

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10月4日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	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	北	2.2	北	5.6	北北東	2.9	20	20.5	20	11.5	58	0	0	0	0	0	0	1018.9	59	52	70.7
2:00	北	2	北	5.2	北	2.7	19.8	20.1	19.7	8.6	48.4	0	0	0	0	0	0	1019.2	61.4	48.1	70.4
3:00	北北西	2.5	北北東	6.4	北北東	3	19.5	19.9	19.3	8.6	49.2	0	0	0	0	0	0	1019.5	52.4	46.8	70.1
4:00	北	2.9	北北西	6.2	北	3	19.2	19.6	19.2	7.1	45.4	0	0	0	0	0	0	1020	49.1	44.7	69.7
5:00	北	2.5	北北西	7.1	北北西	3.6	19	19.2	19	7.4	46.9	0	0	0	0	0	0	1020.6	46.9	45	69.4
6:00	西北西	1.2	北	4	北	2.5	17.7	19	17.7	11	64.6	0	0	0	0	0	0	1021.3	64.6	46.8	69.3
7:00	西北西	3	北西	5.4	西北西	3.1	18.3	18.3	17.7	10.6	60.9	0	0	0.1	0.1	0.23	0.23	1022.1	64.8	60.9	69.2
8:00	西北西	2.8	西北西	6.5	西北西	3.5	17.9	18.5	17.9	10.1	60.2	0	0	0.1	0.2	0.39	0.61	1022.7	61	57.1	69.1
9:00	北北西	2.3	西北西	5.4	西北西	3.1	19.1	19.1	17.9	9.8	54.7	0	0	0	0.2	0.4	1.01	1023.3	61.5	54.7	68.9
10:00	北北東	4.2	北北東	8	北北東	4.5	20.5	21.2	19.1	6	38.7	0	0	0.8	1.1	1.87	2.88	1023.4	54.7	37.2	68.5
11:00	北	3.4	北北東	8.6	北北東	4.9	20.1	20.7	19.9	5.3	37.9	0	0	0.6	1.7	1.53	4.41	1023.2	38.7	36.7	68
12:00	北	3.8	北	7.9	北北東	4.2	21.5	21.9	20.1	2.8	29.3	0	0	1	2.7	2.54	6.95	1023	37.9	28.9	67.4
13:00	北北東	3.5	北北東	9.1	北北東	4.2	22	22.1	21.4	3.2	29.1	0	0	1	3.7	3.03	9.98	1022.4	30.4	28.7	66.8
14:00	北北西	3.9	北	7	北北西	4.1	22	22.4	21.4	2.5	27.7	0	0	1	4.7	2.25	12.23	1022.1	30.3	27.6	66.2
15:00	北北東	2.8	北北東	7.6	北	3.9	22.5	22.8	22	2	26	0	0	1	5.7	2.09	14.32	1022	28.7	25.7	65.6
16:00	北北西	2.8	北北東	6.2	北北東	3.5	21.8	22.7	21.8	2.6	28.2	0	0	1	6.7	1.34	15.66	1022.1	28.2	24.8	65
17:00	北北西	2.8	北北西	5	北北西	2.9	21.7	22.2	21.7	3.3	29.8	0	0	1	7.7	0.66	16.32	1022.5	29.8	28.1	64.5
18:00	北東	2.9	北北西	5.3	北北西	3	20.3	21.8	20.3	3.7	33.4	0	0	0.2	7.9	0.07	16.4	1023.7	33.5	29.8	64
19:00	北北東	1.4	北東	4.8	北東	3.1	19.7	20.3	19.6	3.8	35.1	0	0	0	7.9	0	16.4	1024.5	36.1	33.4	63.6
20:00	東北東	2.2	東北東	7.5	東北東	3.7	18.7	19.7	18.7	5.1	40.9	0	0	0	7.9	0	16.4	1025.7	40.9	35.1	63.3
21:00	南南東	0.9	東	4.2	東	2.8	16.8	18.7	16.8	6.4	50.3	0	0	0	7.9	0	16.4	1026	50.3	40.5	63.1
22:00	南西	0.9	南南西	1.6	南南西	1.4	15.5	16.8	15.2	7.3	58.2	0	0	0	7.9	0	16.4	1026.3	62.4	50.3	63
23:00	南東	0.6	南南西	1.5	南南西	0.9	14.6	15.5	14.2	8.5	66.7	0	0	0	7.9	0	16.4	1026.2	69.6	58.2	63.1
24:00:00	西	1.5	北西	2.3	北北西	1.6	14.3	14.7	14.1	8.3	67.4	0	0	0	7.9	0	16.4	1026.3	71.3	65.6	63.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	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		2.5				19.3	6.5	45.3						1022.8	66.8
最高	北	4.9	北北東	9.1	北北東	22.8	12.2	71.3						1026.6	70.9
起時		10:09		12:33		14:40	1:09	23:33						22:32	0:01
最低						14.1	1.2	24.8						1018.8	62.9
起時						23:44	15:07	15:07						1:00	22:21
積算									0	7.8	7.9	16.4	16.4		

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	19.7	5.7	3.3	2.6	0.3	1.2	0.7	3.2	3.3	2.6	0.3	0.2	11.4	3.3	18.3	23.9	0	0