

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2015年11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	南西	0.7	西北西	3.6	西	1.9	16	17	15.6	10.4	69.4	0	0	0	0	0	0	1024.8	74.1	68	63.4
2:00	西北西	2.1	西北西	4.3	西北西	2.1	17.1	17.2	15.5	10.6	65.5	0	0	0	0	0	0	1025	71.2	65.5	63.4
3:00	東北東	0.9	西北西	4.3	西北西	2.4	16.9	17.7	16.8	9.7	62.6	0	0	0	0	0	0	1025.3	65.5	62.4	63.4
4:00	南西	0.8	西	2.5	西北西	1.3	16.6	18.9	16.4	10.2	66	0	0	0	0	0	0	1025.3	66	58.6	63.4
5:00	東南東	0.8	東北東	2.2	東	1.2	16.4	17.5	16.3	9.9	65.4	0	0	0	0	0	0	1025.7	66.7	64	63.4
6:00	南	0.9	東南東	1.5	南	0.9	16.2	16.9	15.7	10.6	69.2	0	0	0	0	0	0	1026.2	70.8	65.4	63.5
7:00	東	0.5	東	1.5	東	1.1	16.2	17	16.1	10.4	68.3	0	0	0	0	0	0	1026.7	70.1	67.5	63.6
8:00	西北西	0.9	南東	1.9	東	1.2	17.1	17.2	16.2	11.2	68.1	0	0	0	0	0.11	0.11	1027.4	69.8	67.8	63.7
9:00	南南西	0.3	北北西	1.9	西	1	18.6	18.8	17.1	11.3	62.6	0	0	0	0	0.44	0.54	1027.6	68.1	62.3	63.7
10:00	北	0.4	東	1.9	東	1.3	20.4	21	18.6	11	54.8	0	0	0	0	0.52	1.06	1027.4	63.1	53.9	63.6
11:00	北北東	1.3	北北西	3.4	北北西	1.7	22.3	22.3	20.2	9.8	45	0	0	0	0	0.73	1.79	1026.8	54.8	45	63.3
12:00	北北西	2	北北西	3.7	北	2.1	25.9	25.9	22.2	8.1	32.3	0	0	0.5	0.5	1.17	2.96	1025.8	45	32.3	62.8
13:00	北	2.6	北	6	北	3.2	27.5	27.7	25.9	6.7	26.7	0	0	1	1.5	2.03	4.99	1025.3	32.3	26.7	62.3
14:00	北	2.2	北	6.1	北北西	4	26.3	27.5	26.3	6.7	28.8	0	0	1	2.5	1.36	6.35	1025.2	28.8	26.6	61.8
15:00	北	3	北北東	5.6	北	3.5	25.8	27.2	25.8	6.6	29.4	0	0	0.7	3.3	0.99	7.34	1025.7	29.9	27.2	61.3
16:00	北	1.9	北	5.7	北	3.5	23.6	25.9	23.2	7.1	34.6	0	0	0	3.3	0.31	7.65	1026.1	34.6	29.3	60.9
17:00	東	0.7	北北西	3.2	北北西	2.1	21.1	23.9	21	8.6	44.8	0	0	0	3.3	0.05	7.7	1026.4	44.8	34	60.7
18:00	南南西	0.4	南南西	1.4	南	0.9	19.5	21.3	19.5	9.7	53.2	0	0	0	3.3	0	7.7	1026.8	53.2	44.8	60.6
19:00	南西	0.7	南	1.6	南西	1.1	18.7	20	18.7	9.8	56.3	0	0	0	3.3	0	7.7	1027.1	56.3	52.1	60.5
20:00	西	1.2	西	2	西	1.5	19	19.6	18.4	9.3	53.5	0	0	0	3.3	0	7.7	1027.3	59	52.6	60.4
21:00	無風	0.2	西南西	1.6	西	1.2	17	19.1	17	9.6	61.8	0	0	0	3.3	0	7.7	1027.2	61.8	53.5	60.4
22:00	南南西	0.8	南	1.4	西南西	0.9	16.7	17.2	16.4	10	64.7	0	0	0	3.3	0	7.7	1027.6	65.1	61.6	60.5
23:00	西北西	1	北西	1.7	西北西	1	17.3	17.3	16.3	10.1	62.7	0	0	0	3.3	0	7.7	1027.5	65.5	62.7	60.5
24:00:00	北北西	1	北西	1.6	西	1.2	17.3	18.1	17	9.6	60.6	0	0	0	3.3	0	7.7	1027.3	62.7	60.6	60.5

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	最大平均風向	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 %
平均		1.2				19.6			9.5	54.4							1026.4			62.2
最高	北	4	北	6.1	北北西	27.7			12.1	74.1							1027.7			63.8
起時		13:16		13:07		12:58			9:34	0:08							22:15			8:19
最低						15.5			5.9	26.6							1024.4			60.3
起時						1:25			15:49	13:16							0:05			20:21
積算											0		3.2	3.3	7.71	7.7				

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	2.4	1	2.5	5.1	5	5.4	4.2	5.3	4.3	7.4	6.3	8.8	5.3	5.1	9.4	19.3	3.2	0