

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5月13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	南南東	1.3	南東	5.8	南南東	2.7	16	16.9	15.9	11.8	76.2	0.5	0.5	0	0	0	0	1011.7	77	66	60.8
2:00	東南東	1.8	東南東	4	東南東	2.5	15.9	16.3	15.5	13.2	83.8	1.5	2	0	0	0	0	1009.3	85.3	76.2	61.1
3:00	南東	2.2	東南東	5.1	南東	2.5	16.2	16.4	15.6	13.9	86.4	1	3	0	0	0	0	1007.8	86.6	82.9	61.5
4:00	東	2.7	東	6.5	東南東	3.5	16.9	17	16.2	14.5	85.6	1	4	0	0	0	0	1006.2	86.9	83.6	61.9
5:00	東	4.3	東	11.5	東南東	6.6	16.9	17.2	16.8	14.5	85.7	3.5	7.5	0	0	0	0	1005.6	85.8	84.1	62.3
6:00	東	4.5	東	9.7	東南東	5.7	16.4	16.9	16.4	14.5	88.2	0	7.5	0	0	0	0	1005.7	88.2	85.7	62.7
7:00	無風	0.1	東	7.1	東	4.5	16.4	16.4	16.1	14.7	89.3	0.5	8	0	0	0	0	1006.2	89.3	88.2	63.1
8:00	東	1.7	東	3.4	東	1.7	16.6	16.7	16.2	15	90.2	0	8	0	0	0.2	0.2	1006.5	90.2	89.3	63.5
9:00	北東	1.3	東北東	3.8	東北東	1.9	17.9	17.9	16.6	15.6	86.2	0	8	0	0	0.77	0.97	1006.5	90.4	85.9	63.8
10:00	北東	0.9	北東	3.8	北東	1.5	20	20	17.8	15.6	75.8	0	8	0.1	0.2	1.49	2.46	1006.3	86.2	75.1	64
11:00	北東	0.7	北東	3.6	北東	1.4	21.4	21.4	20	15.3	67.9	0	8	0.1	0.3	1.53	4	1006.1	75.9	67.5	64.1
12:00	北東	0.6	北東	5.1	北東	2	18.2	21.5	18.2	15	81.6	0	8	0	0.3	0.38	4.38	1006.2	81.6	67.9	64.4
13:00	東北東	0.5	東北東	2.6	東北東	1.4	21.8	21.9	18.2	15.4	66.7	0	8	0.2	0.5	1.38	5.75	1006.1	81.6	66.7	64.4
14:00	北東	2.5	北東	5.2	北東	3.3	22.1	23.2	21.7	15.2	64.9	0	8	0.6	1.1	2.07	7.82	1005.8	68.2	63	64.4
15:00	北東	1.5	北東	5.7	北東	3.1	23.9	24	22.1	14.8	56.7	0	8	0.6	1.7	1.68	9.5	1005.8	65.9	56.7	64.3
16:00	北東	1.1	北東	4.3	北東	2.1	23	24.1	22.9	14.2	57.6	0	8	0.1	1.8	0.89	10.39	1006.1	57.7	55.9	64.2
17:00	北東	0.6	北東	2.4	北東	1.1	22.8	23.1	22.7	14	57.7	0	8	0	1.8	0.71	11.09	1006.6	58	56.8	64.1
18:00	北東	0.5	北東	3.4	北東	1.1	23.1	23.6	22.6	13.8	55.7	0	8	0.6	2.4	0.61	11.7	1007.1	57.7	53.1	64
19:00	無風	0	北北東	2.7	北東	1	20.6	23.2	20.6	14	66	0	8	0.2	2.7	0.12	11.82	1007.5	66	54.3	64
20:00	無風	0	北北東	0.6	無風	0.1	18.7	20.8	18.6	14.3	75.3	0	8	0	2.7	0	11.82	1008.1	76.9	63.2	64.2
21:00	無風	0	東	5.1	南	3.2	18.4	19	18.3	14.2	76.3	0	8	0	2.7	0	11.82	1009.1	78	75.1	64.4
22:00	無風	0	南南西	0.4	無風	0	17	18.4	17	14.4	84.7	0	8	0	2.7	0	11.82	1009.3	84.8	75.5	64.7
23:00	無風	0	南南西	0.3	無風	0	16.2	17.1	16.1	14.1	87.4	0	8	0	2.7	0	11.82	1009.4	87.5	84.2	65
24:00:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	15.7	16.3	15.7	13.9	88.7	0	8	0	2.7	0	11.82	1009.4	88.7	87.4	65.3

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		1.3				18.8	14.4	76.4						1007.3	63.6
最高	北東	6.6	東	11.5	東南東	24.1	16.4	90.4						1012.1	65.3
起時		4:37		4:32		15:03	9:37	8:17						0:53	0:00
最低						15.5	10.4	53.1						1005.5	60.6
起時						1:26	0:01	17:43						6:15	0:01
積算									8	2.5	2.7	11.83	11.82		

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	2.3	32	8.5	11.7	9.7	4.1	3.7	1.1	1.7	0	0	0	0	0	0	25.2	0	