

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2008年11月18日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	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	西北西	2.5	西北西	5	西北西	3.3	11.9	12.3	11.9	8.2	78.1	0	0	0	0	0	0	1013.6	78.1	76.1	76.3
2:00	西	2.5	西北西	5.8	西北西	3.6	11.9	11.9	11.6	7.7	75.6	0	0	0	0	0	0	1013.8	79.9	75.6	76.3
3:00	西	2	西	4.4	西	2.8	11.3	12.1	11.2	7.6	77.9	0	0	0	0	0	0	1014.1	77.9	73	76.3
4:00	西	2.8	西	5	西	2.8	10.8	11.3	10.7	7	77.2	0	0	0	0	0	0	1014.1	79	77.2	76.3
5:00	西	3.6	西	5.8	西	3.6	10.4	11	10.4	6.3	75.9	0	0	0	0	0	0	1013.7	77.1	72.7	76.3
6:00	北西	2	北西	5	西	3.6	10	10.5	9.9	6.4	78.3	0	0	0	0	0	0	1013	78.4	75.9	76.3
7:00	西	2.9	西	5.6	西	3.1	10.4	10.4	9.9	6.2	75.3	0	0	0	0	0	0	1013.3	78.6	75.3	76.3
8:00	西北西	2.3	西南西	4.5	西	2.9	11.9	12	10.4	5	62.8	0	0	0	0	0.07	0.07	1013.8	75.5	62.8	76.1
9:00	北西	1.8	西北西	4.7	北西	2.3	12.7	12.8	11.7	4.6	57.9	0	0	0	0	0.28	0.35	1013.3	67.4	56.5	75.8
10:00	西北西	3.3	西北西	8.1	西北西	3.4	14.8	15	12.5	4.7	50.7	0	0	0.5	0.5	1.05	1.4	1013.2	59.5	50.7	75.4
11:00	北西	5.8	北西	10.4	北西	5.8	12.4	14.8	12.4	5.4	62.5	0	0	0.1	0.6	0.85	2.25	1013.8	62.5	49.9	75.2
12:00	西	4.8	北西	10.3	西北西	6.2	10.5	12.4	10.3	7.3	80.5	0	0	0.1	0.7	0.72	2.97	1013.3	82.3	62.5	75.3
13:00	西北西	4.2	西	8.5	西	5.4	12.1	12.2	10.5	6	66.4	0	0	0.7	1.4	1.62	4.58	1013.3	80.5	66.3	75.2
14:00	西南西	2	西北西	12.5	西北西	5.1	9.9	12.4	9.5	6.6	80	1.5	1.5	0.1	1.5	0.68	5.26	1013.7	81.1	66.1	75.3
15:00	北西	4.4	西北西	10	北西	5	10	10.7	9.8	3.5	63.9	0	1.5	0.1	1.6	0.45	5.71	1014.2	80.1	63.8	75.1
16:00	北西	5.8	北西	11.6	北西	6.4	9.7	10	9.3	0.5	52.8	0	1.5	0.2	1.8	0.29	6	1015.1	63.9	52.8	74.8
17:00	北西	4.9	北西	10.7	北西	6	8.9	9.7	8.8	-1.1	49.7	0	1.5	0	1.8	0.03	6.03	1015.7	52.8	49.6	74.4
18:00	北西	4	北西	11.6	北西	6	7.8	8.9	7.7	-1.4	52.1	0	1.5	0	1.8	0	6.03	1016.9	52.1	47.4	74.1
19:00	北西	5.6	北西	11.6	北西	6	7.2	7.8	7.1	-2.6	49.7	0	1.5	0	1.8	0	6.03	1017.7	52.2	49.7	73.7
20:00	西北西	5.1	西北西	9.4	西北西	6.1	6.5	7.3	6.5	-2.8	51.7	0	1.5	0	1.8	0	6.03	1018.8	52.7	49	73.4
21:00	西北西	3	西北西	11.1	西北西	5.5	5.7	6.5	5.7	-2.4	56.1	0	1.5	0	1.8	0	6.03	1019.4	56.2	50.6	73.1
22:00	西	2.4	西北西	5.2	西北西	3	5	5.7	5	-1.8	61.6	0	1.5	0	1.8	0	6.03	1019.7	61.7	55.9	72.9
23:00	西	2.5	西	5.5	西	2.9	4.7	5	4.6	-2	62	0	1.5	0	1.8	0	6.03	1019.3	62.8	61.4	72.7
24:00:00	西	2.9	西	5.2	西	3.2	4.3	4.7	4.2	-2.1	63.3	0	1.5	0	1.8	0	6.03	1018.9	64.6	61.7	72.6

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均風向	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		3.4				9.6	3.2	65.1						1015.2	75
最高	西	6.4	西北西	12.5	北西	15	8.3	82.3						1019.8	76.4
起時		15:37		13:27		9:57	1:43	11:48						21:56	1:37
最低						4.2	-3.1	47.4						1012.8	72.5
起時						23:27	20:11	17:19						6:06	23:48
積算									1.5	1.8	1.8	6.04	6.03		

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.9	22.2	42.9	32.7	1.3	0	0	0