

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10月18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	相对湿度 %	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	西北西	1.7	西	5.4	西	3.3	15.4	16	15.3	9.6	68.3	0	0	0	0	0	0	1018.7	69.1	66.9	71.5
2:00	西北西	2.3	西	3.7	西北西	2.3	15.4	15.5	15.2	9	65.5	0	0	0	0	0	0	1018.8	68.8	65.5	71.4
3:00	西北西	1.3	西北西	3.6	西北西	2.3	15.2	15.4	15.1	9.5	68.9	0	0	0	0	0	0	1018.9	68.9	64.7	71.4
4:00	西北西	2.3	西北西	5.5	西北西	3.5	16	16.3	15.2	8.4	60.8	0	0	0	0	0	0	1019.4	69.1	58.3	71.2
5:00	西	2.9	西	4.8	西	3.2	15.5	16	15.5	8.1	61.2	0	0	0	0	0	0	1019.8	65.5	59.6	71.1
6:00	北西	1.4	西	3.5	西	2.9	13.9	15.6	13.9	8.5	69.8	0	0	0	0	0	0	1020.2	69.8	60.9	71.1
7:00	北	1.1	北北東	2.1	北西	1.5	14.3	14.3	12.3	10	75.1	0	0	0.3	0.3	0.11	0.11	1020.8	78.6	69	71.2
8:00	西	3.8	西	6.2	西	4.1	17	17	13.9	8.9	58.9	0	0	1	1.3	0.76	0.87	1021.4	75.1	58.9	71
9:00	西北西	3.6	西北西	6.1	西	3.8	18.3	18.3	16.9	8.5	52.7	0	0	1	2.3	1.52	2.39	1021.8	58.9	52.7	70.7
10:00	西北西	3.7	西北西	6.5	西北西	4.3	20.1	20.1	18.2	7.7	44.7	0	0	1	3.3	2.05	4.44	1021.6	52.7	42.6	70.3
11:00	北北西	2.2	西北西	5.7	西北西	3.7	20.2	21	19.5	8	45.5	0	0	0.8	4.1	2.13	6.57	1021.7	45.8	41.4	69.9
12:00	北	2	北	6	北	3.4	21.6	21.9	20.2	8.4	42.7	0	0	0.8	4.9	2.31	8.88	1021.3	47	42.1	69.5
13:00	北北西	2.8	北西	6.4	北	3.3	21.8	22.1	21.2	5.5	34.7	0	0	1	5.9	2.66	11.54	1021	42.7	34.5	69
14:00	北北東	3.9	北東	7	北北東	4	21.8	22.3	21.5	5	33.4	0	0	1	6.9	2.36	13.89	1021.1	38.6	33.3	68.5
15:00	北北西	2.5	北北東	6.6	北	4.2	22.3	22.7	21.8	6.6	36.2	0	0	1	7.9	1.84	15.73	1021.4	36.2	31.2	68
16:00	北	2.1	北北西	5.5	北北西	3.1	22	22.3	21.8	5.6	34.4	0	0	1	8.9	1.15	16.88	1021.7	36.8	33.9	67.5
17:00	西南西	1.4	北西	4	北西	2.4	19	22.1	18.4	9	52.3	0	0	0.8	9.7	0.41	17.3	1021.8	55.8	33.5	67.3
18:00	南東	1	西	2.3	西	1.5	16.2	19	16.2	9.4	63.9	0	0	0	9.7	0	17.3	1022.2	64.1	50	67.2
19:00	東	0.7	南西	2.4	西南西	1.6	16	16.6	15.5	9.2	64	0	0	0	9.7	0	17.3	1023	65.9	61.1	67.2
20:00	東北東	0.9	北北西	2.2	東南東	1.3	15.4	16.3	14.4	8.7	64.3	0	0	0	9.7	0	17.3	1023.3	70.3	61.3	67.2
21:00	西南西	0.8	東南東	3	南	1.9	14.1	15.5	14	9.4	73.1	0	0	0	9.7	0	17.3	1023.7	73.7	64.2	67.3
22:00	北西	1	西北西	1.7	北西	1	13.8	14.3	13.6	9.5	75.4	0	0	0	9.7	0	17.3	1023.9	77.3	72.1	67.4
23:00	西	0.4	北西	1.6	西南西	1.2	13	13.8	12.9	9.7	80.3	0	0	0	9.7	0	17.3	1023.8	80.6	75.4	67.6
24:00:00	東南東	0.9	南東	1.2	東南東	0.9	12	13	11.9	9.6	85.1	0	0	0	9.7	0	17.3	1023.6	85.1	80.3	67.9

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	相对湿度 %	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				17.1	8.4	58.8						1021.5	69.3
最高	西北西	4.3	北東	7	西北西	22.7	10.1	85.1						1024	71.5
起時		9:23		13:54		14:36	17:32	0:00						22:07	1:46
最低						11.9	4.1	31.2						1018.5	67
起時						0:00	14:26	14:23						0:32	17:04
積算									0	9.7	9.7	17.3	17.3		

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	5.7	2.2	1.3	2	2.8	5	2.6	1.6	1.7	1.8	1.9	14.1	29.5	6.7	7.6	13.3	0.2	0