

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3月21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	0.9	南東	4.2	東南東	2.5	16.6	17.3	16.6	15.2	91.2	0	0	0	0	0	0	1011	92.6	91	60
2:00	東北東	1.7	南東	4.6	東北東	2	17.4	17.4	16.1	16.2	92.8	0.5	0.5	0	0	0	0	1009.8	92.9	91.2	60.5
3:00	東	2.5	東	5.4	東	3.1	17.8	17.8	17.2	16.3	90.8	2.5	3	0	0	0	0	1009.6	92.8	90.7	60.9
4:00	北西	1.3	東	4	東	2.5	16.3	18	16.2	14.9	91.3	0.5	3.5	0	0	0	0	1008.8	91.5	89.3	61.3
5:00	北西	1.2	北西	3.3	北西	2.2	16	16.3	15.8	14.9	93.2	0	3.5	0	0	0	0	1008.1	93.3	91.3	61.8
6:00	北北東	0.9	北東	2.3	北西	1.2	16.6	16.6	15.9	15.5	93.1	0	3.5	0	0	0	0	1007.9	93.2	92.8	62.3
7:00	北	0.9	北北西	4.1	西	2.4	16.4	16.8	16	15.3	93	0	3.5	0	0	0.02	0.02	1007.6	93.4	91.7	62.8
8:00	北	0.5	西北西	3.9	北西	2.5	17.4	17.4	15.9	16.2	92.8	0	3.5	0.2	0.2	0.36	0.38	1007.2	93.6	92.1	63.2
9:00	西北西	1.9	北西	4	西	2.4	18.4	19	17.4	16.2	86.7	0	3.5	0.1	0.3	0.82	1.19	1007.3	92.8	85.3	63.5
10:00	無風	0.1	西北西	3.2	西北西	2.1	19.7	20	18.2	16.8	83.2	0	3.5	0	0.3	0.51	1.7	1007.2	87.3	82.6	63.8
11:00	北北東	1.5	北北東	2.2	北北東	1.5	21.8	21.8	19.6	17.7	77.4	0.5	4	0.1	0.4	0.69	2.4	1006.5	84.6	77.4	64
12:00	西北西	1.4	北西	3.4	北西	2	18.6	21.8	18.6	16.7	88.6	3.5	7.5	0	0.4	0.3	2.7	1006.5	88.6	77.1	64.4
13:00	西北西	1.5	北西	3.7	西北西	2.2	18.7	19.5	18.5	17.1	90.3	3.5	11	0	0.4	0.37	3.07	1006.1	90.3	87.6	64.8
14:00	西北西	5.4	西北西	9.4	西北西	5.5	17.6	18.8	17.6	14.3	80.8	0	11	0	0.4	0.57	3.64	1005.9	90.6	80.4	65
15:00	西北西	4.1	西北西	8.4	西北西	5.6	15.6	17.6	15.6	13.5	87.2	0.5	11.5	0	0.4	0.21	3.85	1006.7	87.2	80.8	65.3
16:00	西北西	3.7	北西	8.4	西北西	4.5	14.5	15.6	14.5	12.7	89.1	0.5	12	0	0.4	0.11	3.96	1007.2	89.1	86.7	65.7
17:00	北西	4.8	西北西	8.4	西北西	5	14.9	15.1	14.5	12	82.7	1	13	0	0.4	0.2	4.17	1008.5	90.5	82.7	66
18:00	西北西	4.6	北西	8.8	西北西	5.3	14.3	14.9	14.3	10.4	77.6	0	13	0	0.4	0	4.17	1009.1	83.5	77.3	66.2
19:00	西北西	3.6	西北西	6.6	西北西	4.6	14.1	14.9	14	10	76.4	0	13	0	0.4	0	4.17	1010	79	75.9	66.4
20:00	西	3.4	西	7.6	西	4.4	13.8	14.1	13.7	10.2	78.9	0	13	0	0.4	0	4.17	1010.6	79.3	75.8	66.6
21:00	西北西	4.6	西北西	8.9	西北西	4.8	13.6	13.9	13.5	7.4	66.3	0	13	0	0.4	0	4.17	1011.5	80.3	66.3	66.6
22:00	西北西	4.5	西	9.6	西	5.4	12.5	13.6	12.5	4.1	56.5	0	13	0	0.4	0	4.17	1012.4	66.3	56.3	66.5
23:00	西北西	5.2	西北西	11.4	西北西	5.5	11.8	12.5	11.7	4.1	59.4	0	13	0	0.4	0	4.17	1012.5	59.5	56	66.4
24:00:00	西北西	3.8	西北西	8.9	西北西	5.2	10.9	11.8	10.9	4	62.6	0	13	0	0.4	0	4.17	1012.9	62.6	59.4	66.3

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		2.5				16.1	13	82.6						1008.8	64.2
最高	西北西	5.6	西北西	11.4	西北西	21.8	18.2	93.6						1013	66.8
起時		14:07		22:47		11:01	10:51	7:46						23:52	20:50
最低						10.9	3.8	56						1005.6	59.5
起時						0:00	22:57	22:07						13:36	0:01
積算									13	0.4	0.4	4.16	4.17		

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	2.7	1.5	2.3	6.7	3.5	1.9	1	0.8	1.5	0.6	1.2	11.8	42.9	15.1	3.5	1.9	1.1	0