

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1月13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	南東	1.7	東南東	1	2.4	2.6	1.5	1.2	92.2	0	0	0	0	0	0	1021.2	92.2	88.6	51.1
2:00	北北西	0.7	東	1.9	南東	1.2	2.3	2.8	2.2	1	91.4	0	0	0	0	0	0	1021.9	92.2	91.3	51.7
3:00	南東	0.6	南東	1.9	東	1.3	1.4	2.4	1.2	0.2	92.2	0	0	0	0	0	0	1021.8	92.2	91.2	52.3
4:00	東北東	0.4	東南東	1.8	東	1	1	1.9	0.9	-0.1	92.7	0	0	0	0	0	0	1021.7	92.7	92.2	52.9
5:00	北西	1	北	1.6	北西	1	1.3	1.6	0.6	0.2	92.4	0	0	0	0	0	0	1021.8	92.9	92.4	53.5
6:00	西北西	0.5	北北西	1.9	北西	1	0.5	1.3	0.3	-0.6	92.9	0	0	0	0	0	0	1022.3	92.9	92.1	54.1
7:00	西	1	北	1.6	西	1.1	0.3	0.6	-0.1	-0.7	93.2	0	0	0	0	0	0	1022.5	93.2	92.9	54.7
8:00	無風	0.2	北西	1.9	西北西	1.4	-0.2	0.4	-0.2	-1.1	93.9	0	0	0	0	0.05	0.05	1023.2	93.9	93.2	55.3
9:00	東南東	1.3	南東	1.9	東南東	1.3	2.8	2.8	-0.2	1.8	93.6	0	0	1	1	0.69	0.74	1023.2	94	93.6	55.9
10:00	北西	0.8	西	3.2	東南東	1.4	7.1	7.1	2.8	3.8	79.6	0	0	1	2	1.27	2	1023.3	93.6	79.6	56.2
11:00	西北西	2.1	西北西	5	西北西	3.4	9.4	9.4	7.1	-3	41.6	0	0	1	3	1.8	3.8	1022.7	79.5	40.9	56
12:00	北北東	2.5	北北東	4.7	北	2.7	9.2	10.3	9.1	-6.4	32.7	0	0	0.7	3.6	1.62	5.43	1021.5	41.8	32.1	55.7
13:00	北東	3	北東	5.7	北東	3.3	11	11	9.2	-7.8	26	0	0	1	4.6	2.14	7.57	1021	33.2	25.6	55.3
14:00	北東	3.1	北北東	6.2	北北東	3.4	10.9	11.3	10.7	-9	23.9	0	0	1	5.6	1.94	9.51	1021.1	26.1	23.2	54.8
15:00	北東	1.9	北東	5.7	北東	3.2	11.5	11.5	10.9	-9	22.9	0	0	1	6.6	1.52	11.03	1021.4	24.1	22.1	54.3
16:00	東北東	1.5	北東	4.9	北北東	2.9	11.3	11.5	11.1	-8.2	24.8	0	0	1	7.6	0.94	11.97	1021.7	24.9	22.3	53.9
17:00	西南西	1	東	3.8	北	1.8	7.9	11.5	7.9	-4.5	41.3	0	0	0.5	8.2	0.25	12.22	1022.4	41.4	23.3	53.7
18:00	南西	0.7	南南東	1.5	南西	1	6	7.9	5.7	-2.4	55.1	0	0	0	8.2	0	12.22	1023	56.6	41.3	53.7
19:00	北	0.5	西北西	1.3	北西	0.9	5.8	6.3	4.9	-2.1	56.9	0	0	0	8.2	0	12.22	1023.7	63	49.5	53.7
20:00	東	0.8	北西	2.7	西	1.6	5.3	6.3	5.3	-1	63.8	0	0	0	8.2	0	12.22	1024	63.8	53.9	53.8
21:00	北東	1.5	東北東	2.5	北東	1.5	5.1	5.4	4.4	-1	64.8	0	0	0	8.2	0	12.22	1024.3	71.8	63.1	54
22:00	東南東	0.9	北北西	5.2	西	2.8	3.7	5.4	3.5	-0.6	73.8	0	0	0	8.2	0	12.22	1024.5	73.8	60.2	54.3
23:00	東南東	0.9	南南東	1.9	東南東	0.9	1.9	3.7	1.9	-1.1	80.8	0	0	0	8.2	0	12.22	1024.6	80.8	73.1	54.7
24:00:00	南東	1.1	南南東	1.5	南東	1.2	1.3	2.3	1.3	-0.6	87.3	0	0	0	8.2	0	12.22	1024.5	87.3	80.8	55.2

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 °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		1.2				5	-2.1	67.1						1022.6	54.2
最高	東南東	3.4	北北東	6.2	北北東	11.5	3.8	94						1024.7	56.5
起時		13:11		13:28		16:14	10:01	8:35						23:29	10:11
最低						-0.2	-9.9	22.1						1020.8	50.5
起時						8:04	14:45	14:43						0:31	0:01
積算									0	8.2	8.2	12.22	12.22		

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	9.7	11.5	5.1	8.7	9.8	9.3	4.8	4.2	3.4	2.4	4.1	3.6	8.5	6.5	3.4	3.3	1.7	0