

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2019年4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	北北東	1.9	北北東	5.2	北東	2.4	13	13.1	12.9	7.5	69.2	0	0	0	0	0	0	1018.5	70.8	67.8	64.3
2:00	北北西	1.1	北	4.7	北	2.2	12.7	13	12.7	6.2	64.6	0	0	0	0	0	0	1018.3	69.2	64.6	64.3
3:00	北北東	1	北	3.7	北	2.2	11.9	12.7	11.8	5.8	66.2	0	0	0	0	0	0	1018.4	66.2	64	64.3
4:00	北北東	1.1	北北東	2.8	北北東	1.4	11.4	11.9	11.4	5.2	65.9	0	0	0	0	0	0	1018.6	67	64.6	64.3
5:00	西北西	0.3	北	3	北北東	1.5	10.5	11.5	10.5	5.9	73	0	0	0	0	0	0	1019.2	73	65.9	64.4
6:00	西南西	0.4	南西	2	南西	1.5	10.7	10.7	10.1	6.1	73.3	0	0	0	0	0.03	0.03	1019.4	77.5	73	64.5
7:00	東南東	0.8	東	1.9	東南東	1.2	11.8	11.8	10.7	6	67.5	0	0	0.8	0.8	0.58	0.61	1019.7	73.3	67.5	64.5
8:00	北北東	1.5	東	4.1	東北東	2	13.1	13.1	11.8	6	62	0	0	1	1.8	1.34	1.96	1019.4	67.5	61.8	64.5
9:00	南東	1.2	北東	3.6	北北西	1.6	14.1	14.2	12.8	6.1	58.5	0	0	1	2.8	2.11	4.07	1019.6	62	58.1	64.4
10:00	東南東	1.2	東南東	3.6	東	1.9	16.4	16.4	14	6.4	51.6	0	0	1	3.8	2.76	6.83	1019	58.6	51.1	64.2
11:00	北北東	2.1	東北東	4.9	北北東	2.4	18	18.4	16.3	5.1	42.5	0	0	1	4.8	3.22	10.05	1018.4	51.6	42.2	63.9
12:00	東北東	2.1	東南東	4.6	東	2.3	19.9	19.9	17.8	5.8	39.8	0	0	1	5.8	3.44	13.49	1017.3	43.1	39.4	63.5
13:00	東北東	3.5	東北東	6.2	東北東	3.8	21	21.1	19.5	5.2	35.7	0	0	1	6.8	3.42	16.91	1016.8	39.8	35.6	63.1
14:00	南東	3.6	東	7.7	東	4.2	21.4	21.5	20.5	4.7	33.5	0	0	1	7.8	3.14	20.05	1016.1	35.7	32.2	62.7
15:00	東南東	4	東南東	9	東南東	4.3	20.9	22.1	20.9	5.6	36.8	0	0	1	8.8	2.64	22.69	1015.6	37	30.4	62.3
16:00	東南東	3.6	南東	7.2	東南東	5.1	21	21.5	20.7	6.1	37.9	0	0	1	9.8	2	24.69	1015.5	39.4	35.1	61.9
17:00	東南東	3.5	東南東	6.3	東南東	4.5	19.8	21.2	19.8	6	40.6	0	0	1	10.8	1.25	25.94	1015.4	41.2	37.3	61.6
18:00	東南東	2	東南東	4.5	東南東	3.5	18.8	20	18.8	7.2	47	0	0	0.8	11.6	0.49	26.43	1015.3	47	40.5	61.4
19:00	南西	1.3	東南東	3.4	南東	2.1	16.3	18.8	16.2	9.1	62.3	0	0	0	11.6	0.03	26.46	1015.7	62.3	47	61.4
20:00	南南西	0.9	南西	2.3	西南西	1.6	14.9	16.3	14.9	9.1	68.4	0	0	0	11.6	0	26.46	1016.1	69.1	62.3	61.5
21:00	南	0.3	南西	1.4	南西	1.1	14.1	15	14.1	9.2	72.2	0	0	0	11.6	0	26.46	1016.7	73	68.4	61.7
22:00	無風	0.2	南東	1.8	南東	1.3	13.8	14.4	13.4	8.6	71	0	0	0	11.6	0	26.46	1016.8	74.3	70.4	61.8
23:00	南東	0.6	西南西	1.8	南南東	1.2	12.8	13.8	12.8	8.8	76.5	0	0	0	11.6	0	26.46	1016.9	76.5	71	62
24:00:00	南	0.6	西南西	1.2	南	0.8	12.5	12.9	12.5	8.7	77.7	0	0	0	11.6	0	26.46	1016.9	77.7	75	62.2

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 ℃	露点温度 ℃	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		1.8				15.5	6.7	58.1						1017.5	63.1
最高	東南東	5.1	東南東	9	東南東	22.1	9.7	77.7						1019.8	64.6
起時		15:43		14:24		14:22	19:28	0:00						9:21	6:57
最低						10.1	3.5	30.4						1015.1	61.2
起時						5:37	14:39	14:38						18:20	18:14
積算									0	11.6	11.6	26.45	26.46		

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	11.5	7.4	8.8	8.7	19.4	5.7	2.5	3.1	4.3	8.9	3.6	1.9	2.2	0.8	3.9	6.3	1	0