

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年2月20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	無風	0	東	1.5	西北西	0.5	3.2	3.3	2.8	-0.3	78	0	0	0	0	0	0	1015.2	78.7	76.1	57.1
2:00	無風	0	西北西	2.1	西北西	1.2	2.5	3.4	2.5	-0.9	78.3	0	0	0	0	0	0	1014.5	78.4	73.9	57.4
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	1.8	2.7	1.7	-1	82	0	0	0	0	0	0	1013.8	83	78.3	57.8
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	1	2	0.9	-1.3	84.6	0	0	0	0	0	0	1013.1	85.1	81.8	58.2
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	1.4	1.6	0.8	-1.3	82.4	0	0	0	0	0	0	1013.2	85.3	82.3	58.6
6:00	北北西	0.3	東	3	西北西	1	1.8	2.1	1.1	-1	81.8	0	0	0	0	0	0	1013.3	83.7	80.1	58.9
7:00	無風	0	北西	2	西	0.3	1.2	1.9	1.1	-1.4	82.8	0	0	0	0	0	0	1012.9	83.3	80.9	59.3
8:00	北	2.3	北北東	5.4	北	2.3	5.3	6	1	-0.9	64.3	0	0	0.4	0.4	0.28	0.28	1011.7	83.8	64.3	59.4
9:00	西北西	0.3	東北東	3.4	北北西	2.5	7.2	7.2	4.4	0.5	62.6	0	0	0.9	1.3	0.97	1.25	1008.4	70.9	62.6	59.4
10:00	南南西	0.3	北	6.4	北	3.1	9.1	9.1	7.2	0.2	53.6	0	0	0.4	1.7	1.1	2.35	1008.2	62.6	53.6	59.3
11:00	北北西	0.7	南	2.6	北北西	1.1	12.8	13	9	0.1	41.9	0	0	0.4	2.1	1.51	3.87	1006.3	53.6	41.9	59
12:00	南	0.8	西北西	2.4	西	1.2	14.7	15.1	12.8	2.2	42.9	0	0	0.3	2.4	1.21	5.07	1004.2	42.9	39.3	58.8
13:00	西北西	0.8	南南西	2.6	南西	1.5	15.8	15.9	14.7	2.8	41.8	0	0	0	2.4	0.44	5.52	1002.5	45.4	40.5	58.5
14:00	無風	0	西北西	2.9	北西	1.1	16.4	16.4	15.7	5.9	49.8	0	0	0	2.4	0.43	5.95	1002.4	49.8	41.8	58.4
15:00	東	3.9	北東	8.6	北東	5.3	12.8	19.2	12.8	4.7	57.8	0	0	0.2	2.6	0.8	6.75	1002.6	57.8	43.8	58.4
16:00	南南東	1.4	東	8.3	東	5.1	10.3	12.8	10.1	8.2	87	2	2	0	2.6	0.11	6.86	1004.7	87	57.8	58.8
17:00	北北西	2.7	北西	6.6	北西	3.2	11.7	11.8	10.3	8.5	80.7	0.5	2.5	0	2.6	0.04	6.9	1006.5	87.6	78.6	59.1
18:00	西北西	4.2	北西	9.1	西北西	5.8	11.1	12.1	11.1	6.9	75.2	0.5	3	0	2.6	0	6.9	1008.3	80.8	75.2	59.3
19:00	西北西	5.3	西北西	12.9	西北西	7.5	10.8	11.2	10.7	2	54.6	0	3	0	2.6	0	6.9	1010.1	75.2	54.6	59.2
20:00	北西	6.5	北西	12.1	北西	6.5	10.3	10.8	10.2	-0.3	48	0	3	0	2.6	0	6.9	1012	55.3	48	59
21:00	北西	5.1	北西	11	北西	6.7	9.3	10.3	9.2	-2.6	43.2	0	3	0	2.6	0	6.9	1013.5	48	43.2	58.8
22:00	北北西	6.2	北北西	15	北北西	6.8	7.4	9.3	7.3	-0.3	58.2	0	3	0	2.6	0	6.9	1015.3	58.7	42.9	58.8
23:00	北西	5.9	北北西	13.5	北	7.5	6.4	7.5	6.4	-2.9	51.4	0	3	0	2.6	0	6.9	1017.1	60	50.9	58.7
24:00:00	北西	4.4	北北西	13.7	北北西	6.6	5.3	6.5	5.3	-4.1	50.9	0	3	0	2.6	0	6.9	1018.2	53.6	49.6	58.6

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		2.1				7.9		63.9						1010.3	58.7
最高	北西	7.5	北北西	15	北	19.2	9.4	87.6						1018.2	59.7
起時		22:37		21:46		14:32	16:20	16:12						0:00	7:38
最低						0.8	-4.1	39.3						1001.8	56.8
起時						4:34	0:00	11:39						14:22	0:01
積算									3	2.6	2.6	6.89	6.9		

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	2.2	2.3	1.7	3.1	1.6	0.8	1.1	2.4	1.9	1.6	2.2	2.2	9.9	19.9	11.7	3	32.4	0