観測地点　　農業研究所 (石井町石井)

2012年8月28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	東	2.3	東北東	7.2	東南東	2.8	26.5	26.6	26.1	21.9	75.6	0	0	0	0	0	0	1014.1	76.1	73.4	68.8
2:00	東	4.3	東	7.8	東	4.4	26.6	26.6	26.3	21.8	74.9	0	0	0	0	0	0	1013.7	76	74.9	68.9
3:00	東	3.3	東	7.4	東南東	4.9	26	26.6	25.9	22.2	79.2	0	0	0	0	0	0	1013.4	79.2	74.5	69.1
4:00	東	4.1	東	7.5	東	4.6	26.3	26.6	25.9	22.1	77.5	0	0	0	0	0	0	1013.5	79.3	74.8	69.2
5:00	東	4.7	東	8.1	東	5.2	26.4	26.5	26.1	22	76.7	0	0	0	0	0	0	1013.1	77.9	76.1	69.3
6:00	東	4.9	東	9.3	東	5.3	26.7	27.1	26.3	21.8	74.5	0	0	0	0	0	0	1013.5	76.7	71.6	69.4
7:00	東	4.6	東	8.9	東	5.4	26.2	26.8	26.1	22.3	78.7	0	0	0	0	0.12	0.12	1013.8	78.7	74.5	69.5
8:00	東	3	東	9.1	東	5	27.2	27.3	26	22.4	74.8	0.5	0.5	0.1	0.1	0.66	0.78	1013.8	80.7	74.8	69.6
9:00	東	3.5	東北東	7.9	東	4.6	27.6	27.6	26.4	22.4	73.1	0.5	1	0.1	0.2	0.9	1.68	1013.5	79.6	73.1	69.7
10:00	東	4.9	東	10.5	東	5.2	27.3	28.9	27.2	22.4	74.3	0	1	0.4	0.7	1.38	3.06	1013.8	74.7	67.8	69.8
11:00	東	3.9	東	9.8	東	6.2	28.3	28.5	27.3	22.2	69.5	0	1	0.3	1	1.56	4.62	1013.8	75.3	69.5	69.8
12:00	東	2.5	東	10.6	東	4	28.8	28.9	28	21.8	65.6	0	1	0	1	0.82	5.44	1013.1	69.5	65.4	69.7
13:00	東南東	4	東南東	12.1	東南東	4.8	28.7	29.2	28.6	21.6	65.4	0	1	0	1.1	0.91	6.34	1012.9	65.9	63.5	69.6
14:00	東南東	2.8	東南東	10	東南東	5	28.6	29.7	28.4	21.8	66.5	0	1	0.1	1.2	1.05	7.39	1012.7	67.4	60.5	69.6
15:00	東南東	4.5	東南東	9	東南東	4.9	29.8	29.9	28.6	22	62.7	0	1	0.5	1.7	1.72	9.12	1012.3	66.5	62.7	69.5
16:00	東南東	3	東南東	8.3	東	5.2	28.4	29.8	28.4	21.9	67.7	0	1	0.1	1.8	0.7	9.82	1012.8	67.8	61.7	69.5
17:00	東	4.2	東	9.3	東	4.8	28.2	28.5	28.1	21.6	67.2	0	1	0	1.8	0.34	10.16	1012.6	69.2	67.2	69.5
18:00	東	4.3	東	9.1	東	5.2	27.8	28.4	27.6	21.7	69.3	0.5	1.5	0	1.8	0.1	10.26	1013	69.8	65.8	69.5
19:00	東南東	2	東北東	9.1	東	5.5	26.7	28	26.7	22	75.1	0.5	2	0	1.8	0	10.26	1013.3	75.1	68.5	69.6
20:00	東北東	3.7	東	11.1	東北東	4.1	25.9	26.7	25.9	22.5	81.1	3.5	5.5	0	1.8	0	10.26	1014	81.1	75.1	69.8
21:00	東北東	2.3	東	8.6	東	4.9	26.2	26.2	25.6	22.5	79.9	0.5	6	0	1.8	0	10.26	1014.2	82.8	79.9	69.9
22:00	東	1.4	東南東	5.6	東	2.7	26.3	26.4	25.8	22.4	78.9	0	6	0	1.8	0	10.26	1013.8	82.6	78.8	70
23:00	東	4	東北東	8.4	東	4	26.7	26.7	25.4	22.2	76.3	0	6	0	1.8	0	10.26	1013.4	83.1	76.3	70.1
24:00:00	東	4.3	東北東	7.9	東	4.9	26.4	27	26.2	22.3	77.8	0	6	0	1.8	0	10.26	1012.7	78.5	74.9	70.2

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		3.7					27.2			22.1	73.4							1013.4			69.6
最高	東	6.2	東南東	12.1	東		29.9			23.1	83.1							1014.4			70.2
起時		10:25		12:52			15:00			10:06	22:08							20:55			0:00
最低							25.4			21.1	60.5							1012.2			68.7
起時							22:06			13:40	13:17							14:59			0:01
積算													6	1.6	1.8	10.26	10.26				

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	0.1	1.8	9.1	62.5	19.2	3.8	2.1	0.8	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0