

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7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	南	0.9	南	3	南南東	1.5	26.2	27.4	26.2	19.8	67.7	0	0	0	0	0	0	1013.7	67.9	60	58.8
2:00	西北西	0.8	南	2.7	南	1.9	25.9	26.3	25.8	19.8	68.8	0	0	0	0	0	0	1013.4	69.1	66.6	58.9
3:00	東北東	0.7	南	1.9	南東	1.2	25.7	26	25.4	19.6	68.8	0	0	0	0	0	0	1013.4	72.7	68.5	59
4:00	無風	0.2	南東	1.6	南	1.2	24.7	25.9	24.7	19.9	74.3	0	0	0	0	0	0	1013.7	74.7	68.7	59.2
5:00	南西	0.6	南南西	1.4	南東	1	24.4	24.8	24.4	21	81.1	0	0	0	0	0	0	1013.7	81.1	74.3	59.5
6:00	東	1	東北東	2.3	東	1.6	25.3	25.3	24.3	21.2	77.9	0	0	0.4	0.4	0.13	0.13	1014	82.2	77.9	59.8
7:00	北西	1.3	北西	2.7	北西	1.8	26.9	26.9	25.3	20.6	68.3	0	0	1	1.4	0.74	0.87	1014.4	77.9	68.3	59.9
8:00	北西	1.2	西北西	2.7	北西	1.6	28.8	28.8	26.7	20.6	61	0	0	1	2.4	1.45	2.32	1014.2	68.4	61	59.9
9:00	北西	1.6	北西	3.2	西	1.9	30.5	30.6	28.7	20.7	55.7	0	0	1	3.4	2.14	4.46	1014.2	61.4	55.7	59.8
10:00	東北東	3.4	北東	5.9	東北東	3.4	32.6	33.1	30.5	18.2	42.3	0	0	0.9	4.3	2.43	6.88	1013.9	55.6	42.3	59.5
11:00	東北東	5.2	東北東	8.5	東北東	5.2	32.5	33.1	32.3	19.9	47.4	0	0	0.7	5.1	2.01	8.9	1013.6	47.4	42.3	59.3
12:00	東	5.2	東北東	9.7	東	6	33.2	33.2	32	20.1	46.1	0	0	0.8	5.8	2.65	11.55	1013.4	49.3	45.8	59.1
13:00	東	4.8	東南東	8.7	東南東	5.9	34	34	32.3	19.6	42.7	0	0	0.6	6.5	2.31	13.86	1013.1	48.3	42.5	58.9
14:00	東南東	4.4	東	8.6	東南東	5.9	34	34.4	33.7	19.1	41.5	0	0	1	7.5	3.37	17.22	1012.7	43.6	41.2	58.6
15:00	西	1.3	東	7.6	東	4.9	34.9	35.3	33.6	17.7	36.1	0	0	0.8	8.3	2.53	19.75	1012.3	44	35	58.3
16:00	南南東	2.4	東南東	6.9	南南東	2.9	34.2	35.2	34	17.2	36.4	0	0	1	9.3	2.28	22.03	1012.3	38.6	34.9	58
17:00	東南東	2.4	東	5.6	東	3.1	33.9	34.6	33.9	16.6	35.7	0	0	1	10.3	1.6	23.63	1012.2	37.2	35	57.7
18:00	南南東	1.9	東南東	5.2	東南東	3.1	31.5	34.1	31.5	18.2	45	0	0	0.4	10.7	0.47	24.09	1012.4	45	35.7	57.5
19:00	南南西	3.7	南南西	5.3	南南西	3.7	30.4	31.6	30.3	19.2	51.2	0	0	0	10.7	0	24.09	1012.7	51.5	45	57.4
20:00	西北西	0.6	南南西	4.9	南南西	3.7	29.6	30.6	29.4	19.5	54.6	0	0	0	10.7	0	24.09	1013.2	57.5	49.7	57.4
21:00	南	0.7	南	2.7	西南西	1.5	28.4	29.7	28.4	20.9	63.6	0	0	0	10.7	0	24.09	1013.8	63.6	54.6	57.5
22:00	南南東	1	北西	2.6	北西	1.4	27.5	28.7	27.5	21.4	69.4	0	0	0	10.7	0	24.09	1014	70	63.6	57.7
23:00	南南西	1.1	南南西	1.8	南南西	1.2	26.8	27.5	26.6	22.1	75.1	0	0	0	10.7	0	24.09	1013.8	75.6	69.4	58
24:00:00	南南西	0.6	南	1.6	南西	1.1	26.4	27	26.3	21.5	74.3	0	0	0	10.7	0	24.09	1013.5	75.9	71.1	58.2

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				29.5	19.8	57.7						1013.4	58.7
最高	東	6	東北東	9.7	東	35.3	22.2	82.2						1014.4	60.1
起時		11:52		11:04		14:57	22:39	5:23						7:43	6:04
最低						24.3	16.5	34.9						1012.1	57.3
起時						5:22	16:17	15:14						17:31	19:56
積算									0	10.6	10.7	24.11	24.09		

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	0.6	0.8	6.4	10.3	15.3	8.8	9	9.7	6.5	5.2	3.5	4.5	5.8	7.8	2.6	0.6	2.6	0