

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2019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	東南東	1.1	北	1.5	東南東	1.1	11.9	12.3	11.9	10.8	93.3	0	0	0	0	0	0	1017.7	93.3	93	57.6
2:00	南南東	0.8	南	1.8	南東	1.2	12.2	12.3	11.7	11.2	93.5	0	0	0	0	0	0	1017.9	93.5	93.3	58.1
3:00	西北西	1.9	西北西	3.5	西	2.1	13.6	13.6	12.2	11.6	87.5	0	0	0	0	0	0	1017.5	93.5	87.5	58.5
4:00	北西	2.6	西北西	7.8	西北西	4.7	15.1	15.6	13.6	7.2	59.3	0	0	0	0	0	0	1016.9	87.5	57.5	58.5
5:00	西	2	北西	7	西北西	3.3	14.1	15.1	13.8	7.5	64.3	0	0	0	0	0	0	1016.8	72.2	59.3	58.6
6:00	西	1.6	西	3.2	西	2	13.2	14.2	11.8	7.7	69.2	0	0	0	0	0	0	1017.1	77.6	63.6	58.8
7:00	西北西	3	西北西	8	西北西	4.2	13.9	14	13.1	6.3	60.2	0	0	0	0	0	0	1017.9	69.1	60	58.8
8:00	西北西	3.7	西北西	8.3	西北西	3.7	14.8	14.8	13.6	3.8	47.6	0	0	0	0	0.13	0.13	1018.4	63	47.6	58.6
9:00	西	5.1	西	9.8	西	5.3	15.9	15.9	14.8	1.9	39	0	0	0.5	0.5	0.96	1.09	1019.1	47.6	38.7	58.3
10:00	西	5.1	西	9.5	西	5.1	15.2	16.1	15.1	-0.2	34.9	0	0	0.6	1.1	1.23	2.33	1019.3	40.4	34.9	58
11:00	西北西	4.9	西	10.3	西	5.5	16.3	16.6	15.1	-0.4	32.2	0	0	0.6	1.7	1.69	4.01	1019.3	36.4	32.2	57.6
12:00	西北西	5.9	西北西	12.4	西北西	6.8	16.5	16.6	15.8	-0.8	30.7	0	0	0.9	2.6	2.34	6.35	1019	34.2	30.4	57.2
13:00	北西	5	北西	11.4	西北西	7	17	17.1	16.2	-1.9	27.6	0	0	1	3.6	2.63	8.98	1018.6	31.5	27.4	56.8
14:00	西北西	7.1	西北西	13.5	西北西	7.4	16.4	17.3	16.4	-3.8	24.8	0	0	1	4.6	2.46	11.44	1018	27.8	23.6	56.3
15:00	西北西	6.7	西北西	13.4	西北西	7.1	16.3	16.7	16.3	-4.6	23.6	0	0	1	5.6	2.03	13.48	1018.3	24.9	23.1	55.8
16:00	西北西	5	西北西	11	西北西	7	16	16.4	15.9	-4.3	24.6	0	0	1	6.6	1.47	14.94	1019.2	25.1	23.2	55.3
17:00	西北西	4.4	西北西	10.8	西北西	6.2	14.5	16.1	14.5	-4.3	27	0	0	1	7.6	0.77	15.71	1019.7	27.1	24.3	54.9
18:00	北西	3.6	西北西	8.6	西北西	4.9	13.1	14.5	13	-3.6	31.2	0	0	0	7.6	0.05	15.75	1020.7	31.2	27	54.6
19:00	北西	3.3	北西	8.2	北西	4	12	13.1	12	-5.1	30	0	0	0	7.6	0	15.75	1022	33.8	30	54.2
20:00	西北西	3.6	北西	8.2	北西	4	10.7	12	10.7	-6.2	30	0	0	0	7.6	0	15.75	1023.3	30.2	28.6	53.8
21:00	西北西	3.5	西北西	7.9	西北西	4.9	10	10.7	10	-7	29.6	0	0	0	7.6	0	15.75	1023.5	30	27.9	53.4
22:00	北西	2.7	西北西	6.4	西北西	3.9	9.3	10	9.3	-6.8	31.6	0	0	0	7.6	0	15.75	1023.8	31.6	29.6	53.1
23:00	北西	2.7	西	6.3	西	3.6	8.9	9.4	8.9	-6.7	32.6	0	0	0	7.6	0	15.75	1023.7	32.6	31.1	52.8
24:00:00	北西	3	北西	6.6	北西	3.4	8.4	8.9	8.4	-6.9	33.3	0	0	0	7.6	0	15.75	1024.3	33.5	32.3	52.5

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				13.6	0.2	44.1						1019.7	56.3
最高	西北西	7.4	西北西	13.5	西北西	17.3	11.9	93.5						1024.3	58.9
起時		13:45		13:51		13:25	2:55	2:17						0:00	7:41
最低						8.4	-7.5	23.1						1016.6	52.5
起時						0:00	20:31	14:47						5:22	0:00
積算									0	7.6	7.6	15.76	15.75		

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	0.5	0.2	0.1	1	1.5	1.7	0.9	0.6	0.3	0.9	0	22.4	45.2	23.3	0.4	1	0	0