

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10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	1.7	西	4.9	西南西	2.4	11.5	11.8	10.9	5.3	65.8	0	0	0	0	0	0	1010.7	69.9	65.7	75.6
2:00	南	1.1	西	2	西	1.8	8.7	11.5	8.7	6.3	85.2	0	0	0	0	0	0	1010.6	85.2	65.5	75.7
3:00	西北西	1.7	西	3.1	西北西	1.8	10.9	11.1	8.7	5.3	68.6	0	0	0	0	0	0	1010.3	85.4	67.8	75.6
4:00	西	0.6	西	4.1	西	2.3	10.2	11.4	10.1	5.5	72.8	0	0	0	0	0	0	1010	73.3	66.6	75.6
5:00	東南東	0.8	南	3.4	南南西	2.1	8.3	10.3	8.2	5.9	85	0	0	0	0	0	0	1010.2	85	72.1	75.7
6:00	南南西	0.7	南南西	2.5	南南東	1.4	8.2	8.5	7.9	6	86.3	0	0	0	0	0	0	1010.3	87.6	84.2	75.9
7:00	南西	1.6	西	7	西	3.9	10.5	11.5	8.2	4.5	66.3	0	0	0	0	0	0	1010.7	86.3	61.1	75.8
8:00	西	3.4	西北西	7.2	西	4	12.7	12.7	10.5	5.2	60.4	0	0	0.6	0.6	0.5	0.5	1011.4	68.3	60	75.6
9:00	西	4.2	西	8.2	西	4.2	13.4	13.5	12.5	4.8	56.2	0	0	1	1.6	1.23	1.73	1011	61.9	56.1	75.3
10:00	西	2.3	西	6.5	西	4.2	14.3	14.4	13.3	4.2	50.8	0	0	0.7	2.4	1.54	3.26	1010.8	56.3	50.8	74.9
11:00	西北西	7	西北西	12.9	西北西	7	14.5	15.4	14.2	4.4	50.9	0	0	0.9	3.3	2.07	5.34	1010.4	51.4	44.3	74.5
12:00	西北西	5.3	西北西	12.7	西北西	7.7	15.5	15.7	14.4	4.6	48.3	0	0	0.9	4.2	2.15	7.49	1009.4	52.1	48.1	74.1
13:00	西北西	4.9	西北西	11.7	西北西	6.6	15.1	16	14.9	4.7	50	0	0	0.8	5	2.07	9.56	1008.9	52	46.5	73.7
14:00	西北西	6.2	西	12	西北西	7.3	13.9	15.2	13.7	5.7	57.6	0	0	0.3	5.3	1.18	10.74	1009	57.9	49.9	73.5
15:00	西北西	6	西北西	10	西北西	6.2	15.1	15.4	13.9	5.6	53.1	0	0	0.9	6.2	1.78	12.52	1009.2	58	53.1	73.2
16:00	西北西	4.4	西	12.2	西	6.8	13.8	15.1	13.4	6.6	61.8	0	0	0.8	7	0.97	13.49	1009.4	61.8	52.7	73
17:00	西	3.4	西北西	8.6	西	4.9	12.4	13.9	12.4	6.5	67.5	0	0	0.3	7.4	0.22	13.7	1010.1	67.5	60.2	72.9
18:00	西北西	5.3	西	9.9	西北西	5.3	12.7	13	12.4	5.1	60	0	0	0	7.4	0	13.7	1010.6	67.6	60	72.7
19:00	西	2.9	西北西	10.3	西北西	6.3	11.7	12.7	11.6	6	67.9	0	0	0	7.4	0	13.7	1011.1	68.1	60	72.6
20:00	西北西	1.4	西北西	6.2	西	3.4	10.9	11.7	10.5	6.8	75.7	0	0	0	7.4	0	13.7	1011.4	76	67.9	72.6
21:00	西	1.1	西北西	4	西	2.1	9.7	11.3	9.4	6.5	80.6	0	0	0	7.4	0	13.7	1011.2	81.1	69.1	72.7
22:00	西	0.9	西	3	西	1.8	8.7	10.3	8.4	6.3	85	0	0	0	7.4	0	13.7	1011.3	88.1	74.7	72.9
23:00	西	1.3	西北西	2.8	西北西	1.5	9	10.1	8.4	5.6	79.1	0	0	0	7.4	0	13.7	1011.2	88.1	76	73
24:00:00	南	0.9	東南東	1.9	南東	1.4	8.6	9	8.1	6.4	86.2	0	0	0	7.4	0	13.7	1011.4	87.7	79.1	73.2

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		3				11.7	5.6	67.5						1010.4	74.2
最高	西	7.7	西北西	12.9	西北西	16	6.9	88.1						1011.5	76
起時		11:09		10:57		12:15	22:36	22:07						0:00	6:05
最低						7.9	3	44.3						1008.8	72.5
起時						5:26	10:19	10:21						14:24	20:29
積算									0	7.2	7.4	13.71	13.7		

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
	0.1	0.3	1	1.1	1.9	2.8	3.1	4.2	2	3.1	6.9	39.6	33.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0