

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02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	北西	2.7	西北西	5.7	西北西	3.4	14.8	15.2	13.5	11.4	80.3	0	0	0	0	0	0	1022.1	88.8	78.3	78.8
2:00	西	1.4	北西	5.1	西北西	3.2	13.9	14.8	13.3	11.7	86.7	0	0	0	0	0	0	1022	88.1	80.2	78.9
3:00	西北西	3.2	西北西	5.7	西北西	3.6	14.7	14.7	13.8	11	78.7	0	0	0	0	0	0	1021.7	86.7	78.7	78.9
4:00	南西	0.4	西北西	4.8	西北西	3.2	13.2	14.7	13.1	11.2	87.8	0	0	0	0	0	0	1021.6	87.8	78.4	79
5:00	西南西	1.6	西北西	3.7	西	1.9	13	13.5	12.8	11	87.5	0	0	0	0	0	0	1021.1	90.2	85	79.1
6:00	東南東	0.8	西	2.6	西南西	1.6	12.1	13.2	11.9	11	92.7	0	0	0	0	0	0	1021.1	92.9	86.3	79.3
7:00	西北西	3	西北西	4.6	西北西	3.1	13.1	13.1	11.8	11.1	87.5	0	0	0	0	0.03	0.03	1021.5	93	87.5	79.4
8:00	西	1.2	北西	5	北西	3.6	14.9	14.9	13.1	12.1	83.4	0	0	0.6	0.6	0.49	0.51	1021.8	87.5	80.8	79.5
9:00	西北西	3.3	西北西	4.8	西北西	3.3	17.4	17.5	14.7	11.7	69.3	0	0	1	1.6	1.17	1.68	1021.3	83.6	68.5	79.3
10:00	西北西	2.7	西北西	4.8	西北西	3.3	19	19.1	17.4	11.6	62.2	0	0	1	2.6	1.74	3.43	1021.1	69.3	61	79
11:00	西	2.8	西南西	5.1	西	3.3	20.1	20.2	18.9	11.4	57.4	0	0	1	3.6	2.12	5.54	1020.6	63	55.7	78.7
12:00	西	2.5	西	5.8	西	3.1	20.2	20.8	20	9.8	51.2	0	0	1	4.6	1.75	7.29	1019.4	57.7	50.7	78.3
13:00	西北西	2.7	北北西	5.1	北北西	3	21.4	21.4	20.2	8.9	44.6	0	0	0.9	5.6	1.53	8.82	1018.4	51.5	44.6	77.8
14:00	北	4	北北西	6	北	4.1	21.6	22.1	21.3	5.7	35.5	0	0	0.9	6.5	1.4	10.21	1018	44.5	34.6	77.2
15:00	北北西	2.7	北北西	8	北北西	4.3	21.3	21.8	21	7.1	39.9	0	0	0.9	7.5	1.13	11.35	1018.1	40.2	34.8	76.6
16:00	西北西	3.7	北西	6.6	西北西	4.3	20.8	21.3	20.7	6.3	39	0	0	1	8.4	0.78	12.13	1018.3	41.9	38.9	76
17:00	西	1.4	西北西	5.6	西北西	3.7	18.3	20.8	18.3	7.7	50	0	0	0.3	8.7	0.19	12.32	1018.6	50.1	39	75.6
18:00	西北西	1.9	西	4.4	西	2.2	16.9	18.4	16.9	7.8	55.2	0	0	0	8.7	0	12.32	1019	55.2	49.9	75.3
19:00	西北西	2.8	西北西	4.5	西北西	2.8	16.3	17	16	7.9	57.6	0	0	0	8.7	0	12.32	1019.6	60.3	55.2	75
20:00	西北西	2.1	西北西	6	西北西	3.2	15.9	16.4	15.8	8.2	60.2	0	0	0	8.7	0	12.32	1020.1	60.3	57	74.8
21:00	西南西	1.4	西北西	3.7	西北西	2.4	14.6	16	14.6	8.8	68	0	0	0	8.7	0	12.32	1020.3	68	59.9	74.7
22:00	南西	0.9	西	2.2	西南西	1.4	12.9	14.6	12.9	9.2	78.1	0	0	0	8.7	0	12.32	1020.3	78.1	68	74.8
23:00	南東	0.9	東南東	1.9	南東	1.1	12	13.4	11.9	9.5	84.7	0	0	0	8.7	0	12.32	1020.1	84.8	76.5	74.9
24:00:00	西北西	3.2	西北西	6.1	西北西	3.2	14.2	14.2	12	9.2	71.8	0	0	0	8.7	0	12.32	1019.5	84.7	71.8	74.9

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		2.1				16.4	9.6	67.1						1020.2	77.3
最高	西北西	4.3	北北西	8	西北西	22.1	12.5	93						1022.4	79.6
起時		15:56		14:47		13:50	9:29	6:13						0:21	8:04
最低						11.8	5.2	34.6						1017.9	74.6
起時						6:09	14:06	13:54						14:30	21:12
積算									0	8.6	8.7	12.33	12.32		

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
	0.2	0.2	0.4	0.3	2.2	3.5	1.7	3.3	2.5	3.3	5.2	19.9	35.6	14.1	5.9	1.7	0	0