

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09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 °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	西北西	1.2	北西	3.6	西北西	1.9	21.5	22	21.4	18.9	85.1	0	0	0	0	0	0	1017.8	85.7	83.8	78.7
2:00	南南東	0.6	東南東	1.9	東	1.5	21.5	21.8	21.2	19.4	87.7	0	0	0	0	0	0	1017.8	89.4	84.2	78.8
3:00	西北西	0.9	北西	2.8	北西	1.7	21.1	21.9	21.1	19	87.7	0	0	0	0	0	0	1017.7	87.7	83.1	78.9
4:00	北西	0.4	西北西	1.6	西北西	1	20.8	21.1	20.6	19.1	89.7	0	0	0	0	0	0	1017.5	90.6	87.7	79.1
5:00	北西	1.3	西北西	2.8	北西	1.5	20.7	21	20.6	19	89.6	0	0	0	0	0	0	1017.3	91	89	79.3
6:00	南	0.4	南東	1.2	北西	1.3	20.8	21	20.6	19.5	92.3	0	0	0	0	0	0	1017.5	92.3	89.6	79.5
7:00	西北西	1	北西	2.3	北西	1.7	21.4	21.4	20.8	19.4	88.4	0	0	0.4	0.4	0.24	0.24	1018	92.5	88.4	79.6
8:00	北西	1.4	北西	3	北西	2	23.1	23.1	21.4	19.6	80.3	0	0	0.5	0.9	0.84	1.09	1018.2	88.4	79.9	79.6
9:00	北北西	1.2	北西	3.2	西北西	2.1	25	25.2	22.8	19.7	72.4	0	0	0.7	1.6	1.61	2.69	1018.1	80.3	71.2	79.5
10:00	北東	1.2	東南東	2.7	北北東	1.4	27	27.3	24.9	19.7	64.3	0	0	1	2.6	2.33	5.02	1018.1	72.4	63	79.3
11:00	東南東	2.9	東南東	4.6	東南東	2.9	28.4	28.5	26.7	20.7	62.8	0	0	1	3.6	2.61	7.64	1017.7	65.1	61.5	79.1
12:00	東	3.3	東南東	6.8	東南東	4.4	28.3	29	27.7	20.5	62.6	0	0	0.9	4.5	2.05	9.68	1017.5	64.5	60.7	78.9
13:00	南東	2.5	南南東	6.4	南南東	3.5	28.4	29.1	28	20.3	61.6	0	0	0.6	5.1	1.93	11.61	1017.3	63	60.8	78.6
14:00	南	2.6	南東	5.8	南南東	3	28.7	29.2	28.1	20.2	59.9	0	0	0.8	6	2.02	13.64	1016.9	63.2	59.3	78.3
15:00	南南東	2.6	南東	6.6	南	3.6	29	29.1	28.6	20.5	60.2	0	0	0.9	6.9	1.79	15.42	1016.5	62.2	59.2	78
16:00	東	1.9	南	7.5	南東	3.1	28.5	29	28	20.4	61.5	0	0	0.8	7.7	1.21	16.63	1016.5	63	60.1	77.8
17:00	南南東	2	南東	6	南南東	3	28.1	28.6	28	20.4	62.8	0	0	0.9	8.6	0.89	17.52	1016.6	62.8	61.2	77.6
18:00	南	2.4	南	4.2	南	2.7	25.2	28.2	25.2	19.9	72.3	0	0	0.3	9	0.19	17.71	1016.5	72.3	61.8	77.5
19:00	南南西	3.2	南南東	5.5	南南西	3.6	24	25.3	24	19.1	73.9	0	0	0	9	0	17.71	1017	74.6	69.4	77.4
20:00	南	1.7	南南西	4.3	南南西	3.2	23.1	24.6	22.7	19.2	78.4	0	0	0	9	0	17.71	1017.6	79.1	69.9	77.4
21:00	南南東	1.5	南	3.9	南南西	2.1	22.4	24.7	22.4	18.6	78.8	0	0	0	9	0	17.71	1017.7	78.8	67.7	77.4
22:00	西	0.6	北北東	2	南南東	1.5	22	22.5	21.9	19.1	83.5	0	0	0	9	0	17.71	1017.8	84	78.8	77.5
23:00	東南東	1.4	東南東	2.2	東南東	1.4	21.4	22.2	21.3	19.3	87.5	0	0	0	9	0	17.71	1017.8	87.5	83.2	77.6
24:00:00	南東	3.3	東南東	7.5	東南東	3.8	24.6	24.6	21.1	16.2	59.4	0	0	0	9	0	17.71	1017.3	87.8	59.4	77.3

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		1.6				24.4	19.5	75.1						1017.4	78.4
最高	南南東	4.4	東南東	7.5	東南東	29.2	21.3	92.5						1018.2	79.7
起時		11:26		0:00		13:49	11:42	6:04						9:49	7:29
最低						20.6	16.1	59.2						1016.3	77.3
起時						5:33	0:00	14:58						15:26	0:00
積算									0	8.8	9	17.71	17.71		

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
	1.7	1.7	5	4.6	8	10.3	17.3	11	7.8	2	2.2	4	9	9.6	3	1.3	1.5	0