

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4月15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	1.7	東南東	2.4	東	1.7	11.2	12.5	11.1	7.4	77.7	0	0	0	0	0	0	1011.6	77.7	72.3	53.4
2:00	西	0.7	北北東	1.6	東	1.7	11.3	11.8	11.1	7.5	77.4	0	0	0	0	0	0	1011.3	77.9	74.8	53.8
3:00	北北西	0.8	東北東	1.6	西南西	0.9	10.6	11.4	10.4	7.4	80.6	0	0	0	0	0	0	1010.9	80.7	77.4	54.2
4:00	南	0.7	北西	1.7	南東	1.2	9.9	10.6	9.8	7	82.3	0	0	0	0	0	0	1010.6	83.2	80.3	54.6
5:00	北東	1.3	南南東	2.6	南南東	2.1	10.1	10.5	9.6	7.1	81.7	0	0	0	0	0	0	1010.7	83.1	80.7	55
6:00	南	0.5	東南東	2.1	北東	1.4	10	10.2	9.9	6.8	80.8	0	0	0	0	0	0	1011.2	81.7	78.5	55.4
7:00	北	0.7	南東	1.5	北西	1	11.8	11.8	10	7.5	75	0	0	0	0	0.2	0.2	1011.5	81.1	75	55.7
8:00	西南西	0.4	北西	2.1	西	1.5	13	13	11.7	7.6	69.7	0	0	0	0	0.52	0.72	1011.5	75	69.7	55.9
9:00	西	1.2	北	2.6	北	1.6	16.2	16.6	13	7.2	55.4	0	0	0.8	0.8	1.5	2.23	1011.1	69.7	55.4	55.9
10:00	北	1.4	北	3	北	1.8	17.4	17.5	16.2	5	44.1	0	0	0	0.9	1	3.23	1011.3	55.4	44	55.7
11:00	東南東	3.9	東	6.1	東南東	3.9	19.1	19.6	17.1	2.6	33.4	0	0	0.6	1.5	1.89	5.12	1010.1	44.1	33.4	55.4
12:00	北東	3.4	東	6.8	東	3.9	20.2	20.8	19.1	4.4	35.4	0	0	1	2.5	2.76	7.88	1009.5	38.3	32.4	55.1
13:00	東	2	北東	7.3	東北東	4	19.5	20.8	19.3	6.9	43.9	0	0	0.5	3	1.95	9.82	1008.4	43.9	34.1	54.9
14:00	北北東	3.6	北北東	7	北北東	3.6	18.9	20.7	18.9	7.6	47.7	0	0	0.3	3.3	1.25	11.07	1008.5	49.1	43.9	54.8
15:00	東	3	北北東	6.6	北北東	4.4	16	18.9	15.9	6.4	53	0	0	0	3.3	0.26	11.34	1008.4	53	44.4	54.8
16:00	東北東	1.7	東	4.7	東	3.4	16.9	17.1	15.8	8	55.7	0	0	0	3.4	0.47	11.81	1007.8	57.5	53	54.8
17:00	東北東	1.8	東北東	4.7	東北東	2.9	17.3	17.3	16.9	7.5	52.7	0	0	0	3.4	0.67	12.48	1007.5	55.7	51.1	54.8
18:00	東北東	1.8	東北東	3.5	北東	1.9	16.6	17.4	16.6	7.2	53.7	0	0	0	3.4	0.32	12.8	1007.4	53.7	52.2	54.8
19:00	南南西	0.9	東北東	3	東北東	2	14.9	16.6	14.9	7.7	62.2	0	0	0	3.4	0.02	12.82	1007.8	62.2	53.7	54.9
20:00	東	0.9	東南東	1.6	東	0.9	14.3	14.9	14.3	7.9	65.5	0	0	0	3.4	0	12.82	1008.1	65.5	62.2	55.1
21:00	無風	0.2	東北東	2.2	南東	1.5	13.6	14.6	13.3	8.4	70.8	0	0	0	3.4	0	12.82	1008.5	71.2	65.1	55.3
22:00	無風	0.2	東	1	南東	0.8	12.9	13.6	12.8	8.3	73.8	0	0	0	3.4	0	12.82	1008	74.2	70.5	55.6
23:00	西北西	0.4	北西	1.5	西	1.1	12.2	12.9	12.2	8.2	76.6	0	0	0	3.4	0	12.82	1007.8	76.6	73.8	55.9
24:00:00	東南東	0.8	東	2	東	1.2	11.5	12.2	11.2	8	79.2	0	0	0	3.4	0	12.82	1007.5	80.1	76.5	56.2

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	最大平均時風向	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 %
平均		1.4				14.4			7.1	63.7							1009.5			55.1
最高	東	4.4	北北東	7.3	北北東	20.8			8.6	83.2							1012.2			56.3
起時		14:07		12:03		12:17			21:15	3:32							0:12			23:38
最低						9.6			2.6	32.4							1007.3			53
起時						4:44			11:01	11:14							17:48			0:01
積算											0		3.2	3.4	12.81	12.82				

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	4.2	10.6	17.5	13.8	7.6	7.6	5.3	3.8	3	2.9	3.1	3.3	3.5	2.6	2.9	6.8	1.5	0