

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年4月21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	無風	0.2	南南西	2.6	南	1.3	14	14.1	13.9	12.2	89.1	0	0	0	0	0	0	1022.9	90	89	76
2:00	南東	1.1	南東	1.8	南東	1.1	13.8	14	13.5	12.3	90.4	0	0	0	0	0	0	1022.5	90.4	89.1	76.2
3:00	南南東	0.9	南	2.1	南南東	1.3	14	14	13.8	12.4	89.8	0	0	0	0	0	0	1022.3	90.4	89.6	76.4
4:00	東南東	1.9	東南東	3.2	東南東	1.9	14.4	14.4	13.9	12.5	88.2	0	0	0	0	0	0	1021.6	89.8	88.2	76.6
5:00	東北東	1.4	東南東	5.1	東	2.5	14.5	14.6	14.4	12.5	87.7	0	0	0	0	0	0	1021.6	88.2	87.4	76.8
6:00	東北東	1.4	東北東	2.4	北東	1.5	14.3	14.5	14.2	12.5	88.8	0	0	0	0	0	0	1022	89	87.7	77
7:00	東	1.3	東	3	東	1.8	15	15	14.1	12.9	87	0	0	0	0	0.27	0.27	1022.1	89.5	87	77.1
8:00	東	3.6	東	6.7	東	4	16.4	16.4	15	13.1	80.7	0	0	0.1	0.1	0.68	0.96	1021.7	87	80.7	77.2
9:00	東北東	4	東	6.7	東北東	4.2	18	18	16.4	13	72.7	0	0	0.5	0.6	1.33	2.29	1021.7	80.7	72.7	77.1
10:00	東	4.6	東	7.7	東	5	19.8	19.9	18	13.5	66.9	0	0	0.8	1.5	1.87	4.16	1021	72.7	66	76.9
11:00	東南東	6.1	東南東	11.8	東南東	7	20.4	20.9	19.8	12.4	60	0	0	0.7	2.2	2.11	6.27	1020.8	66.9	60	76.7
12:00	東南東	4	南東	9.8	東南東	6.1	21.6	21.6	20	12.1	54.6	0	0	0.3	2.5	1.69	7.95	1020	60.9	54.4	76.4
13:00	東	4.5	東	13.1	東	4.7	21.4	21.7	21.2	12.1	55.2	0	0	0.7	3.1	2.03	9.98	1019	55.5	54	76.1
14:00	東南東	4.4	東南東	11.4	南南東	5.4	21.3	21.6	21.1	12	55.4	0	0	0.5	3.7	1.92	11.9	1018.3	56.3	54.2	75.8
15:00	東	4.8	東南東	14.1	東	7.6	19.3	21.7	19.2	13.1	67.3	0	0	0.4	4.1	1.54	13.45	1017.7	67.3	55.2	75.7
16:00	東	6.9	東	14.7	東	7.1	18.4	19.3	17.9	14.1	76.2	0	0	0	4.1	0.87	14.32	1017.3	81.5	67.3	75.7
17:00	東	7	東	14.6	東	8.2	17.1	18.5	17.1	14.7	85.6	0.5	0.5	0	4.1	0.37	14.69	1017.3	85.6	75.7	75.8
18:00	東	3.7	東	14.9	東	7.2	17.7	17.8	16.9	13.7	77.4	2	2.5	0	4.1	0.05	14.74	1017.4	86	77.4	75.8
19:00	東	4.4	東北東	12.8	東	5.9	18.4	18.4	17.4	13.1	71.1	0.5	3	0	4.1	0	14.74	1017.3	79.5	71.1	75.7
20:00	南南東	5.2	南東	12.6	南南東	5.2	18.6	18.7	18.3	12.2	66.3	0	3	0	4.1	0	14.74	1017.8	71.1	66.3	75.6
21:00	南南東	5.5	南南東	12.3	南南東	6.5	19.3	19.3	18.5	11.3	59.8	0	3	0	4.1	0	14.74	1018.1	66.3	59.8	75.4
22:00	南	5.8	南	14	南南東	7.3	19.3	19.5	19.1	10.7	57.5	0	3	0	4.1	0	14.74	1018.3	59.8	54	75.1
23:00	南南東	5.8	南南東	14	南南東	7	18.8	19.3	18.7	11.3	61.8	0	3	0	4.1	0	14.74	1017.4	61.8	57.5	74.9
24:00:00	南南東	5.6	南南東	13.9	南南東	6.7	18.7	18.8	18.4	11.8	64.3	0	3	0	4.1	0	14.74	1017.2	65.8	61.8	74.7

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	最大平均時風向	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 %
平均		3.8				17.7			12.6	73.1							1019.7			76.1
最高	東	8.2	東	14.9	東	21.7			14.9	90.4							1023.4			77.2
起時		16:25		17:29		14:06			16:52	2:03							0:01			8:49
最低						13.5			9.9	54							1016.9			74.7
起時						1:25			21:39	21:36							18:45			0:00
積算													3	4	4.1	14.73	14.74			

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	0.5	1	9	33.4	14	7.1	21.5	7.2	1.3	1	0.7	1.1	0.3	0.3	0.1	0.3	1.2	0