

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月25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	0.9	東北東	1.6	南東	1.3	1.8	2.6	1.6	-4.3	64.1	0	0	0	0	0	0	1022.1	67	58.6	58
2:00	西南西	0.4	南東	2	南東	1.4	1.3	2.3	0.5	-3.8	69.1	0	0	0	0	0	0	1021.7	73.4	61.7	58.2
3:00	南南東	0.7	西南西	1.5	北西	1	0.1	1.4	0.1	-4.2	73.2	0	0	0	0	0	0	1021.1	73.2	68	58.4
4:00	南南東	1.1	東	2.2	東北東	1.7	-0.5	0.4	-0.5	-4.3	75.7	0	0	0	0	0	0	1020.2	76.5	73.1	58.7
5:00	北北東	0.9	東	2.4	北東	1.7	-0.5	0.1	-0.7	-4.2	76.5	0	0	0	0	0	0	1019.9	77.5	74.2	59
6:00	南東	1.1	南東	1.8	西北西	1.3	-1	-0.4	-1.2	-4.1	79.6	0	0	0	0	0	0	1019.5	79.6	76.2	59.3
7:00	南南西	0.3	南西	1.4	南東	1.1	0	0.1	-1.2	-3.7	76.2	0	0	0.2	0.2	0.16	0.16	1019.6	79.6	76.1	59.5
8:00	南南東	0.8	東	2.1	北	1.3	2.6	2.6	0	-3.1	66.2	0	0	1	1.2	0.82	0.98	1019.3	76.2	65.3	59.6
9:00	東南東	0.7	東	1.9	東	1.2	5.9	5.9	2.5	-4.3	48.2	0	0	1	2.2	1.51	2.5	1018.6	66.2	47.7	59.4
10:00	南	1.1	南	2.2	北北西	1.3	9.2	9.2	5.8	-3.8	39.8	0	0	1	3.2	2.16	4.66	1017.9	49.4	36.9	59.1
11:00	北北西	1.8	北北西	3.7	北北西	1.8	10.9	11	8.8	-5	32.4	0	0	0.2	3.4	1.26	5.93	1017.3	39.9	32.2	58.7
12:00	北東	3.4	北東	6.7	北北東	3.6	11.6	12.1	10.8	-3.4	34.9	0	0	0	3.4	1.33	7.26	1016.5	34.9	29	58.3
13:00	西北西	5.5	西北西	10.9	西北西	6.9	12.2	12.2	11.6	-0.4	42	0	0	0.9	4.3	2.76	10.01	1015.7	45.5	35	58.1
14:00	西北西	7.4	西北西	14.3	西北西	7.9	11.1	12.3	11.1	0.8	49.1	0	0	0.7	5	2.12	12.13	1015.8	49.1	39.8	58
15:00	西北西	6	西北西	13.3	西北西	8	11.4	11.5	9.4	-1.5	40.7	0	0	0.8	5.8	1.97	14.1	1015.2	54.8	40.7	57.7
16:00	西	8.4	西	17.6	西	9.7	10.8	12.2	10.8	-3.5	36.7	0	0	1	6.8	1.97	16.07	1015.8	40.7	33.4	57.4
17:00	西北西	7.7	西	16	西北西	9.4	8.1	10.8	8.1	-2.1	48.5	0	0	0.9	7.7	1.1	17.17	1016.9	48.5	35.5	57.3
18:00	西北西	4.7	西北西	13.7	西北西	8	5.8	8.2	5.8	0.3	68	0	0	0.1	7.8	0.15	17.32	1018	69.4	48.5	57.5
19:00	西	3.7	西北西	12.4	西北西	6.5	5.8	6.1	5.8	-0.1	66.1	0	0	0	7.8	0	17.32	1018.5	68	60.1	57.6
20:00	西北西	6	西北西	12.4	西北西	7.1	5.9	6.5	5.8	-5.6	43.4	0	0	0	7.8	0	17.32	1019.3	66.2	42.6	57.4
21:00	西北西	5	北西	12.9	北西	6.3	5.1	5.9	5.1	-6	44.8	0	0	0	7.8	0	17.32	1019.4	44.9	42.4	57.2
22:00	西北西	5.2	西北西	11	西北西	5.5	4.8	5.1	4.6	-5.8	46.3	0	0	0	7.8	0	17.32	1019.5	48.3	44.8	57
23:00	西北西	5.7	西北西	10.5	西北西	6.4	4.9	5	4.6	-6.2	44.7	0	0	0	7.8	0	17.32	1019.6	47.3	44.7	56.8
24:00:00	西北西	5.8	西北西	11.3	西	6.5	4.8	5	4.8	-5.7	46.7	0	0	0	7.8	0	17.32	1019	46.7	44.7	56.7

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		3.4				5.5			-3.5	54.7							1018.6			58.1
最高	西北西	9.7	西	17.6	西	12.3			0.9	79.6							1022.4			59.7
起時		15:48		15:41		13:15			14:29	6:01							0:42			8:08
最低						-1.2			-6.4	29							1014.9			56.6
起時						6:23			20:39	11:42							15:30			23:57
積算											0		7.8	7.8	17.31	17.32				

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	4.5	2.6	3.2	3.7	3.8	5.5	4.7	3	2.9	2.6	2.2	8	38.1	9.7	3.1	1.8	0.6	0