

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04月21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	0.7	東南東	1.3	南東	1	12.5	13.8	12.4	6.1	65	0	0	0	0	0	0	1023.4	65	61.2	57.2
2:00	西北西	1.2	北北西	2.2	南東	1.3	12.1	12.8	11.8	5.4	63.8	0	0	0	0	0	0	1023.5	67.6	63.7	57.3
3:00	南	0.3	東南東	1.9	西南西	1.2	11.4	12.4	11.4	5.1	65.1	0	0	0	0	0	0	1024.2	65.7	63	57.4
4:00	南西	0.7	南東	2.2	南	1	11.1	11.7	11.1	4.6	64.3	0	0	0	0	0	0	1024.5	65.2	62.6	57.5
5:00	西北西	0.4	南南東	1.8	南西	1.3	10.8	11.4	10.8	4.7	66.1	0	0	0	0	0	0	1024.8	66.1	62.7	57.6
6:00	東南東	1.2	東	1.8	東南東	1.3	11	11	10.5	5.1	67	0	0	0	0	0.06	0.06	1025.3	68.4	66.1	57.7
7:00	南南東	0.6	東	1.6	東	1.2	14.2	14.2	11	5.4	55.6	0	0	0.9	0.9	0.58	0.64	1025.7	67	55.6	57.7
8:00	南	1	南南東	1.9	南南東	1.1	18	18	14.2	7.1	48.9	0	0	1	1.9	1.34	1.99	1025.7	55.6	48.7	57.6
9:00	北北東	0.9	北北西	2.5	南東	1.3	22.6	22.6	18	6.5	35.4	0	0	1	2.9	2.08	4.07	1025.6	48.9	35.4	57.3
10:00	北東	1.9	東北東	3.7	北東	2.1	25.7	25.7	22.6	6	28.3	0	0	1	3.9	2.73	6.8	1025.6	35.4	27.7	56.9
11:00	北東	2.8	北北東	5.5	北東	3	26.8	27.2	24.5	-1.9	15.1	0	0	1	4.9	3.18	9.98	1025.4	28.3	15.1	56.3
12:00	北東	1.5	北東	5.7	北東	3	28	28.1	26.3	0.9	17.3	0	0	1	5.9	3.41	13.39	1024.6	18.1	14	55.7
13:00	東	2.6	北東	5.2	東南東	3.2	26.7	29	26.2	-1.4	15.8	0	0	1	6.9	3.41	16.8	1024	17.4	14.8	55.1
14:00	東南東	2	東	6	東	3.1	28	28.9	26.7	-1.1	15	0	0	1	7.9	3.14	19.94	1023.2	15.8	14.5	54.5
15:00	東	2.5	東南東	5.6	東北東	3.2	29.2	29.4	28	-2.7	12.4	0	0	1	8.9	2.64	22.58	1022.6	15	12.3	53.9
16:00	東北東	1.9	東北東	5.7	東北東	2.7	29.8	30.5	29.1	-2.6	12.1	0	0	1	9.9	1.96	24.54	1022.4	12.5	11.2	53.3
17:00	南東	1.7	東北東	3.5	東北東	2	29.5	31	29.5	-1.9	12.9	0	0	1	10.9	1.18	25.73	1022.1	12.9	11.5	52.7
18:00	南	1.1	東南東	4.1	東南東	2.9	26.8	29.5	26.8	-0.1	17.2	0	0	0.7	11.6	0.45	26.18	1022.3	19	12.9	52.2
19:00	南東	1.2	南西	2.7	南南西	1.6	22.2	26.8	22.2	1.9	26.3	0	0	0	11.6	0.02	26.2	1023	26.9	16.6	51.8
20:00	西北西	1.5	北西	2.9	西北西	1.6	20.1	22.2	20.1	1.6	29.2	0	0	0	11.6	0	26.2	1023.7	33.7	25.7	51.5
21:00	南	0.7	東	1.7	西北西	1.5	19.2	20.6	18.7	6.1	42.3	0	0	0	11.6	0	26.2	1024.1	42.3	29.1	51.4
22:00	南	0.7	東	3.1	東北東	1.7	17.1	19.2	17.1	5.7	47.1	0	0	0	11.6	0	26.2	1024.7	47.3	41.7	51.3
23:00	西南西	1.2	西南西	3.4	西南西	2.4	15.9	17.1	15.9	5.8	51.1	0	0	0	11.6	0	26.2	1025	51.6	45.5	51.3
24:00:00	南西	0.4	西南西	1.9	南	1.2	14.7	15.9	14.7	5.9	55.7	0	0	0	11.6	0	26.2	1025.4	55.8	51	51.4

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		1.3				20.1	3	38.7						1024.2	54.9
最高	南	3.2	東	6	東北東	31	7.6	68.4						1025.9	57.8
起時		14:38		13:47		16:09	8:51	5:24						6:43	6:37
最低						10.5	-3.5	11.2						1022.1	51.2
起時						5:41	15:17	15:10						17:37	22:34
積算									0	11.6	11.6	26.18	26.2		

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
	3.3	8.1	10.9	12.1	12.7	12	9	6.2	4.3	6	3.3	2.6	2.8	2.6	2	1.7	0.4	0