

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10月20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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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	西北西	3.1	西北西	6.5	西北西	3.4	14.8	15.1	13.8	9.5	70.5	0	0	0	0	0	0	1016.3	88.4	69.7	74
2:00	西北西	2.5	西北西	5.3	西北西	3.1	14.5	15	14.5	9.8	73.5	0	0	0	0	0	0	1016.7	73.6	70.5	74
3:00	北西	1.8	西北西	5.3	西北西	3.3	14.3	14.8	14.3	8.6	68.5	0	0	0	0	0	0	1016.8	75.4	66.7	73.9
4:00	西北西	3.6	西北西	8.3	西北西	3.6	14.7	14.7	12.8	8.2	65	0	0	0	0	0	0	1017.3	78.6	65	73.8
5:00	北西	3.9	西北西	9.4	北西	4.9	14.5	15	14.4	7	60.9	0	0	0	0	0	0	1018	65	59.2	73.6
6:00	西北西	3.6	西北西	8.5	西北西	4.9	14.1	14.5	14.1	5.8	57.4	0	0	0	0	0	0	1018.2	61.1	57.3	73.4
7:00	西	3.7	西北西	7	西北西	4.1	13.6	14.1	13.5	6.4	61.8	0	0	0	0	0.07	0.07	1018.9	62.3	57.4	73.2
8:00	西北西	4	西	7.8	西北西	4.7	14.3	14.3	13.6	6	57.6	0	0	0	0	0.41	0.47	1019.6	61.9	57.6	73
9:00	北西	4.2	北西	10.3	西北西	5.4	14.8	15	14.3	5.7	54.6	0	0	0	0.1	0.77	1.24	1020.5	57.6	54.1	72.7
10:00	北西	4.9	北西	11.6	北西	5.6	15.5	15.9	14.8	5.8	52.4	0	0	0.5	0.6	1.22	2.46	1020.5	55	52.4	72.4
11:00	北北西	4.9	北西	12	西北西	5.8	16.3	16.4	15.2	4.1	44.4	0	0	0.4	1	1.31	3.77	1020	52.5	44.4	72
12:00	北北西	4.7	北北西	10.1	北西	5.4	17.2	17.3	16.2	3.7	40.7	0	0	0.7	1.7	1.64	5.41	1019.8	45.3	40.4	71.5
13:00	北西	5	北北西	9.2	北西	5.1	17.7	18.2	17.2	4	40.3	0	0	0.6	2.3	1.67	7.08	1018.8	41.5	39.6	71
14:00	北北西	4.5	北西	11.9	北西	5.8	16.7	17.7	16.7	4.4	44.1	0	0	0.2	2.6	1.11	8.19	1018.7	44.1	40.1	70.6
15:00	北西	5	北西	10.1	北西	5.7	16.8	17.6	16.5	4.4	43.8	0	0	0.6	3.2	1.19	9.38	1019	46.6	43.7	70.2
16:00	北北西	4.7	北北西	9.6	北西	5	17	17.3	16.5	4.1	42.4	0	0	0.7	4	0.84	10.22	1019	43.8	42	69.8
17:00	北西	3.3	北西	8.7	北西	5.1	15.6	17.1	15.6	3.9	45.8	0	0	0.2	4.1	0.26	10.49	1019.2	45.8	42.3	69.4
18:00	北西	3	北西	7.1	北西	3.6	14.9	15.6	14.9	3.9	47.7	0	0	0	4.1	0	10.49	1020	48.4	45.8	69.1
19:00	西北西	2.5	北西	4.2	北西	3	13.6	14.9	13.6	5.5	58.1	0	0	0	4.1	0	10.49	1020.6	58.1	47.7	68.9
20:00	西北西	2.2	西北西	4.8	西北西	3.2	13.6	13.8	13.3	5.7	58.9	0	0	0	4.1	0	10.49	1021	60.5	56.8	68.8
21:00	西北西	2.9	西北西	5.6	西北西	3.2	12.7	13.8	12.7	5.7	62.5	0	0	0	4.1	0	10.49	1021.4	62.5	57.3	68.7
22:00	西	3.3	西	6.4	西	3.6	12.7	12.9	12.4	5.5	61.7	0	0	0	4.1	0	10.49	1021.5	64.3	61.7	68.6
23:00	西北西	2.9	西	6.1	西	3.6	12.2	12.8	12	5.9	65.5	0	0	0	4.1	0	10.49	1021.7	66.5	61.7	68.6
24:00:00	西北西	2.3	西北西	5.1	西北西	3.4	11.6	12.2	11.5	5.8	67.5	0	0	0	4.1	0	10.49	1021.6	68.9	64.8	68.6

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 ℃	露点温度 ℃	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		3.5				14.7	5.8	56.1						1019.4	71.2
最高	西北西	5.8	北西	12	北西	18.2	12	88.4						1021.9	74.3
起時		13:13		10:56		12:32	0:11	0:07						22:53	0:30
最低						11.5	3.4	39.6						1015.9	68.5
起時						23:51	12:39	12:38						0:20	23:09
積算									0	3.9	4.1	10.49	10.49		

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0.4	5	48.7	33.1	12.1	0.3	0	0