

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12月25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	西	2.8	西	8.2	西	5	12	13.2	10.7	2.6	52.6	0	0	0	0	0	0	1006.3	71.6	52.6	62.8
2:00	西北西	5.1	西	8.9	西北西	5.1	11.9	12.1	11.5	0.6	45.9	0	0	0	0	0	0	1007.4	52.6	45.8	62.6
3:00	西北西	5.9	北西	13	西北西	7.8	9.4	12	9.2	1.1	56.3	0	0	0	0	0	0	1009.4	67.3	45.9	62.5
4:00	北西	5.5	西北西	13.7	西北西	7.6	9	9.7	9	-2.1	45.8	0	0	0	0	0	0	1010.8	56.3	43.5	62.3
5:00	西北西	5.3	北西	15.3	北西	7.2	8.2	9.1	8.2	-3.2	44.4	0	0	0	0	0	0	1011.8	46.3	41.3	62
6:00	西北西	4.2	西北西	13.3	西北西	5.7	7.6	8.3	7.5	-5	40.4	0	0	0	0	0	0	1013.3	44.4	39.1	61.7
7:00	西	5.6	西	9.4	西	5.6	7.5	7.6	7.1	-5.7	38.8	0	0	0	0	0	0	1014.1	41.6	38.8	61.4
8:00	西北西	5.9	西北西	10.9	西北西	5.9	7.9	7.9	7.2	-5.9	37.2	0	0	0	0	0.08	0.08	1015.2	40.7	37.1	61
9:00	西北西	4.7	西北西	11.6	西北西	6	8.9	9	7.8	-5.6	35.4	0	0	1	1	0.69	0.77	1015.8	39.5	35.1	60.6
10:00	西北西	6.1	西北西	12.5	西北西	7.1	9.7	9.7	8.9	-6.6	31.1	0	0	1	2	1.27	2.04	1016	35.4	30.7	60.2
11:00	西北西	7.1	西北西	12.8	西北西	7.2	10.2	10.3	9.6	-7.2	28.8	0	0	1	3	1.71	3.75	1015.9	31.1	28.6	59.7
12:00	西北西	6.9	西	13.7	西北西	7.2	10.6	10.7	10.1	-7.6	27.2	0	0	1	4	1.94	5.69	1015.2	29.6	27.1	59.2
13:00	西北西	6.1	西	12.4	西	7.2	11.3	11.4	10.5	-7.6	26	0	0	1	5	1.98	7.67	1015	28.5	25.5	58.7
14:00	西北西	5.9	西北西	13.4	西北西	7.8	10.8	11.4	10.7	-7.8	26.4	0	0	1	6	1.81	9.48	1015.5	26.5	23.2	58.2
15:00	西	5	西北西	12.1	西北西	6.4	10.2	11.1	10.1	-7	29.1	0	0	0.9	6.9	1.27	10.75	1016.3	29.9	24.5	57.8
16:00	西北西	3.9	西	11.4	西北西	6.8	8.9	10.2	8.9	-7.5	30.6	0	0	0.5	7.4	0.46	11.21	1016.7	30.6	27.1	57.4
17:00	西	3.7	西北西	8.9	西北西	4.9	7.9	9	7.8	-5.2	39	0	0	0	7.4	0.04	11.25	1017.7	39.4	30.6	57.1
18:00	西	2.2	西	5.5	西	3.8	7.2	7.9	7.2	-5.3	40.6	0	0	0	7.4	0	11.25	1018.7	41.1	38.9	56.9
19:00	西北西	2.3	西	5	西	2.8	6.6	7.4	6.6	-5.2	42.8	0	0	0	7.4	0	11.25	1019.5	43.1	38.4	56.7
20:00	西	2.4	西北西	5.3	西	2.9	6.6	6.8	6.3	-5.1	43	0	0	0	7.4	0	11.25	1019.7	46.4	42.8	56.5
21:00	西北西	1.6	西	4.3	西北西	2.4	5.7	6.6	5.6	-5.3	45.3	0	0	0	7.4	0	11.25	1019.7	45.3	41.8	56.3
22:00	西	0.7	西北西	2.1	西北西	1.6	3.7	5.7	3.6	-3.7	58.8	0	0	0	7.4	0	11.25	1019.7	58.8	45.3	56.3
23:00	西	3.1	西	5.1	西	3.2	6	6	3.1	-7.1	38.4	0	0	0	7.4	0	11.25	1019.2	63.6	38.4	56
24:00:00	西	3.9	西	6.5	西	3.9	5.9	6	4.5	-7.4	38	0	0	0	7.4	0	11.25	1019	47.5	38	55.7

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		4.4				8.5	-5	39.2						1015.3	59.2
最高	西北西	7.8	北西	15.3	西北西	13.2	6.2	71.6						1020	63.1
起時		13:37		4:03		0:01	0:42	0:40						20:18	0:43
最低						3.1	-9.3	23.2						1006	55.7
起時						22:10	13:24	13:24						0:13	0:00
積算									0	7.4	7.4	11.25	11.25		

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	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	0	0.1	0.1	0.1	1	27.7	59.6	10.6	0.1	0.2	0	0