

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年5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	東	1.1	東南東	5.4	東	2.9	18.1	18.4	16.7	7.2	48.8	0	0	0	0	0	0	1021.3	63.6	47.5	58.2
2:00	南南西	0.9	東	4.2	東	2.5	16.5	18.2	16.5	8.4	58.8	0	0	0	0	0	0	1021.7	58.8	46	58.2
3:00	南	1.1	南東	3.9	東南東	2.1	16	18.1	16	8.5	61	0	0	0	0	0	0	1021.4	63.1	43.1	58.2
4:00	南東	1.4	南	5	南	2.8	17.8	17.9	16	3.7	39.2	0	0	0	0	0	0	1020.9	61.5	39.2	57.9
5:00	東	1.3	南	2.8	東	1.4	17.1	17.9	16.4	4.6	43.6	0	0	0	0	0	0	1021.1	50.6	37.4	57.7
6:00	南東	0.6	東南東	3.6	東南東	2.2	16.6	17.6	16.3	6.9	52.7	0	0	0	0	0.05	0.05	1021.7	52.7	39.7	57.6
7:00	東北東	1.9	東	3.2	東北東	1.9	17.5	17.5	16.6	10.9	65.1	0	0	0	0	0.4	0.44	1022.4	65.1	52.7	57.7
8:00	東北東	1.4	東北東	2.7	東	1.9	19.2	19.3	17.4	9	51.6	0	0	0.8	0.8	1.44	1.89	1022.5	66.2	51.6	57.6
9:00	南東	1.8	南南東	4.1	南東	1.8	20.7	20.7	19.2	3.8	32.9	0	0	1	1.8	2.36	4.24	1022.3	51.6	32.8	57.2
10:00	東	2.9	東	6.7	東	3.6	21.7	22.4	20.7	0.8	25	0	0	1	2.8	2.96	7.21	1022.5	35.7	24.8	56.7
11:00	東南東	5	東南東	8.9	東南東	5.7	22.9	22.9	21.7	-1.7	19.4	0	0	1	3.8	3.4	10.61	1022.2	25.9	17.8	56.1
12:00	東	5.9	東南東	9.7	東南東	6.1	23.6	23.9	22.8	-3.7	16	0	0	1	4.8	3.63	14.24	1021.4	21.4	15	55.5
13:00	東	5.1	東	10.5	東	6.4	24.9	25	23.5	-3.9	14.6	0	0	1	5.8	3.61	17.85	1020.7	19.1	13.6	54.9
14:00	東南東	4.5	南南東	10.5	東	5.8	25.1	25.3	24.7	-5.7	12.6	0	0	1	6.8	3.36	21.21	1020.2	15.6	11.7	54.3
15:00	南南東	4.1	南南東	9.2	東	5	24.4	25.3	24.3	-7.2	11.7	0	0	1	7.8	2.92	24.13	1020	12.8	11.3	53.7
16:00	南南東	4.4	南南東	10.8	南南東	4.6	23.9	24.6	23.8	-8.6	10.8	0	0	1	8.8	2.31	26.44	1020.1	11.8	10.3	53.1
17:00	南南東	3.3	南南東	9.3	南東	4.8	23.4	23.9	23.2	-6.5	13.1	0	0	1	9.8	1.58	28.02	1020	13.1	10.5	52.5
18:00	南南東	2.7	南南東	9.1	南東	4.5	22.4	23.4	22.4	-4.8	15.9	0	0	1	10.8	0.54	28.56	1019.9	15.9	13	52
19:00	南南東	1.7	南東	6.1	南	3.1	21	22.4	20.9	-3.1	19.6	0	0	0.4	11.2	0.1	28.66	1020.3	20.1	15.9	51.5
20:00	東南東	1.4	南南東	6.2	南東	3.2	19.4	21	19.1	-0.5	26.3	0	0	0	11.2	0	28.66	1020.9	26.4	18.7	51.1
21:00	西	0.8	南	2.3	東南東	1.4	16.9	19.4	16.9	2.1	37	0	0	0	11.2	0	28.66	1021.3	37	26	50.9
22:00	西北西	1	西	3	西	1.3	16.8	17.6	16.5	2.5	38.2	0	0	0	11.2	0	28.66	1021.3	39.5	33.6	50.7
23:00	東南東	1.2	西	3.6	南東	1.8	17.4	19.1	16.7	0.3	31.4	0	0	0	11.2	0	28.66	1020.7	38.6	24.5	50.4
24:00:00	南	0.8	南東	2	南東	1.3	15.4	17.4	15.4	2.9	43.1	0	0	0	11.2	0	28.66	1020.5	45.1	31.4	50.3

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		2.4				19.9	1.1	32.9						1021.1	54.8
最高	東	6.4	南南東	10.8	東	25.3	11.2	66.2						1022.5	58.4
起時		12:11		15:01		14:44	7:17	7:16						10:22	0:01
最低						15.4	-9.3	10.3						1019.8	50.1
起時						0:00	16:13	15:44						18:03	23:10
積算									0	11.2	11.2	28.66	28.66		

風向頻度(%)

風向	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	0.3	1.9	4.4	19.2	21	18.3	14.3	7.8	4.3	2	3.1	2.1	0.8	0.5	0	0	0	0