

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6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 °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	0.3	北西	1.5	西北西	0.9	20	20.8	19.9	18.5	90.8	0	0	0	0	0	0	1007.5	92.1	86.4	73.7
2:00	南	0.3	南南東	1.5	南南東	1	19.5	20.3	19.4	18.2	92	0	0	0	0	0	0	1007.4	92.4	87.8	74
3:00	東	0.7	北	3.1	西	1.2	19.4	20.1	19.2	17.8	90.1	0	0	0	0	0	0	1007.7	92.8	87.7	74.2
4:00	南	0.3	東南東	2	南東	1.3	19.3	19.6	19	17.7	90.4	0	0	0	0	0	0	1007.7	92.5	89.7	74.4
5:00	南東	0.9	東北東	2.3	東南東	1.1	19.2	19.5	19	17.6	90.4	0	0	0	0	0	0	1007.9	92.3	89.3	74.6
6:00	西北西	2.6	西北西	4.6	西北西	2.6	20.4	20.4	19.2	17.5	83.1	0	0	0	0	0.15	0.15	1008.1	90.7	83.1	74.7
7:00	北西	2.3	北西	5.6	北西	3.2	21.5	21.6	20.4	17.6	78.3	0	0	0.4	0.4	0.66	0.81	1008.4	83.5	78.3	74.8
8:00	北西	3.1	北西	5.4	西北西	3.4	23.6	23.6	21.5	17.7	69.4	0	0	1	1.4	1.35	2.16	1008.7	78.3	69.4	74.7
9:00	北西	2.1	北西	4.8	北西	3.2	26	26	23.6	17.6	59.9	0	0	1	2.4	2.08	4.24	1008.4	69.4	59.3	74.5
10:00	東	2.5	東	4.2	北	2.6	27.2	28	26	17.8	56.4	0	0	1	3.4	2.69	6.93	1008.4	60	51.3	74.2
11:00	東	3	東	4.9	東	3	28.3	29.3	27.2	18	53.4	0	0	1	4.4	3.15	10.08	1008.4	57.1	49.3	73.9
12:00	東	2.3	東北東	5.2	東	3	29.3	30.1	28.2	17.9	50.1	0	0	1	5.4	3.39	13.47	1008	53.9	47.8	73.5
13:00	東南東	3.6	南東	6.5	南東	4.2	29.3	30.4	29.3	18.9	53.5	0	0	0.9	6.3	2.94	16.41	1007.8	53.9	47.1	73.2
14:00	東南東	3.7	東南東	6.8	東南東	4	29.5	30.5	29.3	19.5	55	0	0	1	7.3	3.17	19.59	1007.7	55.2	52.5	72.9
15:00	南東	3	東南東	7	東南東	4.5	29.4	30.2	29.3	18.4	51.4	0	0	1	8.3	2.57	22.16	1007.9	55	50.3	72.6
16:00	東	3.4	東南東	6.3	東南東	3.7	29.4	29.6	29.1	18.7	52.4	0	0	1	9.3	2.1	24.26	1007.8	52.8	50.1	72.3
17:00	東南東	3.4	東南東	6	東南東	3.4	29.1	29.8	29.1	18.7	53.3	0	0	1	10.3	1.43	25.69	1007.7	54	51.3	72
18:00	南東	2.2	東南東	7.4	東南東	3.8	28.5	29.4	28.5	18.9	55.9	0	0	0.6	10.9	0.66	26.34	1007.8	56.4	52.9	71.8
19:00	南南東	1.9	東南東	4.3	東南東	2.4	26.4	28.5	26.4	19.3	65	0	0	0	10.9	0.19	26.53	1008.3	65	55.9	71.7
20:00	東	1	南	2.6	南南東	1.9	24.6	26.5	24.4	19.8	74.5	0	0	0	10.9	0	26.53	1009	75.5	64.9	71.7
21:00	北西	1.3	北西	2.5	北西	1.4	25.2	25.3	24.5	19	68.4	0	0	0	10.9	0	26.53	1009.3	76.7	68.4	71.7
22:00	南東	1	北西	2.6	北西	1.6	23.2	25.2	23.2	19.6	80.2	0	0	0	10.9	0	26.53	1010.1	80.2	68.4	71.8
23:00	南南東	0.4	東南東	2.7	東	1.9	23	23.6	23	19.5	80.5	0	0	0	10.9	0	26.53	1010.4	80.6	77.4	71.9
24:00:00	南東	0.7	南南西	1.2	南南東	1	22	23	22	19.9	87.8	0	0	0	10.9	0	26.53	1010.2	87.8	80.5	72.1

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	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		1.9				24.7	18.5	70.1						1008.4	73.2
最高	東	4.5	東南東	7.4	東南東	30.5	20.4	92.8						1010.5	74.9
起時		14:08		17:04		13:35	19:45	2:18						23:32	7:01
最低						19	16.6	47.1						1007.3	71.6
起時						4:36	9:51	12:20						2:00	19:27
積算									0	10.9	10.9	26.53	26.53		

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	1.3	2.2	4.6	7.4	23.4	15.6	6.9	4.6	3.9	2.6	2.1	3.5	5.9	12.5	1.7	1.2	0.6	0