

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年7月19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	最大平均時風速 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	無風	0	西	3.4	南南東	1.8	25.3	25.5	25	21.5	79.3	0	0	0	0	0	0	1010.2	83.1	79.3	69.3
2:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	24.2	25.4	24.1	21.7	86	0	0	0	0	0	0	1009.9	86	79.2	69.5
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.7	24.2	23.7	21.5	87.2	0	0	0	0	0	0	1009.7	87.4	85.3	69.8
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.8	24.1	23.7	21.4	86.3	0	0	0	0	0	0	1009.8	87.5	85	70
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.2	23.9	23.2	21.1	88	0	0	0	0	0	0	1010	88	86.1	70.3
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	24	24	23.1	21.5	85.7	0	0	0	0	0.09	0.09	1010.4	88.6	85.4	70.5
7:00	北	0.5	北東	1.9	北	0.5	24.6	24.8	24	21.5	82.9	0	0	0	0	0.23	0.32	1010.7	86.2	82.3	70.7
8:00	無風	0	北西	1.8	西北西	1	24.8	24.9	24.4	21.9	83.5	0	0	0	0	0.24	0.55	1010.9	84.5	82.9	70.9
9:00	無風	0	北北東	1.8	北北東	0.7	25.8	25.8	24.8	22.3	81	0	0	0	0.64	1.2	1010.6	83.5	80.5	71	
10:00	無風	0.2	北	2.4	北北西	1	29	29.1	25.7	21.6	64.1	0	0	1	1	2.68	3.87	1009.9	81	63.6	70.9
11:00	東	1.6	東北東	4.2	東	2.5	30.4	30.4	28.7	21.6	59.3	0	0	1	2	2.83	6.71	1009.5	66	57.7	70.7
12:00	東北東	3.4	東北東	6.7	東北東	3.6	32	32.1	30.2	21.4	53.3	0	0	1	3	3.18	9.89	1009	59.7	53.3	70.4
13:00	東	3.4	東北東	7.3	東北東	4.3	31.9	32.1	31.5	21.9	55.3	0	0	1	4	3.46	13.35	1009	55.4	52.6	70.2
14:00	東南東	4.9	東南東	8.5	東南東	5.1	31.2	31.9	30.9	21.4	56	0	0	1	5	3.18	16.54	1008.9	56.1	54.4	70
15:00	東	4.1	東南東	8.3	東南東	5.2	31.8	32.1	31	21.1	53.2	0	0	1	6	2.87	19.4	1008.4	56.9	53	69.8
16:00	東	3.9	東南東	6.7	東	4.4	32.5	32.6	31.8	20.8	50.1	0	0	1	7	2.25	21.65	1007.7	53.6	50	69.5
17:00	東南東	4.2	東	7.4	東南東	4.4	31.9	32.6	31.9	20.6	51.2	0	0	1	8	1.58	23.24	1007.7	51.7	49.2	69.2
18:00	東南東	3.5	東南東	7.3	東	4.9	31.1	31.9	31.1	20.5	53.1	0	0	1	9	0.66	23.9	1007.8	53.1	51.1	69
19:00	南東	3.8	南東	6.1	南東	3.8	29.5	31.1	29.5	20.6	58.6	0	0	0.4	9.5	0.19	24.09	1008.3	58.6	53.1	68.8
20:00	南南東	2.5	南東	7.2	南東	4.4	28.2	29.5	28.2	20.6	63.1	0	0	0	9.5	0	24.09	1008.6	63.1	58.6	68.7
21:00	南南東	2.8	南南東	5.3	南南東	2.8	27.8	28.3	27.2	20.7	65.2	0	0	0	9.5	0	24.09	1009.5	67.7	62.8	68.6
22:00	南南東	2	南南東	5.2	南南東	3.2	27	28	26.4	20.5	67.6	0	0	0	9.5	0	24.09	1010	72.3	63.1	68.6
23:00	西北西	0.8	南南東	3.8	南	2.6	26.3	27	26	20.8	71.5	0	0	0	9.5	0	24.09	1010.1	73.4	67.6	68.6
24:00:00	無風	0	西南西	1.5	西北西	0.8	25.1	26.3	24.8	21.4	79.8	0	0	0	9.5	0	24.09	1010.4	80.4	71.5	68.8

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		1.8				27.7	21.2	69.2						1009.5	69.7
最高	東	5.2	東南東	8.5	東南東	32.6	22.8	88.6						1011.1	71.1
起時		14:04		13:40		16:28	9:17	5:11						7:20	9:16
最低						23.1	20.1	49.2						1007.6	68.5
起時						5:09	21:16	16:25						17:30	21:19
積算									0	9.4	9.5	24.08	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	1.4	5.3	11.1	15.3	8.1	11.1	3.2	0.3	0.3	0.3	2.2	1.5	1.5	0.8	0.8	36.2	0