

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月29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	北北西	0.4	南南東	1.1	南東	0.8	17.2	17.9	17.2	15.2	88	0	0	0	0	0	0	1017	88.2	85.6	71
2:00	西北西	0.5	東	1.7	東南東	1.3	16.9	17.4	16.8	14.9	88	0	0	0	0	0	0	1016.7	88.3	87.8	71.3
3:00	東南東	1.1	東	1.5	東北東	1.3	16.4	17	16.3	14.5	88.2	0	0	0	0	0	0	1016.6	88.9	88	71.5
4:00	東南東	0.9	南	1.5	東南東	1.1	16.2	16.6	16	14.5	89.4	0	0	0	0	0	0	1016.5	89.4	88.2	71.8
5:00	南南東	0.9	東南東	2.3	南東	1.1	16	16.3	15.7	14.1	88.5	0	0	0	0	0	0	1016.7	89.4	88.4	72
6:00	北東	0.4	北北東	2.1	北北西	1.3	15.9	16.3	15.9	13.8	87	0	0	0	0	0	0	1017.2	88.5	86.1	72.2
7:00	東	0.5	西	1.5	西	1.1	17.4	17.4	15.8	14.9	85.1	0	0	0.5	0.5	0.21	0.21	1017.3	87.7	85.1	72.4
8:00	南東	0.8	東南東	1.3	南東	0.8	19.5	19.5	17.4	14.8	74	0	0	1	1.5	0.9	1.1	1017.1	85.1	74	72.4
9:00	東	1.1	東	1.6	東	1.1	22.8	23	19.5	15	61.5	0	0	1	2.5	1.62	2.72	1017	74	61	72.2
10:00	東	2	東	3	東	2	24.8	24.9	22.8	15.3	55.5	0	0	1	3.5	2.05	4.77	1016.5	61.5	55.5	72
11:00	東	1.8	東北東	4.4	東北東	2.5	26.4	26.4	24.8	15.5	51	0	0	1	4.5	2.39	7.16	1015.8	55.5	51	71.7
12:00	東北東	2.7	東南東	5.1	東	3	27.3	27.6	26.2	16.2	50.8	0	0	1	5.5	2.83	9.99	1014.8	53.7	48.7	71.4
13:00	北東	2	北東	5.4	東	3.1	28.7	28.7	26.9	18.3	53.3	0	0	1	6.5	2.77	12.76	1013.8	56.1	50.8	71.1
14:00	南南東	3.3	南東	6.4	南南東	3.4	27.7	29.3	27.3	17.7	54.4	0	0	0.5	7	1.6	14.37	1013.4	57	50.8	70.9
15:00	南南東	3.9	南	5	南南東	3.9	27.6	28.4	27.3	18	55.9	0	0	0.7	7.7	1.58	15.94	1013.2	55.9	52.8	70.7
16:00	南南東	2.9	南東	5.5	南南東	3.9	27.5	27.7	26.9	18.2	56.7	0	0	0.4	8.2	1.18	17.12	1013.2	58.6	55.7	70.5
17:00	南南東	2.9	南南東	5.3	南南東	3.2	26.1	27.5	26.1	18.3	62.1	0	0	0.7	8.9	0.58	17.71	1013	62.1	56.6	70.4
18:00	南南東	1.6	南南東	3	南南東	2.9	23.3	26.1	23.3	18.7	75	0	0	0	8.9	0.05	17.75	1013.1	75	62.1	70.5
19:00	南南東	1.5	南南東	2.3	南東	1.9	23.3	23.6	22.8	18.9	76.4	0	0	0	8.9	0	17.75	1013.2	78.7	74.7	70.6
20:00	南南西	1.2	南南東	2.2	南南東	1.6	22.8	23.9	22.8	18.8	77.8	0	0	0	8.9	0	17.75	1013.3	77.8	72.5	70.7
21:00	南南西	0.8	西南西	1.7	西南西	1.4	22.8	23.6	22.8	18.9	78.6	0	0	0	8.9	0	17.75	1013.4	78.6	73.5	70.8
22:00	南東	0.9	南東	1.5	西南西	1.1	22.2	23.1	22.2	19	81.8	0	0	0	8.9	0	17.75	1013.2	81.8	78.3	71
23:00	北北西	0.5	南西	1.1	南	0.9	22.7	22.7	22	19.1	80	0	0	0	8.9	0	17.75	1013.5	83	79.4	71.1
24:00:00	南南東	1.4	南東	2.1	南南東	1.4	22.1	22.7	21.9	18.7	81	0	0	0	8.9	0	17.75	1013	82.9	79.8	71.2

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		1.3				22.2	16.7	72.5						1014.9	71.3
最高	南南東	3.9	南東	6.4	南南東	29.3	19.4	89.4						1017.3	72.6
起時		15:01		13:55		13:07	21:10	4:01						7:43	7:08
最低						15.7	13.7	48.7						1013	70.3
起時						4:54	6:08	11:14						0:00	17:29
積算									0	8.8	8.9	17.76	17.75		

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	4.9	8.1	10.6	9.9	12.2	17	9.7	5.2	4.8	3.3	4	3	1.7	0.8	1.3	1.7	0