

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2021年11月17日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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	0.8	北	2.1	東南東	1.5	11.3	12.9	11.2	8.7	84.3	0	0	0	0	0	0	1025.1	84.4	74.3	72.9
2:00	東	0.5	南南東	1.1	東南東	0.8	10.2	11.3	10.2	8.3	87.9	0	0	0	0	0	0	1025.3	88.2	84.3	73.1
3:00	南南西	0.6	南東	1.5	東南東	1	9.6	10.2	9.3	8.1	90.6	0	0	0	0	0	0	1025.4	92.1	87.9	73.4
4:00	南東	0.5	南東	1.5	南	0.8	9.6	9.8	9.5	8.3	91.9	0	0	0	0	0	0	1025.4	91.9	90.6	73.7
5:00	東	0.8	東南東	1.9	南南東	1.1	9.4	9.7	8.8	8.2	92.5	0	0	0	0	0	0	1025.3	93.9	91	74
6:00	東南東	0.5	東南東	2.7	西	1.5	8.9	9.9	8.8	7.7	92.5	0	0	0	0	0	0	1025.8	92.8	88	74.3
7:00	東南東	0.9	西南西	2.7	南東	1	8.8	9.7	8.4	7.8	93.2	0	0	0	0	0	0	1026.2	93.3	88.4	74.6
8:00	西	2.5	南西	4.6	西	2.5	11.8	11.8	8.5	8.4	79.5	0	0	0.6	0.6	0.36	0.36	1025.9	93.5	79.5	74.7
9:00	北西	2.5	西北西	5.5	西北西	3.5	13.7	13.8	11.7	9.1	73.7	0	0	1	1.6	1.02	1.38	1025.9	79.5	73.7	74.7
10:00	西北西	2.8	西北西	4.9	北西	3	16.3	16.4	13.4	8.9	61.5	0	0	1	2.6	1.58	2.96	1025.7	73.7	61.5	74.5
11:00	西	2.4	西北西	5.3	西北西	3.2	17.9	17.9	16.2	6.9	48.7	0	0	1	3.6	1.97	4.93	1025.2	61.5	48.2	74.1
12:00	北	2.3	西北西	5	北北西	2.8	18.5	18.8	17.5	6.6	45.9	0	0	1	4.6	2.25	7.18	1024.2	48.8	45.8	73.7
13:00	北東	3	北	6.3	北	3.4	18.5	19	18.4	6.8	46.5	0	0	1	5.6	2.09	9.26	1023.3	46.5	43.7	73.3
14:00	北東	3.3	北東	6.5	北東	3.6	18	19	17.7	6.8	47.9	0	0	0.8	6.5	1.53	10.8	1022.8	50.2	46.5	72.9
15:00	北東	2.6	北北東	7.6	北東	3.7	17.4	18.1	17	6.2	47.9	0	0	0.5	7	0.86	11.65	1022.7	48.2	46.1	72.5
16:00	北東	1.3	北東	4.4	北東	2.7	16.7	17.4	16.7	6.2	49.9	0	0	0.7	7.6	0.56	12.21	1023.3	50.1	47.5	72.2
17:00	南	1.4	南	2.6	南南東	1.7	14.1	16.7	13.9	7.9	66.2	0	0	0	7.6	0.08	12.29	1023	66.8	49.9	72.1
18:00	無風	0.2	南	2.6	南	1.7	13.5	14.2	13.3	7.5	67	0	0	0	7.6	0	12.29	1023.4	68.7	63.4	72
19:00	西	1.1	南西	2.9	西	1.6	12.3	13.5	12.2	7.3	71.4	0	0	0	7.6	0	12.29	1024	73.1	66.2	72
20:00	西南西	0.8	西	2.1	西	1.4	11.8	12.5	11.2	7.2	73.6	0	0	0	7.6	0	12.29	1023.9	78.2	71.1	72
21:00	西北西	0.5	北西	2.3	北西	1.6	10.3	12.4	10.2	7	79.8	0	0	0	7.6	0	12.29	1024.2	79.8	70.8	72.1
22:00	南東	0.4	南南東	1.6	南南東	0.8	9.2	10.3	9.2	7.2	87.6	0	0	0	7.6	0	12.29	1023.9	87.6	79.8	72.3
23:00	無風	0	北北西	1.2	南西	0.9	9.3	9.7	8.9	7.5	88.7	0	0	0	7.6	0	12.29	1023.7	89.1	86.2	72.5
24:00:00	北西	0.5	南南東	1.6	東南東	1.4	9	9.4	8.7	7.3	89	0	0	0	7.6	0	12.29	1023.1	90.4	86.8	72.7

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	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		1.4				12.8	7.6	73.2						1024.4	73.2
最高	北東	3.7	北北東	7.6	北東	19	9.5	93.9						1026.2	74.9
起時		14:20		14:10		13:17	9:53	4:34						7:02	7:39
最低						8.4	5.6	43.7						1022.6	71.9
起時						6:53	14:39	12:35						14:52	18:36
積算									0	7.6	7.6	12.3	12.29		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	7.1	11	1.7	2.2	8.1	8.5	8.5	3.9	3.2	4.9	4.6	6.1	13.2	7.8	1.5	2.8	4.9	0