

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25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	西南西	0.9	南南東	1.7	西北西	1.2	6.1	6.5	5.7	4.5	89.9	0	0	0	0	0	0	1020.1	92.3	89.5	73.5
2:00	南南東	0.7	西北西	2.6	西南西	1.5	5.5	6.2	5.4	4.4	93	0	0	0	0	0	0	1020.2	93	89.9	73.8
3:00	東	0.4	北北東	1.2	南	0.8	5	5.6	4.9	3.9	92.5	0	0	0	0	0	0	1019.5	93.5	91.6	74.1
4:00	南南西	0.7	南南西	1.6	南南西	0.9	5.3	5.8	4.9	4.2	92.6	0	0	0	0	0	0	1019.5	93.9	89.5	74.4
5:00	北北西	0.8	西北西	1.6	南	1.1	5.9	6	5	4.6	91.4	0	0	0	0	0	0	1019.5	93.2	91	74.7
6:00	南東	0.3	北西	1.2	北北西	0.8	6	6.2	5.6	4.8	92.2	0	0	0	0	0	0	1019.7	92.9	89.6	75
7:00	東南東	0.6	東南東	2.3	北西	1.2	5.7	6.2	5.6	4.5	91.9	0	0	0	0	0	0	1020	93	91.2	75.2
8:00	南南東	1	東	2.1	東	1.3	7.1	7.1	5.7	4.9	86.2	0	0	0	0	0.14	0.14	1020.6	92.1	86.2	75.4
9:00	東	0.5	北東	1.5	南南東	1	10.9	10.9	7.1	5.8	70.9	0	0	0.7	0.7	0.88	1.03	1020.7	86.2	70.5	75.3
10:00	東南東	0.7	南東	2	南東	1.1	13.7	13.7	10.9	6.8	62.9	0	0	0.9	1.7	1.43	2.46	1020.3	72.4	62.7	75.1
11:00	西	2.9	西南西	6.9	西	3.6	15.5	15.8	13.7	4.6	48.3	0	0	0.5	2.1	1.17	3.63	1019.8	62.9	48	74.7
12:00	西北西	3.4	西	9.1	西北西	4.9	16	16.2	15.5	5	47.9	0	0	0.1	2.3	0.95	4.58	1018.9	49.5	47.2	74.3
13:00	西	4.4	西	8.5	西北西	4.7	17	17.3	15.9	5.6	47.1	0	0	0.6	2.9	1.59	6.16	1018.4	49.7	44.8	73.9
14:00	西北西	4.4	西北西	9.3	西北西	5.5	16.9	17.5	16.6	4.5	43.7	0	0	0.5	3.4	1.28	7.45	1018.3	47.6	43.2	73.5
15:00	西北西	3.4	西北西	7.3	西北西	4.4	16.7	17.4	16.7	5.3	46.8	0	0	0.2	3.6	0.63	8.08	1018.4	46.8	43.7	73.1
16:00	西	2.1	西北西	7.5	西北西	3.9	15.7	16.9	15.7	5.9	52	0	0	0.2	3.9	0.4	8.48	1018.8	52	46.8	72.8
17:00	西	3.2	西南西	6.1	西	3.6	15	15.7	14.9	4.2	48.6	0	0	0	3.9	0.04	8.52	1019.2	53.8	47.5	72.4
18:00	西南西	2.2	西	5.3	西	3.4	14.6	15.2	14.3	4.1	49.5	0	0	0	3.9	0	8.52	1019.8	49.5	47	72.1
19:00	南西	1.9	西南西	4.8	西南西	2.5	13.3	14.6	12.3	4.6	55.5	0	0	0	3.9	0	8.52	1020.1	61.4	49.5	71.9
20:00	西南西	0.7	南南西	4.1	南南西	2.6	11.9	13.4	11.5	4.5	60.7	0	0	0	3.9	0	8.52	1020.5	61.1	52.9	71.7
21:00	南	0.6	南西	1.4	南南東	0.9	8.8	12	8.4	4.8	75.9	0	0	0	3.9	0	8.52	1020.7	78	59.8	71.8
22:00	北北西	0.6	北西	1.5	北北西	0.9	8.7	9.6	8.2	5.2	78.7	0	0	0	3.9	0	8.52	1020.9	79.7	73.5	71.9
23:00	南西	0.8	北東	1.6	西南西	1	8.3	8.7	7.3	4.7	78.2	0	0	0	3.9	0	8.52	1020.8	83.1	76.8	72
24:00:00	西南西	0.3	南西	2.8	西南西	1.1	8.3	8.8	7.9	4.9	79.3	0	0	0	3.9	0	8.52	1020.7	80.4	75.6	72.1

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		1.6				10.7	4.8	69.8						1019.8	73.5
最高	西	5.5	西北西	9.3	西北西	17.5	7.3	93.9						1021	75.6
起時		13:39		13:15		13:31	9:43	3:11						22:54	8:05
最低						4.9	3.6	43.2						1018.2	71.5
起時						3:04	19:54	13:59						14:23	20:05
積算									0	3.7	3.9	8.51	8.52		

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
	2.1	1.1	1	2.7	3.8	6.7	7.6	5.1	3.8	6.5	11.2	20.3	16	4.2	3.3	1.6	3	0