

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年3月24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	東北東	2	東北東	4.2	東	2.4	6.9	7.3	6.8	-1.4	55.5	0	0	0	0	0	0	1016.3	58.9	54	61.9
2:00	東南東	1.1	東	2.7	東	2.2	6.2	6.9	6.1	0	64.5	0	0	0	0	0	0	1016.3	65.2	55.5	61.9
3:00	南西	1	西南西	1.6	南西	1.1	5.8	6.4	5.6	0	66.6	0	0	0	0	0	0	1016.2	69	62.3	62
4:00	無風	0.2	南西	1.2	南西	1	6	6	5.4	-0.2	64.6	0	0	0	0	0	0	1015.7	71.5	64.6	62
5:00	南南東	0.5	南南西	1.3	南西	0.9	4.7	6	4.3	0.4	73.9	0	0	0	0	0	0	1015.7	76.3	64.1	62.2
6:00	北東	0.5	南南西	2.1	西南西	1	4.5	4.8	3.8	0.5	75.3	0	0	0	0	0	0	1016	77.6	73.5	62.4
7:00	北東	0.7	西北西	1.7	北西	1.1	4.7	4.7	3.8	0.3	73.1	0	0	0.2	0.2	0.15	0.15	1016.1	77.7	73	62.6
8:00	北西	1.2	北西	2.1	北西	1.2	6.7	6.7	4.7	1.1	67.5	0	0	1	1.2	0.86	1	1016	73.3	65.6	62.7
9:00	東南東	1.6	北東	2.6	東南東	1.6	8.2	8.5	6.6	-0.4	54.7	0	0	1	2.2	1.63	2.63	1016.2	67.5	54.2	62.6
10:00	東	1.2	北	3.1	北	1.7	9.9	9.9	8.2	1.3	55.3	0	0	1	3.2	2.15	4.78	1015.9	55.4	52.2	62.5
11:00	東	2.7	東北東	6	東北東	3.1	11.5	11.7	9.7	2.6	54.3	0	0	1	4.2	2.62	7.4	1015.5	55.9	49.2	62.4
12:00	東北東	2.5	東北東	5.8	東	3.8	13.8	13.9	11.5	2.2	45.6	0	0	1	5.2	3.11	10.52	1015	54.3	45.6	62.2
13:00	北東	3.8	東北東	8.1	北東	4.7	11.4	13.8	11.3	1.9	52.1	0	0	0.4	5.6	1.76	12.28	1014.6	52.1	43.7	62.1
14:00	東北東	4	東北東	7.9	東	5.3	11.7	11.8	11.1	2.8	54.4	0	0	0	5.6	0.77	13.05	1014.1	56.1	52.1	62
15:00	東北東	2.5	東北東	7	東	4.4	12.2	12.2	11.5	2.9	53.1	0	0	0	5.6	0.72	13.77	1013.8	55.2	51.3	61.9
16:00	北東	1.8	北東	6.3	北北東	3.4	12.7	12.7	12.1	2.3	49.2	0	0	0.1	5.7	0.88	14.66	1013.6	53.1	47.9	61.7
17:00	北東	1	北北東	4.7	北東	2.8	12.8	12.9	12.5	1.6	46.5	0	0	0	5.7	0.35	15.01	1014.3	49.3	46.5	61.5
18:00	南東	1.2	東北東	3.6	東北東	2	11.8	12.8	11.8	2.9	54.6	0	0	0	5.7	0.13	15.13	1014.1	54.8	45.4	61.4
19:00	南南西	2.4	南南西	3.6	南南西	2.4	10.7	11.9	10.7	3.4	60.5	0	0	0	5.7	0	15.13	1014	60.5	53.4	61.4
20:00	東	1.2	南南西	3.7	南南西	3.2	10.1	10.7	10	3.6	64.1	0	0	0	5.7	0	15.13	1014.2	65	60.5	61.4
21:00	西南西	0.4	東	2.2	東	1.6	9.5	10.1	8.9	3.6	66.8	0	0	0	5.7	0	15.13	1014.5	71.4	63.9	61.5
22:00	南	0.4	東	1.8	西南西	0.9	7.9	9.5	7.9	3.6	74.5	0	0	0	5.7	0	15.13	1014.3	74.6	66.6	61.7
23:00	南西	0.5	北北東	2.1	北北東	1.2	6.7	8.1	6.7	3.1	77.9	0	0	0	5.7	0	15.13	1013.9	77.9	73.9	61.9
24:00:00	西北西	0.5	南東	2.3	南東	1.5	7.4	7.4	6	3.3	75.1	0	0	0	5.7	0	15.13	1013.3	81.6	75.1	62.1

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	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.7				8.9			1.7	61.7						1015			62
最高	北東	5.3	東北東	8.1	東	13.9			4.2	81.6						1016.6			62.8
起時		13:45		12:38		12:00			20:43	23:41						1:17			8:19
最低						3.8			-1.6	43.7						1013.2			61.3
起時						6:37			0:56	12:06						23:59			18:45
積算											0	5.7	5.7	15.13	15.13				

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	6.5	12.8	15.5	15.7	5.6	3.1	2.2	7	9.2	6.7	3.5	2.4	3.1	2.6	0.9	2.1	1.1	0