観測地点　　農業研究所（石井町石井）

2012年9月16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	南	0.6	東南東	4.3	東南東	2.4	23.9	26.1	23.9	21.3	85.4	0	0	0	0	0	0	1017	85.4	74.3	75.3
2:00	南東	1.6	南東	3.7	東南東	2.1	24.9	25.2	23.8	21.3	80.4	0	0	0	0	0	0	1016.7	86	79.7	75.4
3:00	東南東	1.7	南東	3.2	東南東	2.1	25	25.2	24.6	21.7	81.6	0	0	0	0	0	0	1016.5	82.7	80.3	75.5
4:00	南東	1.5	南東	3.1	東南東	1.9	24.4	25.1	24.3	21.8	85.3	0	0	0	0	0	0	1016.1	85.3	81.5	75.6
5:00	南南東	1.1	南東	3	南東	2.1	24.6	24.9	24.4	22	85.5	0	0	0	0	0	0	1016.2	85.5	84.5	75.7
6:00	南東	1.9	南南東	2.5	南東	1.9	24.6	24.7	24.5	22	85.2	0	0	0	0	0	0	1016.2	86	85.2	75.8
7:00	東南東	1.8	東南東	4.4	東南東	2.5	26	26.2	24.6	22	78.4	0	0	0.2	0.2	0.28	0.28	1016.2	85.2	78.2	75.8
8:00	東南東	5	東南東	9.5	東南東	5.1	27.7	27.7	25.9	22.1	71.2	0	0	0.9	1.1	1.13	1.41	1015.8	78.9	71.2	75.7
9:00	東南東	3	東南東	9.1	東南東	5.9	27.8	28.1	27.2	22.3	71.7	0	0	0.7	1.8	1.35	2.76	1016	73.6	69.7	75.6
10:00	南東	2.9	東南東	9.5	東南東	5.6	26.9	27.9	26.4	23.2	79.8	0.5	0.5	0.1	1.9	0.75	3.51	1016.1	81.1	71.6	75.7
11:00	南東	2.9	東南東	10.1	東南東	5.3	28	28.5	26.9	22.7	72.7	0.5	1	0.3	2.2	1.39	4.89	1015.7	79.8	71.6	75.7
12:00	東南東	5	東南東	12.2	東	6.5	28.7	29.9	28	23.1	71.4	0	1	0.5	2.7	1.86	6.76	1014.9	74.8	65.2	75.6
13:00	東南東	3.1	東南東	12.9	東南東	7.1	27.9	28.7	26.6	23.5	76.8	2	3	0.3	3.1	1.57	8.32	1014.1	81	71.3	75.6
14:00	東南東	4.1	東南東	11.7	東南東	5	28.9	28.9	27.9	22.8	69.4	0	3	0.5	3.6	1.68	10	1013.5	76.8	69	75.5
15:00	東	3.9	東	13.9	東	5.6	28.8	29.3	28.3	21.8	65.9	0	3	0.2	3.8	1.02	11.03	1012.9	70.1	65.9	75.4
16:00	東南東	3.2	東南東	10	東	5	27.9	29	27.1	22.3	71.5	0.5	3.5	0.2	4	0.64	11.66	1012.6	74	64.7	75.3
17:00	東南東	3.5	南東	11.7	東南東	5.2	26.9	28.1	26.8	22.6	77	0	3.5	0	4	0.21	11.87	1012.6	77	71.3	75.3
18:00	東	6.6	東南東	12.1	東	6.8	27.6	27.7	26.1	22.1	71.9	0.5	4	0	4	0	11.87	1012.1	80.1	71.1	75.2
19:00	東南東	8.2	東南東	17.4	東南東	9.1	26.5	27.6	26.5	22.3	77.6	3	7	0	4	0	11.88	1011.8	78.7	71.9	75.2
20:00	東南東	7.3	東南東	18	東南東	9.8	26.4	27	26.4	22.5	79.2	1	8	0	4	0	11.88	1012.1	79.2	75.9	75.3
21:00	東南東	4.8	南東	13.6	東南東	7.3	26.1	26.5	25.5	22.8	82	22	30	0	4	0	11.88	1012	85	79.2	75.4
22:00	東南東	7.7	東	12.8	東南東	7.8	26.5	26.5	26.1	23.1	81.5	0	30	0	4	0	11.88	1011.3	82.3	81.5	75.5
23:00	東	6.8	東南東	12.5	東	8	27	27.1	26.4	22.8	77.7	0.5	30.5	0	4	0	11.88	1010.1	82	77.6	75.5
24:00:00	東	5	東	14.2	東	8.3	26.7	27.5	26.5	22.7	78.4	2	32.5	0	4	0	11.88	1009.8	79.6	73.2	75.5

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		4.1					26.7			22.4	77.4							1014.1			75.5
最高	東南東	9.8	東南東	18	東南東		29.9			24	86							1017.3			75.9
起時		19:26		19:25			11:23			12:58	5:36							0:16			6:51
最低							23.8			20.6	64.7							1009.7			75.1
起時							1:20			0:13	15:07							23:48			0:14
積算													32.5	3.9	4	11.88	11.88				

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	0.2	0.2	18.1	52.2	17.4	6.7	3.3	1.1	0.5	0	0	0	0	0	0	0.3	0