

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05月21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 °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	1.3	南南東	3.8	西北西	2.3	21.2	21.2	21.1	20.9	97.9	8.5	8.5	0	0	0	0	1007.5	98.4	97.9	89.6
2:00	東北東	1.4	南南東	3.6	南西	2.5	21.2	21.4	21.1	20.7	96.5	0	8.5	0	0	0	0	1006.2	97.9	96.5	89.7
3:00	西北西	1	東	2.8	西	1.8	21	21.3	20.9	20.7	98.2	0	8.5	0	0	0	0	1006	98.2	96.3	89.8
4:00	東南東	0.7	西北西	2.1	西北西	1.4	21	21.1	20.9	20.8	98.4	1	9.5	0	0	0	0	1006.6	98.5	98.2	89.9
5:00	西南西	0.7	南南東	1.7	南南西	1	21.3	21.3	21	21.1	98.7	4	13.5	0	0	0	0	1006.5	98.7	98.4	90
6:00	南南東	0.4	南南西	3.8	南南西	2.3	21.7	21.7	21.3	21.2	96.7	0.5	14	0	0	0.01	0.01	1006.3	98.7	96.7	90.1
7:00	西	0.9	北西	2.7	西北西	1.6	21.5	21.7	21.4	21.2	97.9	0	14	0	0	0.03	0.04	1006.4	97.9	96.3	90.2
8:00	西	0.3	南	2.5	西北西	1.2	22.1	22.1	21.4	21.4	95.7	0.5	14.5	0	0	0.19	0.23	1006.3	98	95.7	90.3
9:00	北北西	1.9	南	4.2	北西	2.4	22.5	22.6	22	21.7	94.9	0	14.5	0	0	0.37	0.61	1006.3	96.2	94.5	90.4
10:00	東北東	1	北西	3.2	北北西	2.1	23.2	23.3	22.2	21.9	92	0	14.5	0	0	0.67	1.28	1006.7	95.9	91.8	90.4
11:00	東北東	2.5	東北東	5.2	東北東	2.5	24.3	24.5	23.2	21.8	85.8	0	14.5	0	0	1.07	2.34	1006.8	92.3	85.8	90.3
12:00	東	1.7	北東	4.9	北東	3	23.8	24.3	23.4	20.9	83.5	0	14.5	0	0	1.11	3.45	1006.7	86.3	83.4	90.2
13:00	西北西	2.1	西	3.8	東	2.2	23.5	24.4	23.5	20.3	82	0	14.5	0.1	0.1	0.83	4.29	1007.2	83.7	81.2	90.1
14:00	南南西	3.4	南	5.7	南南西	3.4	21.2	23.5	21	19.6	90.6	0	14.5	0	0.1	0.39	4.67	1007.8	91	82	90.1
15:00	南	2.8	南	6.2	南	3.9	20.9	21.3	20.8	19.6	91.9	0.5	15	0	0.1	0.38	5.05	1008.1	92.1	88.7	90.1
16:00	南	3.6	南南東	6.2	南南東	3.9	19.7	21	19.7	18.3	91.5	0.5	15.5	0	0.1	0.3	5.35	1008.7	92.4	90.8	90.1
17:00	南東	1.7	南	5.1	南	3.6	19.7	19.9	19.5	18.2	91.1	0	15.5	0	0.1	0.13	5.48	1008.3	91.8	90.5	90.1
18:00	西南西	1.4	南西	3.8	南西	2.4	19.6	19.9	19.5	18.3	91.8	0	15.5	0	0.1	0.09	5.57	1009.2	93.3	88.8	90.1
19:00	南西	1.1	西北西	1.9	西南西	1.4	18.8	19.9	18.7	17.8	93.9	0.5	16	0	0.1	0	5.57	1009.3	93.9	87.3	90.2
20:00	南南西	1.5	南南西	2.4	南南西	1.6	18.8	18.9	18.6	18.2	96.1	0	16	0	0.1	0	5.57	1010	96.7	93.9	90.3
21:00	南西	1.4	南	2.2	南	1.5	18.3	18.9	18.2	17.6	95.5	0	16	0	0.1	0	5.57	1010.7	96.1	94.6	90.4
22:00	南南西	1.1	西	3	西	1.8	17.7	18.6	17.7	17	95.7	0	16	0	0.1	0	5.57	1010.9	95.7	90.6	90.5
23:00	南南西	0.3	西南西	2.3	西南西	1.6	17.6	18.1	17.5	16.8	94.9	0	16	0	0.1	0	5.57	1010.5	95.7	91.4	90.6
24:00:00	西	0.7	西	1.6	西	1.1	17.1	17.7	17.1	16.4	95.5	0	16	0	0.1	0	5.57	1010.3	96.5	94.9	90.7

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 °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		1.5				20.7	19.7	93.6						1007.9	90.2
最高	南南西	3.9	南南東	6.2	南南東	24.5	22.4	98.7						1011	90.7
起時		15:47		15:39		10:59	10:56	5:14						22:00	0:00
最低						17.1	16.4	81.2						1005.8	89.5
起時						0:00	0:00	12:58						6:12	0:01
積算									16	0.1	0.1	5.57	5.57		

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
	1.1	3.1	5.6	7.4	3.7	4.6	9.2	12.4	13.2	9.3	5.5	9.2	9.1	2.8	1.9	1	0.9	0