

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月8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	0.7	南南西	1.1	南東	0.7	18.9	19.5	18.8	16.8	87.2	0	0	0	0	0	0	1012	87.2	83.6	71.3
2:00	南東	1.1	南東	1.7	南東	1.1	18.7	19.2	18.7	16.6	87.3	0	0	0	0	0	0	1011.9	87.3	86.4	71.5
3:00	南南西	0.8	西北西	1.9	西	1.4	18.6	18.9	18.5	16.6	88.2	0	0	0	0	0	0	1012	88.2	87.1	71.7
4:00	南南西	0.9	西	1.4	南西	1.1	18.1	18.6	18	16.3	89.2	0	0	0	0	0	0	1012	89.3	88.2	72
5:00	南南西	0.7	南	0.9	南	0.9	17.5	18.1	17.4	16	90.6	0	0	0	0	0	0	1012.1	90.6	89.2	72.3
6:00	南西	0.3	東	1.6	北北東	1.2	17.6	17.6	17.3	16.1	90.8	0	0	0	0	0	0	1012.8	91	90.6	72.6
7:00	西北西	1	北西	1.8	北西	1.1	19.2	19.2	17.5	17	86.7	0	0	0.7	0.7	0.37	0.37	1013.3	90.9	86.7	72.8
8:00	北東	0.6	南南東	2	東南東	1.2	22.1	22.1	19.1	17.8	76.5	0	0	1	1.7	1.08	1.45	1013.7	86.7	76.5	72.9
9:00	北	1.2	北	2.6	北	1.2	24.3	24.3	21.9	17.5	65.6	0	0	1	2.7	1.76	3.2	1014.1	76.5	65.6	72.8
10:00	北	0.9	北	2.9	北	1.5	26.7	26.8	24.3	18.4	60.3	0	0	1	3.7	2.37	5.57	1014.1	65.6	59.4	72.6
11:00	東北東	3.1	北北東	6	東北東	3.2	28.1	28.4	26.6	19.8	60.5	0	0	1	4.7	2.56	8.13	1013.8	60.5	56.5	72.4
12:00	東	4.6	東	8.5	東	4.7	28.2	28.3	27.3	19.2	58	0	0	0.5	5.3	1.44	9.57	1013	63.8	58	72.2
13:00	東南東	3	東南東	10	東	5.5	29.9	30.1	28.2	18.4	50.1	0	0	0.8	6.1	2.76	12.34	1012.8	58	49.2	71.9
14:00	東南東	7.2	東	10	東南東	7.3	28.1	30.2	28.1	19.6	59.8	0	0	0.6	6.7	1.81	14.15	1012.5	59.8	49.4	71.7
15:00	東南東	3.1	東南東	10.4	東南東	7.4	28.8	29	28.1	18.9	55.1	0	0	0.6	7.3	1.69	15.83	1012.5	60.8	54.7	71.5
16:00	東南東	2.8	東南東	8.8	東南東	4.5	29.1	29.2	28.5	17.9	50.8	0	0	0.8	8.1	1.43	17.26	1012.7	55.2	50.7	71.2
17:00	南南東	2.5	南東	6.4	南東	2.9	28.3	29.3	28.3	18.1	53.8	0	0	1	9.1	0.94	18.2	1013.4	53.8	50.1	70.9
18:00	南南東	3.9	南	6.2	南南東	3.9	26.7	28.3	26.7	18.6	61	0	0	0.4	9.6	0.3	18.5	1013.7	61.8	53.8	70.8
19:00	南	1.7	南南東	4.9	南南東	3.9	25.7	26.8	24.5	18.5	64.4	0	0	0	9.6	0	18.5	1014.7	70.8	61	70.7
20:00	南	2	東南東	5.7	東南東	3.4	24.9	26.2	24	18.9	69.3	0	0	0	9.6	0	18.5	1015.6	72.7	62.3	70.7
21:00	南西	1.2	南西	5.3	南	4.1	25.6	26.1	24.9	18	62.8	0	0	0	9.6	0	18.5	1016.1	69.3	61.6	70.6
22:00	南南東	1.9	南西	3.7	南南西	2.6	24.9	25.7	24.4	19.1	70.1	0	0	0	9.6	0	18.5	1016	71.4	62.8	70.6
23:00	南東	2.5	南南東	4	南東	2.6	25.3	25.7	24.5	19.4	69.8	0	0	0	9.6	0	18.5	1016.3	72.2	65.4	70.6
24:00:00	南西	0.8	南東	3.4	南東	2.6	23.3	25.3	23.3	20.7	85.2	0	0	0	9.6	0	18.5	1016.4	85.2	69.8	70.8

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	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	実効湿度 %
平均		2				24.1	18.1	70.5						1013.6	71.6
最高	東南東	7.4	東南東	10.4	東南東	30.2	20.8	91						1016.4	73
起時		14:03		14:09		13:08	23:53	5:42						0:00	8:04
最低						17.3	15.8	49.2						1011.7	70.5
起時						5:47	5:47	12:54						3:25	22:46
積算									0	9.4	9.6	18.51	18.5		

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
	3.1	3.4	3.8	11.9	18.4	10.3	14.7	9.1	6.8	4	1.5	1.3	2.2	2.6	1.7	3.1	2.1	0