83	1019	55.1	39.8	51.5

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		3.3				9.8	-1.4	49.2						1016.8	53.6
最高	西北西	7.7	西北西	13.2	西	15.5	2.7	79.5						1019.2	55.6
起時		14:01		12:56		15:18	8:15	4:14						23:50	8:10
最低						2.7	-4.5	26.3						1015.1	51.3
起時						5:29	16:20	15:36						17:06	23:13
積算									0	8.5	8.6	22.84	22.83		

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	1.2	1.9	1	3.1	4.4	2.8	0.4	0.6	2.2	4.1	7.5	25.3	35.6	3.8	2.9	0.8	2.4	0