

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3月21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	無風	0	無風	0	無風	0.1	8.3	8.9	8.3	6.8	90.3	0.5	0.5	0	0	0	0	1015.3	90.3	84.6	50.7
2:00	無風	0.2	南南東	1.7	無風	0.2	8.2	8.4	8.2	6.8	90.8	0	0.5	0	0	0	0	1013.9	90.8	90.3	51.3
3:00	東南東	2.4	東南東	6.4	東	3.6	8.8	9.3	8.1	6	82.7	0	0.5	0	0	0	0	1012.7	90.8	77.9	51.8
4:00	東	1.1	東南東	4.9	東	2.7	8.4	8.8	8.4	6.5	87.8	0.5	1	0	0	0	0	1011.8	87.8	81.5	52.3
5:00	東南東	2.4	東	3.9	東	2.5	8.4	8.5	8.2	6.7	88.9	3	4	0	0	0	0	1010.5	89.6	87.8	52.8
6:00	東南東	3.1	東	5.8	東南東	3.5	8.2	8.4	8.2	6.3	87.7	1	5	0	0	0	0	1009.8	88.9	87.5	53.3
7:00	東	1.9	東	4.7	東	3.3	8.3	8.3	8.2	6.5	88.6	1	6	0	0	0	0	1009	88.6	87.7	53.8
8:00	東南東	1.6	東	3.6	東南東	2.1	8.6	8.7	8.3	6.8	88.8	1.5	7.5	0	0	0.07	0.07	1008.3	88.8	88.2	54.3
9:00	東北東	1.5	東南東	3.4	東南東	2.1	8.8	9	8.6	7.1	89.4	1	8.5	0	0	0.19	0.26	1008	89.4	88.5	54.8
10:00	西北西	3	西北西	5.6	西北西	3.4	8.8	9	8.7	7.2	89.9	0	8.5	0	0	0.17	0.43	1008.6	89.9	89.4	55.3
11:00	西北西	2.9	西北西	6.7	西北西	3.9	9.2	9.2	8.8	7.6	90	1	9.5	0	0	0.35	0.78	1008.5	90.1	89.9	55.8
12:00	西	4.2	西北西	8.2	西北西	4.7	10	10.1	9.1	7.8	86.5	1	10.5	0	0	0.48	1.26	1008.4	90	86.4	56.3
13:00	西	5	西	10.5	西北西	6.3	11.5	11.6	10	7.3	75.7	0	10.5	0	0	1.09	2.35	1007.8	86.5	75.7	56.6
14:00	西北西	6.1	西北西	11.1	西北西	6.5	12.4	13.1	11.5	5.2	61.6	0	10.5	0.4	0.4	1.71	4.07	1007.4	75.7	61.6	56.7
15:00	北西	5.6	西北西	13.4	北西	7.2	12.6	13.1	12.3	4.4	57.3	0	10.5	0.2	0.7	1.15	5.21	1008	61.6	56.6	56.7
16:00	北西	4.6	西北西	10.8	西北西	6.1	12.1	12.6	12.1	4.7	60.8	0	10.5	0	0.7	0.51	5.73	1008.2	61.1	57.2	56.8
17:00	北西	5.3	北西	10.7	北西	5.4	12.5	12.8	11.9	3.9	55.9	0	10.5	0.1	0.8	0.48	6.21	1009	62.2	55.9	56.8
18:00	北西	5.1	北西	10.8	北西	5.9	11.5	12.5	11.5	4.3	61.5	0	10.5	0	0.8	0.12	6.32	1010.1	61.5	55.9	56.9
19:00	西北西	3.7	北西	10	北西	6.1	10.8	11.5	10.8	3.5	60.9	0	10.5	0	0.8	0	6.32	1011.5	65.5	59.7	57
20:00	西北西	3.8	北西	9.8	北西	4.9	10.7	11	10.6	2.8	58.2	0	10.5	0	0.8	0	6.32	1013	60.9	55.8	57
21:00	西北西	3.7	北西	9.1	西北西	4.9	9.8	10.7	9.8	3	62.9	0	10.5	0	0.8	0	6.32	1014	62.9	57	57.1
22:00	西北西	4.2	西北西	8.6	北西	4.4	9.4	9.9	9.3	1.8	59.1	0	10.5	0	0.8	0	6.32	1014.9	63.2	59	57.1
23:00	北西	4.5	北西	9.4	西北西	5.2	9.2	9.5	9	1	56.5	0	10.5	0	0.8	0	6.32	1015.2	63.5	55.8	57.1
24:00:00	北西	4.9	北西	10.5	北西	5.5	9.1	9.3	9	0.5	54.8	0	10.5	0	0.8	0	6.32	1015.9	57.7	54.8	57.1

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		3.4				9.8	5.2	74.4						1010.8	55.2
最高	西北西	7.2	西北西	13.4	北西	13.1	8.4	90.8						1016.2	57.2
起時		14:15		14:07		14:43	12:19	2:08						0:06	22:39
最低						8.1	0.4	54.8						1007.3	50.1
起時						2:03	0:00	0:00						14:00	0:01
積算									10.5	0.7	0.8	6.32	6.32		

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	0.9	0.8	2.6	9.9	14.7	1	0.1	0	0	0	0	2.2	31.2	27.5	0.3	0.4	8.3	0.1