観測地点　　農業研究所（石井町石井）

2012年4月22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	南南東	7.2	南南東	18.3	南南東	7.9	18.2	18.9	18.1	10.8	61.9	0	0	0	0	0	0	1016.8	65.1	61.6	74.5
2:00	南	7.1	南南東	16.6	南南東	7.7	17.6	18.2	17.4	10.8	64.2	0	0	0	0	0	0	1016	67.6	61.9	74.3
3:00	南南東	7	南南東	18.9	南南東	7.7	17.2	17.7	16.9	10.5	64.6	0	0	0	0	0	0	1015.5	69.1	63.1	74.2
4:00	南南東	7.8	南南東	15.8	南南東	7.9	16.8	17.2	16.4	11	68.7	0	0	0	0	0	0	1014.7	73.3	64.6	74.1
5:00	南	7.1	南南東	16.6	南南東	8.2	16.3	17	15.8	11.5	73.1	1	1	0	0	0	0	1015.1	76.2	68.1	74.1
6:00	南南東	6.3	南南東	15.5	南南東	7.8	16.4	16.4	16.1	11.6	73.2	0	1	0	0	0	0	1015	75.2	71.7	74.1
7:00	南南東	5.5	南南東	14.6	南南東	7.2	16.3	16.6	16.3	11.8	74.6	0	1	0	0	0	0	1014.9	74.6	72.8	74.1
8:00	東南東	4.5	南南東	16.6	南南東	6.9	16.5	16.8	16.3	12.3	76.2	0.5	1.5	0	0	0.06	0.06	1014.2	76.2	72.9	74.1
9:00	南東	6.6	南東	17.1	南東	6.6	16.7	16.7	16.5	12.3	75.4	0	1.5	0	0	0.2	0.25	1014.2	76.7	74.8	74.1
10:00	東	7.1	南東	15.6	東	7.1	16.1	16.9	16	13.2	82.6	1	2.5	0	0	0.44	0.69	1014.8	82.6	75	74.2
11:00	東南東	7.9	東南東	18.9	東南東	9.9	15.4	16.1	15.3	12.8	84.5	2	4.5	0	0	0.41	1.1	1014.9	84.7	82.6	74.4
12:00	東南東	8.3	東南東	16.7	東南東	10.3	15.4	15.5	15.1	13	85.7	1.5	6	0	0	0.5	1.61	1013.9	85.7	84.5	74.6
13:00	東南東	7.8	東南東	16.6	東南東	9.6	15.9	15.9	15.3	13.2	83.8	1	7	0	0	0.37	1.97	1013.3	85.7	83.8	74.7
14:00	東南東	6.6	東	14.7	東	7.9	15.5	16.2	15.4	13.1	85.7	1	8	0	0	0.48	2.46	1013	85.8	82.8	74.9
15:00	東南東	7.2	東南東	15.1	東	8.6	15.9	16.1	15.4	13.2	83.9	1	9	0	0	0.57	3.03	1012.7	85.7	83.6	75
16:00	東	5.6	東南東	15	東南東	7.6	16.1	16.1	15.7	13.7	85.6	0.5	9.5	0	0	0.79	3.82	1012.5	85.8	83.9	75.2
17:00	東南東	6.3	東南東	16.4	東南東	9.3	16.2	16.3	16	13.7	84.9	0.5	10	0	0	0.45	4.28	1012.5	85.8	84.7	75.3
18:00	東南東	7.2	東南東	17.7	東南東	8.9	16.1	16.2	15.9	13.6	84.9	1	11	0	0	0.19	4.46	1011.4	86.4	84.6	75.4
19:00	東	4.9	東南東	14.1	東南東	7.4	16.6	16.6	16	14	84.4	0	11	0	0	0.03	4.49	1011.8	85.8	84.4	75.5
20:00	東	6.2	東南東	14.2	東	7.4	16.8	16.8	16.5	14.2	84.8	0.5	11.5	0	0	0	4.49	1011.8	85.3	83.9	75.6
21:00	東南東	4.9	東南東	13.7	東南東	6.7	16.9	17	16.7	14.2	84.2	0.5	12	0	0	0	4.49	1012.2	85.3	84	75.7
22:00	東	4.8	東南東	12.4	東	5.7	17.1	17.1	16.9	14.3	83.7	0	12	0	0	0	4.49	1012.3	84.2	83.3	75.8
23:00	東北東	2.6	東	9.8	東南東	5.1	15.6	17.1	15.6	13.8	89.1	0.5	12.5	0	0	0	4.49	1011.8	89.1	83.6	76
24:00:00	南東	1	東北東	4.3	東北東	2.7	15.4	15.6	15.4	13.9	90.9	0.5	13	0	0	0	4.49	1012	90.9	89.1	76.2

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		6.2					16.4			12.8	79.6							1013.6			74.8
最高	東南東	10.3	東南東	18.9	東南東		18.9			14.4	90.9							1017.3			76.2
起時		11:26		10:38			0:17			22:41	0:00							0:02			0:00
最低							15.1			10	61.6							1011.1			74
起時							11:37			2:44	0:59							18:44			4:21
積算													13	0	0	4.49	4.49				

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	0.8	2	17.8	43.6	6.7	25.1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0