

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年8月20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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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	西南西	1.1	西	2	西	1.4	27.1	27.7	27	23.7	81.5	0	0	0	0	0	0	1007.2	83.2	80.5	67.8
2:00	南西	0.7	西	1.9	西	1.2	26.6	27.2	26.5	23.3	81.7	0	0	0	0	0	0	1007	82.7	80.5	68
3:00	東南東	0.8	西南西	2.1	西北西	1.2	26	26.7	26	23.2	84.1	0	0	0	0	0	0	1007	84.1	80.6	68.2
4:00	北西	1.8	西	3.7	西北西	2.3	26.2	26.3	25.8	23.2	83.3	0	0	0	0	0	0	1006.8	85.2	83.2	68.4
5:00	西	1.1	西北西	3.2	西北西	1.8	25.7	26.2	25.7	23.1	85.2	0	0	0	0	0	0	1007.1	85.3	83.3	68.6
6:00	無風	0.2	東	2.2	西	1.2	25.4	25.7	25.3	23.1	87.1	0	0	0	0	0.01	0.01	1007.3	87.1	85	68.9
7:00	北北西	1.3	西南西	3.1	西北西	1.6	26.9	26.9	25.4	23.3	80.7	0	0	0	0	0.29	0.3	1007.2	87.1	80.7	69.1
8:00	北北西	1.6	西北西	4	西北西	2.3	28.9	29.3	26.8	21.5	64.4	0	0	0.4	0.4	0.91	1.22	1007.4	80.8	64.4	69
9:00	北北東	2.5	北	5.5	北北西	3	30.7	30.8	28.8	21.4	57.7	0	0	0.8	1.2	1.65	2.86	1007.6	66.8	57.5	68.8
10:00	北	2.3	北北東	5	北	2.6	31.3	31.4	30.5	21.5	55.9	0	0	0.9	2.1	2.07	4.93	1007.3	57.7	55	68.6
11:00	北北東	2.5	北北東	5.5	北北西	3.6	32.6	32.8	31.3	19.8	46.9	0	0	1	3.1	2.96	7.89	1006.5	55.9	46.7	68.3
12:00	北北東	2.9	北北東	7	北北東	3.5	33	33.3	32.3	19.7	45.6	0	0	1	4.1	3.22	11.12	1005.6	48.2	44.7	68
13:00	北東	3.8	北北東	7.4	北北東	4	33.9	34.1	32.9	19.1	41.6	0	0	1	5.1	3.25	14.37	1004.9	46.3	41.5	67.6
14:00	北東	3.1	北東	7.4	北東	4.2	34.3	34.6	33.7	18.4	39	0	0	1	6.1	3.06	17.43	1004.6	42.4	38.7	67.2
15:00	北	2.6	北	5.7	北東	3.3	34.6	35.1	34	18.8	39.4	0	0	1	7.1	2.62	20.04	1003.8	40	38.5	66.8
16:00	北	3	北北東	5.6	北	3	35.2	35.5	34.5	19.4	39.4	0	0	1	8.1	2	22.04	1003.5	40.1	38.3	66.4
17:00	北	2.5	北	4.8	北北西	3	34.8	35.3	34.8	19.3	40.1	0	0	1	9.1	1.26	23.3	1003.3	41.1	39.2	66
18:00	北西	1.9	北北西	4.6	北北東	2.8	33.6	34.9	33.6	19.8	44.3	0	0	0.4	9.5	0.43	23.74	1003.4	44.3	40.1	65.7
19:00	南西	1.1	北西	3.1	北西	1.9	31	33.7	31	21.9	58.2	0	0	0	9.5	0.03	23.77	1003.6	58.2	44.3	65.6
20:00	南南西	0.8	南南西	1.3	南西	1.1	30.5	31.2	30	22	60.3	0	0	0	9.5	0	23.77	1004	62.7	57.8	65.5
21:00	東北東	2.2	東南東	6.1	東	3.4	30.9	30.9	30.3	21.8	58.3	0	0	0	9.5	0	23.77	1004.8	62	58.3	65.4
22:00	南東	0.9	東	5.6	東南東	3.3	28.6	30.9	28.6	22.6	69.9	0	0	0	9.5	0	23.77	1005.1	69.9	58.3	65.5
23:00	南南西	0.9	東	2.9	東南東	2	28.6	28.7	28.2	23.4	73.2	0	0	0	9.5	0	23.77	1005.3	73.2	69.9	65.6
24:00:00	北	1.2	北北東	2.7	北北東	1.3	29.2	29.3	28.5	22.7	67.7	0	0	0	9.5	0	23.77	1005.3	73.7	67.5	65.6

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 ℃	露点温度 ℃	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		1.8				30.2	21.5	61.9						1005.7	67.3
最高	北	4.2	北東	7.4	北東	35.5	24.1	87.1						1007.9	69.3
起時		13:22		13:24		15:45	0:35	6:01						0:16	7:16
最低						25.3	18	38.3						1003.2	65.3
起時						5:56	14:07	15:49						17:19	21:17
積算									0	9.5	9.5	23.76	23.77		

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	16.3	5.3	1.6	2.6	4.9	3.1	3.5	3.7	4.1	2.8	5.3	8.5	9.1	4.9	11.6	8.5	4.2	0