

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05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	東南東	1	南東	2.6	南東	1.3	9.8	11	9.8	9	94.5	0	0	0	0	0	0	1022.3	95	91	75.1
2:00	北西	3.3	西北西	5.4	西北西	3.4	11.1	11.2	9.6	9	87.1	0	0	0	0	0	0	1022.5	95.3	87.1	75.3
3:00	西北西	3.9	西北西	6.1	西北西	4	10.8	11.1	10.7	8.8	87.4	0	0	0	0	0	0	1022.3	88.7	86.6	75.5
4:00	西北西	4.1	西北西	6.5	西北西	4.2	10.6	10.9	10.5	8.5	86.7	0	0	0	0	0	0	1022.3	88.5	85.9	75.7
5:00	西北西	3.6	西北西	7.3	西北西	4.2	10.5	10.7	10.4	8.3	86.1	0	0	0	0	0	0	1022.3	87.7	85.8	75.9
6:00	西北西	3.5	西北西	7.4	西北西	4.6	10.4	10.6	10.4	8	85	0	0	0	0	0	0	1022.3	86.4	84.4	76
7:00	北西	1.6	西北西	5.6	西北西	3.8	10.5	10.6	10	8.2	85.6	0	0	0	0	0.02	0.02	1022.8	86.9	83.5	76.1
8:00	北西	4.1	北西	7.2	北西	4.4	11.9	12.2	10.3	8.3	78.9	0	0	0.9	0.9	0.55	0.57	1023.4	85.6	75.5	76.1
9:00	西北西	3.7	西北西	6.9	西北西	4.1	14.1	14.1	11.8	9	71.6	0	0	1	1.9	1.19	1.76	1023.6	78.9	71.6	76
10:00	北西	2.7	西北西	6.4	西北西	4.3	17.5	17.7	14.1	9.8	60.5	0	0	1	2.9	1.76	3.53	1023.4	71.9	60.5	75.8
11:00	西	3.3	西	5.9	西	3.5	18.7	19	17.4	8.8	52.7	0	0	1	3.9	2.15	5.68	1023	61	52.2	75.5
12:00	北	3.9	北北西	7.3	北北西	4.2	19.9	20.1	18.7	8.1	46.6	0	0	0.8	4.8	2.17	7.84	1022.4	52.7	46.6	75.1
13:00	北	2.4	北北西	5.3	北北西	3.9	20.4	20.4	18.8	7.7	44	0	0	0.7	5.5	1.98	9.82	1021.5	51.1	42.9	74.6
14:00	北北西	2.3	北	5.8	北北東	3	20	20.6	19	7	42.9	0	0	0.5	6.1	1.29	11.1	1021.1	45.5	41.9	74.1
15:00	西北西	3.2	北西	7.1	西北西	3.3	19.7	20	19	7.1	44	0	0	0.6	6.7	0.94	12.04	1021.2	46.5	43	73.7
16:00	西南西	1.2	西北西	5	西北西	3.3	17.6	19.9	17.6	9.1	57.5	0	0	0.7	7.4	0.67	12.72	1021.1	57.5	42.1	73.5
17:00	南東	0.7	南南西	1.6	南南西	1.3	15.1	17.6	15	9.7	70.1	0	0	0	7.4	0.12	12.84	1021.3	72.4	57.5	73.4
18:00	東南東	0.6	南南東	1.3	南南東	0.8	13.6	15.1	13.6	9.4	76	0	0	0	7.4	0	12.84	1021.5	76.8	69.7	73.4
19:00	西北西	1	南西	2.5	西南西	1.8	13.7	14.3	13.4	8.8	72.2	0	0	0	7.4	0	12.84	1021.9	77.8	70.3	73.4
20:00	南東	0.5	東	1.9	東北東	1	12.6	13.9	12.6	9.3	80.3	0	0	0	7.4	0	12.84	1022.1	80.3	71.7	73.5
21:00	西北西	1.5	西	4.9	西	2.5	14.8	14.8	12.3	9.1	68.6	0	0	0	7.4	0	12.84	1022.6	82.5	68.1	73.4
22:00	東南東	0.7	西北西	4.2	西北西	2.4	13.6	14.8	13.2	9	73.8	0	0	0	7.4	0	12.84	1023.3	76.4	65.7	73.4
23:00	南西	0.3	北西	2.8	西北西	1.6	12.4	13.6	12.4	9.4	81.9	0	0	0	7.4	0	12.84	1023.2	82.2	73.8	73.5
24:00:00	東	0.6	北北西	1.5	北北西	0.7	11.1	12.5	11.1	9.2	88.1	0	0	0	7.4	0	12.84	1022.9	88.8	81.3	73.7

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		2.3				14.2	8.7	71.8						1022.3	74.7
最高	西北西	4.6	西北西	7.4	西北西	20.6	10.4	95.3						1023.7	76.2
起時		5:14		5:05		13:56	9:41	1:36						8:47	7:21
最低						9.6	5.9	41.9						1021	73.2
起時						1:28	13:31	13:42						16:24	15:45
積算									0	7.2	7.4	12.84	12.84		

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
	1.3	1	1.2	1.4	3.3	3.9	4.2	1.9	3.1	6.3	2	6.9	40.6	11.7	6	4.5	0.7	0