

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年3月22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	南南東	0.8	北西	1.8	東北東	1.4	2.8	3.9	2.8	-1.4	73.9	0	0	0	0	0	0	1022.6	73.9	66.5	59.3
2:00	東南東	0.8	東	1.2	東	0.9	2.2	3.1	2.2	-1.6	76.1	0	0	0	0	0	0	1022.8	76.1	71.7	59.5
3:00	南南西	0.3	南西	2.1	西北西	1.1	2	2.3	1.8	-1.8	76.1	0	0	0	0	0	0	1022	76.6	75.2	59.7
4:00	東南東	1.3	西北西	2.1	東南東	1.3	1.9	2.2	1.7	-1.8	76.5	0	0	0	0	0	0	1021.8	77.9	75.8	59.9
5:00	東	0.5	南東	1.5	東	1.3	1.2	2	1.1	-1.9	80.2	0	0	0	0	0	0	1022	80.6	75.5	60.2
6:00	東北東	0.4	南東	2	東北東	1.4	1.1	1.4	0.6	-1.9	80.9	0	0	0	0	0	0	1022	82.1	79.4	60.5
7:00	東南東	0.9	南南東	1.3	東南東	0.9	2	2	0.8	-1.2	79.7	0	0	0	0	0.16	0.16	1022.3	82.3	79.7	60.8
8:00	北	0.7	南東	1.8	東南東	1.2	4.1	4.1	2	-0.5	72.2	0	0	0	0	0.48	0.63	1023	79.7	72.2	61
9:00	南	0.5	南東	1.6	東	1.1	8	8.4	4	0	57.1	0	0	0.7	0.7	1.29	1.93	1023	72.2	57.1	60.9
10:00	北東	1.2	北東	3.1	北東	1.2	12.7	12.7	8	-0.8	39.3	0	0	1	1.7	2.28	4.2	1022.4	57.5	39.3	60.6
11:00	東北東	3.4	東北東	5.5	東北東	3.5	15.1	15.1	12.6	-0.6	34.1	0	0	1	2.7	2.81	7.02	1021.5	40.3	33.9	60.2
12:00	東北東	3.9	東北東	6.6	東北東	4	15.3	15.6	14.6	-1.3	32	0	0	1	3.7	2.86	9.87	1021.4	35.6	32	59.8
13:00	東南東	3.6	東北東	6.3	東北東	3.9	16.2	16.8	15	0	33.2	0	0	1	4.7	3.03	12.9	1020.4	35.3	29.8	59.4
14:00	東北東	3.5	東北東	6.5	東南東	3.8	16.9	17.5	15.9	-1	29.7	0	0	1	5.7	2.88	15.79	1019.5	33.7	29.7	59
15:00	東	3.6	東	6.5	東北東	4.1	16.5	17.6	16.4	-0.8	30.9	0	0	1	6.7	2.32	18.11	1019.1	31.4	29.7	58.6
16:00	東北東	3.5	東	6	東南東	3.7	16.4	16.7	16.2	-1.4	29.7	0	0	1	7.7	1.65	19.75	1018.8	32.3	29.6	58.2
17:00	東	2.4	東	5.6	東北東	3.6	15.3	16.5	15.2	-2.1	30.3	0	0	0.3	8	0.67	20.42	1018.9	37.1	28.7	57.8
18:00	東北東	2.1	東	4.4	東	2.7	14.1	15.3	14.1	-4.7	26.9	0	0	0	8	0.12	20.55	1019.5	36.1	26.8	57.3
19:00	南	0.6	東	3.2	東	2.4	12.7	14.2	12.6	0.3	42.5	0	0	0	8	0	20.55	1019.7	42.7	26.8	57.1
20:00	南南東	0.3	西	1.5	南西	1	12	12.7	11.8	1	46.9	0	0	0	8	0	20.55	1020.4	50.4	42.5	56.9
21:00	南南西	0.9	南	1.3	南南西	0.9	11.1	12.1	11.1	2.2	54.4	0	0	0	8	0	20.55	1020.3	55	44	56.9
22:00	南南西	0.8	南南東	1.6	南南西	0.9	11.6	11.7	10.9	1.1	48.5	0	0	0	8	0	20.55	1019.8	58.6	47.8	56.8
23:00	南東	0.4	南	1.8	南西	1.2	11.4	11.7	11.2	2.4	54.1	0	0	0	8	0	20.55	1019.4	54.2	48	56.8
24:00:00	南	0.8	南	1.5	南南東	0.9	11	11.5	10.8	2.3	54.9	0	0	0	8	0	20.55	1018.9	58.1	51.4	56.8

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	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		1.5				9.7	-0.6	52.5						1020.9	58.9
最高	東北東	4.1	東北東	6.6	東北東	17.6	3.2	82.3						1023.1	61.2
起時		14:33		11:47		14:27	21:39	6:43						7:57	8:13
最低						0.6	-4.8	26.8						1018.7	56.7
起時						5:47	18:01	18:01						16:24	23:15
積算									0	8	8	20.55	20.55		

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	1.7	5.1	16.3	18	11.6	7.6	6.8	8.5	8.5	4.8	2.6	2.1	1.3	1.3	0.9	1.3	1.6	0