

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4月25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	相对湿度 %	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	0.9	東南東	1.8	南東	1.1	7.4	8.6	7.2	3.2	74.9	0	0	0	0	0	0	1010.9	75	68.1	63.7
2:00	西南西	0.4	西	1.9	東	1.2	7.1	7.6	6.8	2.9	74.9	0	0	0	0	0	0	1010.8	76.4	71.7	63.9
3:00	南南東	0.4	南東	1.2	南南東	0.8	6.4	7.1	6	2.5	76.5	0	0	0	0	0	0	1010.7	78.7	74.9	64.1
4:00	南西	0.4	西	1.8	西	1	6	6.5	5.8	2.9	80.5	0	0	0	0	0	0	1010.6	80.5	76.5	64.3
5:00	西南西	0.8	北西	1.5	西	1.1	5.7	6.2	5.6	2.4	79.5	0	0	0	0	0	0	1010.7	80.5	78	64.5
6:00	南	0.9	東	3.1	北	1.7	6	6.2	5.2	2.6	78.8	0	0	0	0	0.05	0.05	1011.2	80.8	77.7	64.7
7:00	東南東	0.7	北東	1.7	北	1.1	9.8	9.8	5.9	3.8	66.4	0	0	0.9	0.9	0.58	0.63	1011.1	79.4	66.4	64.7
8:00	東	1.1	北	4.3	北	2.4	12.7	12.7	9.7	5.2	60.4	0	0	1	1.9	1.38	2.01	1011.3	67.8	60.4	64.6
9:00	西	7.4	西北西	14.2	西	7.7	16.3	16.3	12.7	-0.4	32.1	0	0	1	2.9	2.19	4.21	1011.3	60.3	32	64.1
10:00	西北西	7.5	西北西	14.1	西	7.8	16.9	17.2	16.2	-1.2	29.2	0	0	1	3.9	2.86	7.06	1011.7	32.4	27.9	63.6
11:00	西北西	6.8	西北西	14.4	西北西	7.8	17.8	18.2	16.9	-1.4	27.2	0	0	1	4.9	3.36	10.42	1011.7	29.7	26.3	63.1
12:00	西北西	7.2	西北西	13.8	西北西	7.8	18.4	18.6	17.7	-1.7	25.5	0	0	1	5.8	3.59	14.01	1011.5	28.3	24.7	62.5
13:00	西	5.7	西北西	13.1	西	7.8	18.8	19.3	18.2	-2.2	24	0	0	0.9	6.8	3.56	17.58	1011.4	26.6	23.9	61.9
14:00	西	6.1	西	12	西	6.1	19.4	19.8	18.7	-2.6	22.5	0	0	1	7.8	3.4	20.98	1011.3	24.7	21.9	61.3
15:00	西	6	西	11.6	西	6.4	19.5	20	19.1	-2.7	22.2	0	0	1	8.8	2.84	23.81	1010.8	23.6	20.8	60.7
16:00	西北西	4.6	西	11	西	6.3	20.1	20.1	19.4	-4.1	19.3	0	0	1	9.8	2.15	25.96	1010.8	22.2	19.2	60.1
17:00	西	4.6	西北西	9.8	西	5.3	19.5	20.1	19.4	-3.9	20.2	0	0	1	10.8	1.35	27.31	1011.4	20.7	18.9	59.5
18:00	西	3.4	西	7.5	西	4.8	18.6	19.6	18.6	-4.1	21.1	0	0	1	11.8	0.59	27.9	1011.7	21.6	19.4	58.9
19:00	西南西	1	西	4.9	西	3.4	15.9	18.6	15.8	-0.7	32.2	0	0	0	11.8	0.04	27.94	1012.4	32.2	21.1	58.5
20:00	南南西	0.5	南西	3.2	南南西	1.7	14	16	13.4	2	44.2	0	0	0	11.8	0	27.94	1013.1	44.9	28.8	58.3
21:00	東	0.9	南南東	3.1	南西	1.9	13	14	12.9	-0.4	39.7	0	0	0	11.8	0	27.94	1013.6	44.2	34.9	58
22:00	南	0.8	北西	3.2	北西	1.6	10.9	13.4	10.7	1.2	51.3	0	0	0	11.8	0	27.94	1014	51.3	36.2	57.9
23:00	南南東	0.8	南西	1.8	西	1.1	9.4	11.3	9.4	1.5	58	0	0	0	11.8	0	27.94	1014.4	58	48.6	57.9
24:00:00	東南東	0.8	南東	1.8	東北東	1.4	9	10	8.8	1.6	60	0	0	0	11.8	0	27.94	1014.2	61.4	52.5	57.9

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	露点温度	相对湿度 %	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		2.9				13.3	0.3	46.7						1011.8	61.6
最高	西	7.8	西北西	14.4	西	20.1	5.6	80.8						1014.6	64.9
起時		12:27		10:09		16:03	7:59	5:16						23:33	6:27
最低						5.2	-4.7	18.9						1010.6	57.7
起時						5:12	17:27	16:02						15:17	21:25
積算									0	11.8	11.8	27.94	27.94		

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	1.8	1.3	2.4	3.7	4.5	4	3.4	4.5	3.4	5.3	2	29.7	24.7	4.2	2.4	1.9	0.8	0