

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年11月20日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	東北東	1.7	北西	5.8	北西	4	19.3	20.9	18.8	15.8	80.3	0	0	0	0	0	0	1013.8	81.4	65.8	79
2:00	北	1.6	北東	3.6	南	2.1	18.1	19.4	18.1	16.5	90.3	0	0	0	0	0	0	1013.9	91.7	80.1	79.2
3:00	西	1.3	東	2.7	北北西	1.7	17.9	18.2	17.5	16.7	92.3	0	0	0	0	0	0	1012.8	94.1	90.3	79.4
4:00	西南西	1.1	西	4.7	西北西	2.8	17.9	18.4	17.7	17	94.3	0.5	0.5	0	0	0	0	1012.7	94.3	89.6	79.6
5:00	東北東	0.5	西	3.3	北西	1.9	17.5	17.9	17.5	16.9	96	0	0.5	0	0	0	0	1013.1	96	94.3	79.8
6:00	東北東	0.9	南	2.6	南西	1.6	17.9	18.1	17.4	17.5	97.2	1	1.5	0	0	0	0	1013.1	97.7	95.9	80.1
7:00	南	1.3	南	2.2	北北西	1.4	17.6	17.9	17.4	17.2	97.4	0	1.5	0	0	0	0	1012.9	97.5	97.1	80.4
8:00	北北東	1.1	南南東	3.9	南西	2.5	18	18.4	17.6	17.4	95.9	0	1.5	0	0	0.01	0.01	1012.8	97.9	95.2	80.6
9:00	東北東	1	南東	2.1	南東	1.5	19.8	19.8	17.9	18.2	90.2	0	1.5	0.1	0.1	0.55	0.55	1012.7	96.5	90.2	80.7
10:00	南東	1.3	南東	2.1	南東	1.3	21.8	21.8	19.7	19	83.9	0	1.5	0.8	0.9	1.23	1.79	1012.1	90.4	83.9	80.7
11:00	北東	1	東北東	2.8	東北東	1.6	23.7	23.8	21.8	19	74.9	0	1.5	0.9	1.9	1.78	3.57	1011.6	83.9	74.5	80.6
12:00	北	1.6	北	4.2	北	1.6	25.2	25.4	23.7	18.9	67.8	0	1.5	0.9	2.8	1.92	5.49	1011.3	75.2	67.7	80.4
13:00	北北東	2.6	北北東	6.7	北北東	3.7	23.5	25.2	23.5	18.1	71.7	0	1.5	0.3	3.1	0.9	6.39	1011.2	71.7	66.6	80.3
14:00	北北西	1.7	北	7.4	北西	3.8	20.5	23.5	20	19.3	92.8	8.5	10	0	3.1	0.39	6.77	1011.4	94.4	71.7	80.5
15:00	西北西	5.3	西北西	9.4	西北西	5.4	20.9	20.9	20.4	16.8	77.4	0	10	0	3.1	0.35	7.12	1011.3	92.8	77.4	80.5
16:00	西	4.4	西北西	9.7	西北西	5.3	21.3	21.3	20.8	15.8	70.6	0	10	0.1	3.2	0.33	7.45	1011.6	77.6	70.5	80.4
17:00	西北西	5	西北西	10.1	西北西	5.5	19.9	21.3	19.9	14.7	71.8	0	10	0	3.2	0.08	7.53	1012.4	72.9	69.8	80.3
18:00	西北西	5.7	西北西	12.8	西北西	7.8	19.7	20.1	19.6	13.3	66.4	0	10	0	3.2	0	7.53	1013.9	71.8	65.3	80.1
19:00	北西	3.4	西北西	10.7	西北西	6.4	18.7	19.8	18.7	11.5	63.1	0	10	0	3.2	0	7.53	1014.8	67.6	61.3	79.8
20:00	西北西	2.2	北西	5.7	北西	3.4	18.1	18.7	18	11.3	64.3	0	10	0	3.2	0	7.53	1015.4	66.4	63.1	79.6
21:00	北西	3	北西	5.8	北西	3	17.7	18.1	17.7	11.2	65.6	0	10	0	3.2	0	7.53	1016.1	65.9	63.6	79.4
22:00	北西	3.2	北西	7.5	北西	3.7	17.6	17.9	17.5	9.5	59	0	10	0	3.2	0	7.53	1016.7	65.7	58.8	79.1
23:00	西北西	2.1	北西	7.5	北西	3.4	16.9	17.6	16.8	9.1	60	0	10	0	3.2	0	7.53	1017.3	60.1	58.9	78.8
24:00:00	北北西	3	北西	9.9	北西	3.8	16.5	16.9	16.5	7.8	56.5	0	10	0	3.2	0	7.53	1017.6	60.7	56.5	78.5

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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 %
平均		2.4				19.4			15.4	78.3							1013.4			79.9
最高	西北西	7.8	西北西	12.8	西北西	25.4			19.6	97.9							1017.7			80.8
起時		17:44		17:36		11:56			11:55	7:11							23:59			9:59
最低						16.5			7.8	56.5							1010.8			78.5
起時						0:00			0:00	0:00							13:21			0:00
積算												10	3.1	3.2	7.54	7.53				

風向頻度(%)

	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
風向風速モジュール	4.2	6.5	4.6	4	5.1	4.4	2.9	1.3	1.4	1.9	3.2	7.6	27	18.6	3.8	3.3	0.2	0