

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3月18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 °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	南南東	0.7	西北西	2.4	北	1.2	7.8	9.5	7.8	2.1	67.3	0	0	0	0	0	0	1023.7	67.3	60.7	50.6
2:00	南西	1.1	南西	1.6	南西	1.1	6.6	7.9	6.6	2.1	73	0	0	0	0	0	0	1023.4	74.3	67.3	50.9
3:00	南南西	0.3	西南西	1.8	西北西	1.3	5.7	6.8	5.7	2.2	78.3	0	0	0	0	0	0	1023.3	78.3	73	51.3
4:00	西	0.9	南南西	1.6	西南西	1	5.5	5.8	5.3	2.2	79.7	0	0	0	0	0	0	1023.3	79.7	78.3	51.7
5:00	南南西	0.9	南南西	2.5	西南西	1.3	5.7	5.7	4.9	2.6	80.6	0	0	0	0	0	0	1023.7	80.9	79.2	52.1
6:00	西北西	1.4	南東	2.7	西北西	1.4	4.6	5.7	4.5	1.4	79.7	0	0	0	0	0	0	1024.4	81.5	78.4	52.5
7:00	西南西	0.4	西南西	2.2	西北西	1.4	5.8	5.8	4.5	2.6	80	0	0	0.2	0.2	0.16	0.16	1025	81.2	79.1	52.9
8:00	西北西	1.3	西北西	3.1	西北西	1.8	9.2	9.2	5.7	2.2	61.8	0	0	1	1.2	0.83	0.99	1024.7	80	61.8	53
9:00	北西	1.7	北西	4.1	北西	2.1	11.8	12.2	9.2	2.5	53	0	0	1	2.2	1.63	2.62	1024.3	61.8	51.7	53
10:00	北	1.9	北北西	4.5	北	2.3	15.3	15.7	11.8	2.4	41.8	0	0	1	3.2	2.3	4.92	1023.7	53.2	41.8	52.8
11:00	東北東	1.8	北北東	4.7	北北西	2.6	16.4	17.2	15.1	2.1	38.2	0	0	1	4.2	2.8	7.72	1023.7	44.6	36	52.6
12:00	東	2.1	東北東	4.4	東北東	2.6	17.2	17.9	14.8	1.5	34.9	0	0	1	5.2	3.02	10.74	1023	40.3	31.7	52.3
13:00	東北東	1.1	北東	4.8	東北東	2.1	19.4	19.4	17.2	1.4	30	0	0	1	6.2	3.02	13.76	1021.7	36.1	29.1	52
14:00	東	2.1	東北東	4.2	東北東	2.2	19.5	20.9	19.4	1.8	30.8	0	0	1	7.2	2.79	16.55	1020.4	31.4	28	51.7
15:00	東北東	2.5	東北東	4.7	東	2.7	19.6	21.6	19.5	0.6	28	0	0	1	8.2	2.32	18.88	1020.1	31	24.5	51.4
16:00	北北東	2.6	東	5.5	北東	3.4	21	21.3	19.2	-4.2	18	0	0	1	9.2	1.66	20.54	1020.1	28.2	17.9	50.9
17:00	東北東	2	北北東	4.6	北北東	2.7	19.3	22.2	19.3	-0.8	25.8	0	0	1	10.2	0.91	21.45	1020	25.8	18	50.5
18:00	南南東	1.3	東北東	3.4	東	2.4	16.7	19.3	16.6	2.7	39	0	0	0.3	10.6	0.23	21.67	1020.5	39	25.8	50.3
19:00	南東	0.7	南南東	1.6	南南東	1.3	13.8	16.7	13.8	3.3	49.2	0	0	0	10.6	0	21.67	1021	49.5	39	50.3
20:00	南西	0.7	西南西	1.2	南西	0.8	12.2	13.8	12.2	3.8	56.7	0	0	0	10.6	0	21.67	1021.2	57.7	49.2	50.4
21:00	南南西	0.4	南西	1	南西	0.8	10.9	12.2	10.9	3.4	60.1	0	0	0	10.6	0	21.67	1021.6	60.3	56.5	50.5
22:00	無風	0.1	南東	0.9	東	0.7	9.9	10.9	9.9	3.7	65.2	0	0	0	10.6	0	21.67	1022	65.3	60.1	50.7
23:00	南東	1.2	東	1.7	東南東	1.4	9.2	9.9	9.2	3.6	68.2	0	0	0	10.6	0	21.67	1022.2	68.2	65.1	51
24:00:00	東南東	0.9	南南西	1.6	南東	1.2	8.6	9.2	8.6	3.2	69	0	0	0	10.6	0	21.67	1022	69.3	67.6	51.3

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 °C	最高気温 °C	最低気温 °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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.2				12.2			2	54.5						1022.5			51.5
最高	東北東	3.4	東	5.5	北東	22.2			4.4	81.5						1025.2			53.3
起時		15:44		15:37		16:28			19:51	5:41						7:40			7:15
最低						4.5			-4.2	17.9						1019.9			50.1
起時						6:21			16:02	16:00						17:08			18:05
積算											0	10.5	10.6	21.67	21.67				

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	4.7	7.5	10.8	6.7	4.2	3.5	4.4	4	6.7	8.5	5.2	4	8.3	6	4.4	3.3	7.8	0