

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9月29日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	区間最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	区間最大平均風速 m/s	気温 ℃	間最高気 ℃	間最低気 ℃	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	区間最大相対湿度 %	区間最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	東南東	0.8	西北西	4.5	西北西	2.8	14.1	15.9	14.1	12	87	0	0	0	0	0	0	1012.9	87	73.5	74.2
2:00	西南西	1.1	東南東	3	西南西	1.1	14.3	14.3	13.6	12.2	87.1	0	0	0	0	0	0	1013.4	89.4	87	74.4
3:00	北西	3.3	西北西	6.8	北西	3.7	14.9	15.2	14.1	11.1	78.2	0	0	0	0	0	0	1013.5	87.1	77.3	74.5
4:00	南	1.9	西北西	7	西北西	4.7	14.5	15.3	14.5	10.1	74.9	0	0	0	0	0	0	1013.9	78.2	72.4	74.5
5:00	東南東	1.5	東南東	2.8	南	1.9	14	14.8	13.5	9.6	74.8	0	0	0	0	0	0	1014.4	80.7	74.5	74.5
6:00	東南東	0.8	南東	3.2	東南東	2.2	13.1	14	12.8	10.1	82.1	0	0	0	0	0	0	1014.8	82.9	74.8	74.6
7:00	東北東	1.5	東南東	2.4	東	1.6	14.9	14.9	12.7	10.6	75.6	0	0	0.6	0.6	0.25	0.25	1015.7	85	73.4	74.6
8:00	西北西	0.8	北東	3.6	東南東	2.2	17.4	17.4	14.8	10.5	64	0	0	1	1.6	0.99	1.24	1016.5	76.2	63.4	74.4
9:00	西北西	0.5	東	2.1	東	1.3	20	20	17.4	11	56	0	0	1	2.6	1.71	2.95	1017.3	64.3	55.5	74.1
10:00	西	1.8	北西	3.8	北西	2.5	22.4	22.8	20	10.6	47.1	0	0	1	3.6	2.48	5.44	1017.3	57.1	45.7	73.7
11:00	東南東	1.6	南東	3.3	西北西	1.8	24.1	24.2	22.3	10.3	41.8	0	0	1	4.6	2.75	8.18	1016.8	47.1	36.5	73.2
12:00	北	2.9	東北東	5.4	北	2.9	25.5	25.7	24	9.3	35.9	0	0	1	5.5	2.73	10.92	1016.7	42.5	35.5	72.6
13:00	北北東	2.3	北北東	6.6	北	3	25.6	26.3	25.1	12.1	43.1	0	0	0.9	6.5	2.78	13.7	1016.4	43.1	35.9	72.2
14:00	北北東	2.9	北北東	6.3	北北東	3.6	25.8	25.9	25	12.7	44.1	0	0	1	7.4	2.54	16.23	1016.1	46.3	43.2	71.8
15:00	北北東	2.3	東北東	6.1	東北東	3	26	26.2	25.4	11.3	39.7	0	0	1	8.4	2.07	18.3	1016.4	46.3	39.7	71.3
16:00	東	1.8	北東	5.9	北北東	3.5	24.7	26.1	24.7	12.1	45.2	0	0	0.6	9	1.06	19.36	1016.9	45.2	39.7	70.9
17:00	南	2.6	南南東	3.9	南	2.8	22.8	24.7	22.7	14.3	58.7	0	0	0	9	0.3	19.67	1017.4	58.7	45.2	70.7
18:00	南南西	2.7	南南東	4.2	南南東	3.1	21.1	22.8	21.1	15.2	69	0	0	0	9	0.05	19.72	1017.8	69	58.7	70.7
19:00	西南西	0.7	南南西	3.4	南南西	2.7	20.1	21.1	20.1	15.1	72.7	0	0	0	9	0	19.72	1018.7	73	69	70.7
20:00	北東	0.3	南	1.6	南西	1.1	19.3	20.2	19.2	15.4	77.8	0	0	0	9	0	19.72	1019.3	78.7	72.7	70.8
21:00	南東	0.7	西	3.5	西	1.6	18.3	19.4	18.2	15.3	82.5	0	0	0	9	0	19.72	1020	82.5	70.9	71
22:00	南西	1	南南西	2.7	西北西	1.3	17.6	18.5	17.6	14.1	80.1	0	0	0	9	0	19.72	1020.1	84.8	75.7	71.1
23:00	西北西	1.8	西北西	4.8	西北西	2.5	17.9	18.5	17.4	13.3	74.3	0	0	0	9	0	19.72	1020	82.2	69.9	71.1
24:00:00	西北西	2	西	3.9	西北西	2.1	17.7	18.6	17.3	12.9	73.6	0	0	0	9	0	19.72	1019.8	77.8	68.2	71.1

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	区間最大瞬間風速 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		1.6				19.4	12.1	65.2						1016.8	72.6
最高	西北西	4.7	西北西	7	西北西	26.3	15.7	89.4						1020.3	74.8
起時		3:11		3:07		12:25	19:23	1:44						22:40	6:21
最低						12.7	8.2	35.5						1012.3	70.5
起時						6:19	10:50	12:00						0:14	17:04
積算									0	9.1	9	19.71	19.72		

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	7.4	8.4	7.6	5.3	9.4	9.7	7.2	4.4	3.8	2.1	3.6	8.2	14.6	3.3	1.2	3.5	0.3	0