

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8月22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	西南西	3.7	西北西	1.6	26.2	26.4	26.1	23.5	84.9	0	0	0	0	0	0	1015.4	87.2	83.9	72
2:00	無風	0	南西	3.2	南西	1.4	26	26.4	26	23.2	84.6	0	0	0	0	0	0	1015.3	85	83.3	72.2
3:00	無風	0	西南西	2.1	西北西	1	25.8	26.2	25.8	23.3	85.7	0	0	0	0	0	0	1015.5	86.1	83.8	72.4
4:00	無風	0	北	1.9	北	1	25.7	26.2	25.7	23.2	85.9	0	0	0	0	0	0	1015.7	86.2	83.3	72.6
5:00	無風	0	南	1.5	南	0.4	25.3	25.7	25.1	23.1	87.2	0	0	0	0	0	0	1015.7	87.2	84.7	72.8
6:00	無風	0	南東	3.7	南西	1.2	25	25.4	24.8	22.7	86.6	0	0	0	0	0.02	0.02	1016	87.2	83	73
7:00	西北西	1.4	西北西	3.2	西北西	1.4	26	26.1	25	23.1	84	0	0	0.1	0.1	0.31	0.33	1016.5	87	83.5	73.2
8:00	西北西	1.1	西北西	5.4	西北西	2.7	26.8	26.9	25.9	23.6	82.4	0	0	0.1	0.2	0.6	0.94	1017	84	82.4	73.3
9:00	北西	1.3	西北西	3.3	西北西	1.9	28.6	28.7	26.7	23.7	74.5	0	0	0.6	0.8	1.22	2.15	1016.9	82.4	73.4	73.3
10:00	北東	0.4	北	1.9	北西	1.3	30.9	31.2	28.6	22.3	60.1	0	0	0.9	1.8	1.79	3.94	1016.8	74.6	60.1	73.1
11:00	東南東	1	東北東	2.5	東南東	1.2	32.5	32.8	30.7	20.7	49.9	0	0	1	2.8	2.38	6.31	1016.5	63.3	49.9	72.8
12:00	東北東	0.7	北東	3.9	北東	2.2	33.1	34	32.4	20.6	47.7	0	0	1	3.8	2.34	8.66	1016.2	50.9	44.7	72.4
13:00	東	2.3	東	3.7	東	2.5	32.2	33.2	32.1	21.6	53.6	0	0	0	3.8	1.18	9.84	1015.9	54.4	47	72.1
14:00	東北東	2.3	東	4.9	東	3.5	33.4	33.7	32	20.2	45.9	0	0	0.8	4.5	2.51	12.35	1015.5	55.1	45.9	71.7
15:00	東南東	1.3	東南東	6.1	東	2.8	33.5	33.8	33.3	20.8	47.4	0	0	0.9	5.5	2.39	14.75	1014.9	49.3	45.8	71.3
16:00	東北東	4.3	東北東	6.7	東北東	4.3	33.4	34.5	33.3	22.1	51.6	0	0	0.8	6.3	1.65	16.4	1015.5	52.6	46	71
17:00	東	3	東北東	6.4	東	4.4	31.2	33.6	31.2	21.7	57	0	0	0.2	6.5	0.67	17.07	1015.5	57.3	49.5	70.8
18:00	北	0.3	東	3.9	東	3	27.7	31.2	27.2	23.6	78.4	4.5	4.5	0.2	6.7	0.36	17.44	1016.1	84.1	56.9	70.9
19:00	無風	0	北	1.5	南南西	0.4	26.7	27.7	26.1	24.5	87.5	0.5	5	0	6.7	0.04	17.47	1016.4	88.9	78.4	71.1
20:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.6	26.8	26.2	24.4	87.5	0	5	0	6.7	0	17.47	1016.9	89.4	87	71.3
21:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.3	27.3	26.3	24.4	89	0	5	0	6.7	0	17.47	1017.4	89	84.3	71.6
22:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.6	26.7	26.3	24.9	89.9	0	5	0	6.7	0	17.47	1017.5	90	89	71.9
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.4	26.7	26.3	24.7	90	0	5	0	6.7	0	17.47	1017.4	90.1	89.2	72.2
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	26	26.5	26	24.3	90.3	0	5	0	6.7	0	17.47	1017.5	90.5	89.8	72.5

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		0.8				28.4	22.9	74.2						1016.3	72.1
最高	東北東	4.4	東北東	6.7	東	34.5	24.9	90.5						1017.5	73.4
起時		16:06		16:00		15:38	22:27	23:39						0:00	8:37
最低						24.8	19.9	44.7						1014.9	70.6
起時						5:56	11:26	11:26						15:09	17:08
積算									5	6.6	6.7	17.46	17.47		

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	1.9	3.1	6.5	10.4	5.2	1.7	0.4	1	2.2	1.1	0.9	1	5.2	3.8	1.1	1.7	52.8	0