

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年3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	西北西	4.4	北西	7.9	西北西	4.9	10.8	11.7	10.7	2.5	56.5	0	0	0	0	0	0	1015.2	60.1	56.5	66.5
2:00	西北西	3.9	北西	7.7	西北西	4.4	10.2	10.8	10.1	2.1	57.2	0	0	0	0	0	0	1015.3	58.5	56.4	66.4
3:00	北西	4.6	西北西	9.4	北西	4.6	9.8	10.2	9.7	1.9	57.9	0	0	0	0	0	0	1015.4	59.9	57.2	66.3
4:00	北西	3.6	北西	7.9	北西	4.8	8.8	9.8	8.8	1.9	61.8	0	0	0	0	0	0	1016	61.8	57.9	66.2
5:00	北西	3.3	北西	6.5	北西	3.6	8.3	9	8.3	1.9	64	0	0	0	0	0	0	1016.7	64	61.1	66.2
6:00	西北西	3	西北西	6	西北西	3.4	8.3	8.4	8.1	1.6	62.8	0	0	0	0	0	0	1017.8	64.9	62.3	66.1
7:00	西北西	3.3	西北西	6.5	西北西	3.6	8.6	8.6	8.1	2.4	65	0	0	0.2	0.2	0.19	0.19	1018.7	66.9	62.6	66.1
8:00	西	4.6	西北西	7.4	西	4.8	10.2	10.2	8.6	1.6	55.2	0	0	0.9	1.1	0.81	1	1018.7	65	55.2	65.9
9:00	北西	3.8	北西	7.9	西	5.1	11.6	11.6	10.2	0.7	47.3	0	0	0.8	1.9	1.56	2.56	1018.7	55.2	45.9	65.6
10:00	北北西	3.4	北北西	7.8	北西	4.5	12.6	12.9	11.6	0.2	42.5	0	0	0.9	2.9	2.21	4.77	1018.7	47.4	42.5	65.3
11:00	北北西	4.6	北	8.8	北	5.1	13.5	14	12.6	-0.8	37.3	0	0	1	3.9	2.79	7.56	1018.4	43	37.1	64.9
12:00	北	5	北北西	8.6	北北西	5.2	15.2	15.2	13.5	-1.5	31.7	0	0	1	4.9	3.15	10.71	1017.8	37.8	29.9	64.4
13:00	北北西	4.2	北	9.9	北西	5.3	15.9	15.9	14.9	-1.8	29.7	0	0	1	5.9	3.13	13.84	1017.4	31.9	28.7	63.9
14:00	北北西	5.4	北北西	10.9	北北西	6.2	16.4	16.8	15.8	-3.1	26.1	0	0	1	6.9	2.88	16.72	1016.7	29.8	26	63.3
15:00	北西	4	北西	9.9	北北西	5.5	17.1	17.2	16.2	-1	29.3	0	0	1	7.9	2.38	19.1	1016.6	29.4	26.1	62.8
16:00	北北西	4.7	北北西	9.7	北北西	5.5	16.4	17.1	16.3	-1.7	29.1	0	0	1	8.8	1.66	20.76	1016.4	29.3	27.3	62.3
17:00	北	5.3	北	8.7	北	5.4	14.5	16.4	14.5	-2.5	30.9	0	0	0.5	9.3	0.61	21.37	1017.1	32.1	29.1	61.8
18:00	北北東	4	北北東	9.3	北北西	5.3	12.3	14.5	12.3	-0.4	41.5	0	0	0.1	9.4	0.16	21.53	1018.2	41.5	28.2	61.5
19:00	北	2.9	北	8	北北東	4.1	10.7	12.3	10.7	-0.2	46.8	0	0	0	9.4	0	21.53	1019.3	47.6	41.5	61.3
20:00	北西	2	北北西	6.6	北	3.3	9.8	10.7	9.8	-0.3	49.5	0	0	0	9.4	0	21.53	1020.3	49.8	46.8	61.1
21:00	西	1.1	北北西	5.4	北北西	3	8.5	9.8	8.5	0.3	56.4	0	0	0	9.4	0	21.53	1020.9	56.4	47.8	61
22:00	北西	1.9	西	4.3	西北西	2.3	8.3	8.8	8.3	-0.3	54.9	0	0	0	9.4	0	21.53	1021.4	58.5	53.4	60.9
23:00	西北西	2.5	西北西	5.1	西北西	2.9	7.9	8.3	7.8	-0.7	54.6	0	0	0	9.4	0	21.53	1021.5	55.4	53	60.8
24:00:00	西北西	2.3	西北西	4.7	西北西	3.1	7.6	8	7.6	-0.8	55.3	0	0	0	9.4	0	21.53	1021.3	55.4	53.4	60.7

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		3.7				11.4	0.1	47.6						1018.1	63.8
最高	北西	6.2	北北西	10.9	北北西	17.2	3.9	66.9						1021.7	66.7
起時		13:20		13:02		15:00	0:08	6:53						22:46	0:01
最低						7.6	-4	26						1014.8	60.7
起時						0:00	17:25	14:00						0:03	0:00
積算									0	9.4	9.4	21.53	21.53		

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	2.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.2	31.1	27.2	23.7	11.4	0	0