

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4月19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 °C	最高気温 °C	最低気温 °C	露点温度 °C	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	北北西	1.6	北北西	3	北北西	1.6	14.9	15.2	14.5	9.4	69.8	0	0	0	0	0	0	1016.5	79.9	69.3	64.3
2:00	北西	1.6	北西	3.7	北北西	1.8	14.5	14.9	14.4	9.1	70.1	0	0	0	0	0	0	1016.6	71.9	69.7	64.4
3:00	北	1.6	北北東	3.8	北	1.9	14.3	14.5	14.2	8.3	67.4	0	0	0	0	0	0	1017	71.4	67.3	64.4
4:00	北北東	1.8	北北東	5	北	3	13.6	14.3	13.6	7.5	66.6	0	0	0	0	0	0	1017.5	68	65.3	64.4
5:00	北	2.7	北	5	北	2.9	12.7	13.6	12.7	5.4	61.1	0	0	0	0	0	0	1018.3	69.4	61.1	64.4
6:00	北北東	2.2	北	4.3	北	2.7	12.2	12.7	12.1	5	61.5	0	0	0	0	0	0	1019.2	61.5	57.4	64.4
7:00	北北東	1.4	北北東	3.8	北北東	2.2	12.3	12.3	11.9	5.2	62.1	0	0	0	0	0.17	0.17	1020.4	63.9	61.5	64.4
8:00	北	2.1	北東	3.6	北	2.1	13	13.1	12.3	3.2	51.5	0	0	0	0	0.58	0.74	1020.8	62.1	51.5	64.2
9:00	北	3.5	北	6.5	北	4	14.9	15	13	-1.2	33.1	0	0	0.8	0.8	1.81	2.55	1021.2	53.7	32.8	63.7
10:00	北北西	2.8	北	5.8	北	3.7	15.9	16	14.7	-1.2	31	0	0	1	1.8	2.66	5.22	1021	33.1	29	63.2
11:00	北	3.3	北	7.4	北	4.3	16	16.1	15.4	-2.3	28.4	0	0	1	2.8	3.14	8.36	1020.6	31.1	27	62.7
12:00	北東	3.1	北北東	7.1	北北東	3.9	16.9	17	15.8	-1.7	28.2	0	0	1	3.8	3.39	11.75	1020	28.7	26	62.2
13:00	北東	3.1	北東	6.7	北東	3.9	17.6	17.9	16.8	-1.8	26.7	0	0	1	4.8	3.18	14.93	1019.6	29.4	25	61.7
14:00	北北東	2.2	北東	6.9	北東	3.6	17.9	18.3	17.4	-1.3	27.1	0	0	1	5.8	2.64	17.57	1019.2	28.9	26.1	61.2
15:00	北東	2.5	東北東	5.1	東北東	2.7	18.3	18.6	17.8	-0.5	28.1	0	0	0.7	6.5	1.69	19.27	1019	29.7	27.1	60.7
16:00	北東	2.7	北東	5.2	北東	3	18.2	18.4	17.9	-0.1	29	0	0	0	6.5	0.89	20.15	1018.4	29.4	27.4	60.2
17:00	北北東	2.2	北東	5.7	北東	3.5	17.5	18.2	17.4	-0.4	29.7	0	0	0	6.5	0.3	20.46	1018.8	30.2	28.6	59.8
18:00	北北東	1.5	北北東	3.6	北	2.2	16.8	17.5	16.8	0	32	0	0	0	6.5	0.08	20.53	1019.1	32	29.5	59.4
19:00	東北東	3.3	北	7.3	北東	4.2	13.9	16.9	13.9	2.2	45.1	0	0	0	6.5	0	20.53	1020.2	47.1	31.1	59.2
20:00	東北東	1.1	東北東	6.1	東北東	3.5	12.8	13.9	12.8	2.2	48.4	0	0	0	6.5	0	20.53	1021.5	48.8	44.8	59
21:00	東	2.1	東北東	4.6	東	2.8	11.8	12.8	11.7	2.9	54.5	0	0	0	6.5	0	20.53	1021.7	54.9	48.3	58.9
22:00	北北東	2.4	北	4.6	北	2.7	11.3	12.1	11.3	0.9	48.8	0	0	0	6.5	0	20.53	1022	54.5	48.8	58.8
23:00	北北東	1.9	北北東	5.4	北北東	2.6	10.2	11.3	10.2	1.5	54.8	0	0	0	6.5	0	20.53	1022.2	54.8	48.6	58.7
24:00:00	西南西	1.6	北北東	4.9	西南西	1.9	9.3	10.2	9.2	2.6	63.2	0	0	0	6.5	0	20.53	1022.5	63.5	54.8	58.8

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 °C	露点温度 °C	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				14.5	2.3	46.6						1019.7	61.8
最高	北北東	4.3	北	7.4	北	18.6	11.1	79.9						1022.5	64.5
起時		10:53		10:11		14:57	0:02	0:01						0:00	4:38
最低						9.2	-3.4	25						1016.3	58.6
起時						23:58	10:39	12:39						2:24	23:03
積算									0	6.5	6.5	20.53	20.53		

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	20.4	23.1	8	2.4	0	0	0	0	0.8	0.3	1.1	1	0.6	5.3	8.5	28.5	0	0