

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月8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	南東	0.8	南東	1.5	西北西	1.3	-0.7	0.6	-0.7	-4.2	77.5	0	0	0	0	0	0	1022.9	77.5	67.5	60.3
2:00	南西	0.4	東	1.5	東南東	1.2	-1.2	-0.3	-1.3	-4.1	81.1	0	0	0	0	0	0	1023.2	81.1	76	60.6
3:00	南東	0.7	南南西	1.6	東南東	1.1	-1.9	-1.2	-2.1	-4.2	84.2	0	0	0	0	0	0	1023.2	84.2	81	60.9
4:00	南東	0.4	東南東	1.4	東	0.8	-1.8	-1.7	-2.2	-4.2	84	0	0	0	0	0	0	1023.3	85	83.6	61.2
5:00	西北西	3.5	西北西	6.7	西北西	3.5	1.1	1.1	-1.9	-3.8	70.2	0	0	0	0	0	0	1023.3	84.2	70.2	61.3
6:00	北西	0.7	西北西	7	西北西	4.4	-0.5	1.4	-0.5	-4.5	74.5	0	0	0	0	0	0	1023.4	74.5	67.1	61.5
7:00	南東	1	東南東	2	東	1.3	-1.7	-0.5	-1.7	-4.5	81.4	0	0	0	0	0	0	1024	81.4	74.5	61.8
8:00	南東	0.8	東南東	1.6	東	1	-1.4	-1.4	-2.2	-4.1	81.9	0	0	0	0	0.03	0.03	1024.3	83.8	81.4	62.1
9:00	西北西	3	西北西	5.5	西北西	3	2	2.1	-1.5	-3.8	65.7	0	0	1	1	0.72	0.75	1024.6	82	65.7	62.2
10:00	西北西	3.9	西北西	6.2	西北西	4	5.1	5.2	2	-3.4	54.3	0	0	1	2	1.3	2.05	1024.3	65.7	53.1	62.1
11:00	西	4.5	西	7.4	西	4.5	7.6	7.7	5.1	-3.4	45.7	0	0	1	3	1.77	3.82	1023.3	54.6	45.7	61.9
12:00	北西	2.9	西	6.2	西	4.5	8.9	9	7.6	-3.6	41.3	0	0	1	4	2.03	5.86	1021.9	45.8	40.4	61.6
13:00	北西	2.6	西北西	6.6	西北西	3.1	9.8	10.3	8.7	-3.5	39.1	0	0	1	5	2.06	7.92	1020.8	42.2	39.1	61.3
14:00	西北西	1.5	北北西	4.8	北西	2.6	10.4	10.7	9.6	-3.6	37.3	0	0	1	6	1.85	9.77	1020.7	40.3	37.2	60.9
15:00	東南東	3.8	東	6.8	東南東	4.4	9.5	10.7	9.4	-2	44.5	0	0	1	7	1.41	11.18	1021	46.6	36.7	60.7
16:00	南東	3.8	東南東	6.1	東南東	4.1	8.9	9.8	8.9	-1.5	48.2	0	0	1	8	0.81	11.98	1021.1	48.8	43.8	60.5
17:00	東南東	2.7	東南東	5.7	東南東	4.1	6.7	9	6.7	-1	58.2	0	0	0.4	8.4	0.19	12.18	1021.1	58.6	48.2	60.5
18:00	南南東	0.7	東南東	2.8	東南東	2.7	4.1	6.7	4.1	-0.7	71.3	0	0	0	8.4	0	12.18	1021.5	71.7	58.2	60.7
19:00	東南東	0.7	南南西	3.1	南南西	2.4	4.4	4.5	3.6	-0.9	68.7	0	0	0	8.4	0	12.18	1021.4	74.2	68.7	60.8
20:00	東	0.7	北西	2.1	北北西	1.6	2.7	4.5	2.7	-1.3	75.2	0	0	0	8.4	0	12.18	1021.7	75.4	68.3	61
21:00	南東	0.9	南東	1.5	南東	0.9	1.9	2.8	1.7	-1.1	80.6	0	0	0	8.4	0	12.18	1021.7	80.6	75.2	61.3
22:00	北北西	1	北北東	2	北東	1.1	1.8	2.4	1.5	-1.6	78.4	0	0	0	8.4	0	12.18	1021	80.6	77	61.6
23:00	南	0.6	東南東	1.7	南東	1.2	0.6	1.8	0.1	-1.8	83.9	0	0	0	8.4	0	12.18	1019.9	83.9	78.4	61.9
24:00:00	西南西	0.5	南南西	2	南南西	1.5	0.4	0.6	-0.3	-1.8	85.4	0	0	0	8.4	0	12.18	1019.2	85.8	83.5	62.2

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		1.7				3.2	-2.9	67.2						1022.2	61.3
最高	南東	4.5	西	7.4	西	10.7	-0.3	85.8						1024.7	62.4
起時		11:03		11:00		14:09	18:38	23:57						8:59	8:15
最低						-2.2	-4.9	36.7						1019.1	60
起時						7:30	0:03	14:03						23:59	0:01
積算									0	8.4	8.4	12.17	12.18		

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	1.1	2.2	3.4	6.9	16.6	10.3	7.4	5.3	5.3	4.1	3.1	4.9	14.8	10.1	2.3	1.7	0.5	0