

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4月9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	1.7	西北西	3.8	西北西	1.7	15.1	15.1	14.8	13.7	91.5	0	0	0	0	0	0	1016.3	91.9	91.5	54.4
2:00	東	0.7	西	3.1	西	2.1	14.6	15.1	14.6	13.3	91.6	0	0	0	0	0	0	1016	91.6	91.2	54.9
3:00	北東	0.4	南南東	1.7	南東	1	14.6	14.8	14.5	13.4	92.2	0	0	0	0	0	0	1016	92.2	91.6	55.5
4:00	南西	0.6	東	1.4	東	0.9	14.7	14.8	14.3	13.5	92.2	0	0	0	0	0	0	1016.3	92.4	92.2	56
5:00	西	1.7	西北西	5.8	西北西	2.9	15	15.1	14.7	13.7	91.6	0.5	0.5	0	0	0	0	1016.7	92.2	91.6	56.5
6:00	北西	2.1	北西	3.7	西北西	2.6	14.8	15.1	14.8	13.4	91	0	0.5	0	0	0	0	1016.8	91.6	91	57
7:00	西北西	2.1	西北西	5.8	西北西	3.2	15.2	15.3	14.7	13.5	89.5	0	0.5	0	0	0.1	0.1	1017.6	91.1	89.5	57.5
8:00	西北西	3	西北西	5.1	西北西	3	16	16	15.2	13	82.1	0	0.5	0	0	0.31	0.41	1017.8	89.5	82.1	57.9
9:00	北西	3.7	北西	6.8	北西	4	17.7	17.9	16	12.4	71	0	0.5	0.5	0.5	1.3	1.7	1018.1	82.1	71	58.1
10:00	西北西	4.1	西北西	7.6	西北西	4.6	18.1	18.4	17.6	10.2	60.1	0	0.5	0.3	0.8	1.11	2.81	1018.2	71	60.1	58.1
11:00	西北西	3.9	西北西	6.8	西北西	4.3	19.8	19.8	18.1	11	56.8	0	0.5	0.1	0.9	1.26	4.07	1018.2	60.2	56.7	58.1
12:00	西北西	4.1	西北西	8	西北西	5.1	19.2	20	18.8	10.5	56.9	0	0.5	0.1	1.1	1.1	5.17	1018	57.7	55.5	58.1
13:00	西北西	4	西	8.2	西北西	5.1	21.5	21.9	19.2	8.7	43.8	0	0.5	0.9	2	2.67	7.84	1016.8	56.9	43.8	57.9
14:00	西北西	2.5	西北西	7.8	西北西	4.3	22.8	22.9	21.2	6.7	35.4	0	0.5	1	3	2.97	10.81	1016	43.8	34.8	57.6
15:00	北北東	4.7	北	9.9	北北東	5	21.5	23	21.5	5.6	35.4	0	0.5	1	4	2.51	13.32	1015.8	37.5	33.4	57.3
16:00	東北東	4	東北東	7.9	北北東	4.7	21.2	21.9	21.2	4.5	33.5	0	0.5	0.9	4.9	1.8	15.12	1015.5	35.6	33	56.9
17:00	東南東	5.7	南東	8.7	東南東	5.7	19.5	21.3	19.5	6.5	42.6	0	0.5	0.1	5	0.58	15.7	1016.1	42.6	33.4	56.7
18:00	南南西	1.4	東	6	東南東	5.7	18.2	19.6	18.2	7.5	49.7	0	0.5	0	5	0.2	15.89	1016.8	50.4	42.2	56.6
19:00	東南東	2.2	東	4.6	東	2.9	16.4	18.3	16.4	5.8	49.4	0	0.5	0	5	0	15.89	1017.5	51.7	44.5	56.5
20:00	東北東	2.3	東北東	5.9	東北東	2.7	16.2	16.4	15.5	5.9	50.6	0	0.5	0	5	0	15.89	1018.3	54.1	49.4	56.4
21:00	南西	1.1	東北東	2.5	東北東	2.3	14	16.2	13.9	6.9	62.2	0	0.5	0	5	0	15.89	1019.1	62.2	50.6	56.5
22:00	北北西	2.1	北北西	5.2	北北西	2.1	15	15.1	13	7.4	60.4	0	0.5	0	5	0	15.89	1019.7	66.9	60.4	56.6
23:00	北	1.3	北北東	6.1	北北東	3.4	14.3	15.1	14.3	6.8	60.8	0	0.5	0	5	0	15.89	1019.8	60.8	58.9	56.7
24:00:00	西	0.5	北西	2.4	西南西	1.7	13.9	14.3	13.9	7	63.1	0	0.5	0	5	0	15.89	1019.7	63.1	60.8	56.8

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	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		2.4				17.1			9.6	64.7							1017.4			56.9
最高	西北西	5.7	北	9.9	東南東	23			13.8	92.4							1019.9			58.3
起時		17:01		14:40		14:02			5:02	3:37							23:41			9:20
最低						13			3.6	33							1015.3			53.8
起時						21:35			16:45	15:55							15:56			0:01
積算											0.5		4.9	5	15.91	15.89				

風向頻度(%)

	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	3.7	5.2	5.5	4.9	6	3	5.2	2	2.2	2.2	3	10.3	34.6	6	1.6	3.1	1.5	0