

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2014年5月4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	0.7	西南西	2.2	西南西	1.6	11.8	12.7	11.3	2.4	52.5	0	0	0	0	0	0	1022.1	57	45.5	61.7
2:00	無風	0.2	南南東	1.7	南南西	1	10.4	11.9	10.3	3.7	63.2	0	0	0	0	0	0	1021.5	63.9	51.8	61.7
3:00	東南東	0.8	西	2.6	西北西	1.6	9.3	10.5	9.3	3.6	67.6	0	0	0	0	0	0	1021.9	67.6	60.3	61.8
4:00	北西	1	東北東	2.9	東北東	1.5	10	10.2	9.1	2.7	60.4	0	0	0	0	0	0	1021.8	70.8	59.8	61.8
5:00	南	0.5	南南東	2.6	東	1.9	8.6	10	8.1	3.3	69.6	0	0	0	0	0	0	1022	71.7	60.1	61.9
6:00	東北東	0.5	東北東	1.4	南南西	1.1	8.6	8.7	7.6	3.7	71.4	0	0	0	0	0.09	0.09	1021.9	74.6	68.1	62
7:00	東北東	0.5	北	1.8	北西	1.2	10.2	10.2	8.6	3.8	64.5	0	0	0.4	0.4	0.59	0.68	1021.8	71.4	64.5	62
8:00	東南東	0.9	北西	2.5	北西	1.3	12.8	12.8	10.2	4.4	56.6	0	0	1	1.4	1.36	2.04	1021.5	64.7	56.2	61.9
9:00	北西	0.7	南東	1.9	南南東	1	16	16	12.7	0.8	35.6	0	0	1	2.4	2.25	4.29	1021.2	56.6	35.6	61.5
10:00	北東	1	北東	2.5	東	1.2	19.2	19.2	15.9	-10.5	12.4	0	0	1	3.4	2.78	7.07	1020.7	35.7	12	60.8
11:00	北東	2	東北東	4.5	東	2.4	20.5	20.7	19	-8	13.9	0	0	1	4.4	3.45	10.52	1019.9	15.7	12.4	60.1
12:00	東北東	3.1	東北東	6.4	東北東	3.1	21.5	21.7	20.1	-4.1	17.6	0	0	1	5.4	3.23	13.75	1018.2	18	13.9	59.5
13:00	東南東	4.3	東南東	7.1	東南東	4.9	21.5	22.3	21.2	-4.2	17.5	0	0	1	6.4	3.32	17.07	1017.8	23	16.3	58.9
14:00	東	3.9	東南東	7.5	東南東	5.3	22	22.5	21.3	-0.5	22.3	0	0	1	7.4	3.42	20.49	1017.3	22.7	15	58.4
15:00	東	3.5	東北東	8.2	東	5.2	20.8	22.4	20.3	2.5	29.8	0	0	0.5	7.9	1.61	22.11	1016.2	31.9	22.2	58
16:00	南東	2.9	南東	7.3	東	3.5	22.5	22.5	20.8	-5.6	14.8	0	0	0	7.9	0.72	22.83	1015.6	29.8	14.8	57.4
17:00	東北東	3.3	南南東	8.4	南南東	4.3	21.5	22.6	21.5	-6.7	14.5	0	0	0	7.9	0.48	23.31	1016.1	14.9	13.8	56.8
18:00	南	3.9	東	12.2	東北東	4.1	20	21.5	20	3.6	33.9	0	0	0	7.9	0.25	23.56	1016.8	33.9	14.5	56.5
19:00	南東	4.1	南南東	12.5	南南東	6.7	19.1	20.1	19.1	8.9	51.7	0	0	0	7.9	0.04	23.6	1017.6	51.8	33.9	56.4
20:00	南南東	3.8	南南東	9.1	南南東	4.8	18.9	19.1	18.9	8.1	49.4	0	0	0	7.9	0	23.6	1018.6	52.1	49.3	56.3
21:00	南東	1.8	南南東	8.6	南東	4.8	17.8	19.1	17.8	8	52.7	0	0	0	7.9	0	23.6	1018.9	52.7	45.9	56.2
22:00	南西	2	西南西	5.3	南南西	2.2	18.7	18.9	17	8.4	51.3	0	0	0	7.9	0	23.6	1018.8	57	49.5	56.1
23:00	南西	1	西南西	4	南西	2.1	16.9	19	16.6	9.3	60.8	0	0	0	7.9	0	23.6	1018.4	61.4	49.6	56.2
24:00:00	南	2.2	南	4.3	南	2.7	18.3	18.9	16.8	9.6	56.9	0	0	0	7.9	0	23.6	1017.7	63.1	51.9	56.2

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		2.1				16.5	2	43.4						1019.3	59.2
最高	東北東	6.7	南南東	12.5	南南東	22.6	10.3	74.6						1022.1	62.1
起時		18:35		18:33		16:18	23:23	5:25						4:46	6:51
最低						7.6	-11	12						1015.4	56
起時						5:26	10:00	10:00						16:08	22:24
積算									0	7.9	7.9	23.59	23.6		

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	2.2	3.1	11.5	13.4	10.1	12	14	9	5.6	2.4	2.3	2.2	3.6	5.4	1.4	0.6	1.2	0