

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013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	西南西	0.5	南西	1.2	西北西	0.8	3.2	4.1	3.1	-1	74.2	0	0	0	0	0	0	1015.4	74.8	72	59.7
2:00	東南東	0.9	南東	1.9	南東	1	2.4	3.3	2.1	-0.8	79.8	0	0	0	0	0	0	1015.2	79.8	74.2	60
3:00	南西	0.8	東北東	1.5	北東	1.1	2	2.7	1.9	-1.3	79.2	0	0	0	0	0	0	1015	79.9	76.9	60.3
4:00	南	0.3	南西	1	南南西	0.9	1.6	2.3	1.6	-1.4	81	0	0	0	0	0	0	1014.9	81.1	78.7	60.6
5:00	南南東	0.3	南東	1.6	東北東	1	1.5	1.9	1.3	-1.2	82.4	0	0	0	0	0	0	1014.9	82.6	81	60.9
6:00	西北西	0.6	西南西	1	南東	0.7	1.2	1.5	1.1	-1.2	84.5	0	0	0	0	0	0	1015	84.5	82.2	61.2
7:00	南東	0.6	南南西	1.1	南東	0.7	2.5	2.6	1.1	-0.6	80.4	0	0	0.4	0.4	0.15	0.15	1015.4	84.7	80.4	61.5
8:00	北	1	北	1.9	北	1.1	5.6	5.7	2.5	0.1	67.9	0	0	1	1.4	0.86	1.01	1015.2	80.5	67.9	61.6
9:00	南東	0.9	東南東	1.9	北	1	8.4	8.5	5.4	1	59.8	0	0	1	2.4	1.66	2.67	1014.7	67.9	59.8	61.6
10:00	北北東	1.4	北北東	3.5	北北東	2	12	12.1	8.3	0.7	46	0	0	1	3.4	2.35	5.01	1013.5	59.8	46	61.4
11:00	北東	2.3	北東	5.1	北東	2.9	12.9	13.4	12	1	44.2	0	0	1	4.4	2.84	7.85	1013.5	46.9	43.7	61.1
12:00	東北東	3.7	東北東	5.9	東北東	3.7	14.3	14.7	12.9	1.3	41.3	0	0	1	5.4	3.05	10.9	1011.9	45.8	41.3	60.8
13:00	東北東	3.8	東北東	6.5	東北東	4	15.2	15.4	14.3	1.9	40.6	0	0	1	6.4	2.86	13.76	1011.4	42.4	40.6	60.5
14:00	東北東	3.7	東北東	8.3	東北東	4.6	14.5	15.3	14.5	2	42.8	0	0	1	7.4	1.96	15.71	1010.7	43.2	40.3	60.2
15:00	東南東	1.4	東北東	6.2	東北東	4.1	13.7	14.8	13.6	3.8	51.4	0	0	0.1	7.4	0.99	16.71	1010.6	51.6	42.6	60.1
16:00	東	1.6	東南東	3.6	東	1.8	13.1	13.8	13.1	4.6	56.3	0	0	0	7.4	0.32	17.03	1010.7	56.3	51.3	60
17:00	南	2.5	南	4.2	南	2.5	12.9	13.2	12.9	4.8	57.8	0	0	0	7.4	0.18	17.21	1011.1	58.8	56.3	60
18:00	南南東	0.4	南	4.3	南南西	2.7	12.3	13.1	12.2	5.6	63.5	0	0	0	7.4	0.03	17.24	1010	64.3	56.4	60.1
19:00	西南西	0.8	西南西	1.8	西南西	1.2	11.3	12.4	11.3	7.2	76.1	0	0	0	7.4	0	17.24	1010.9	76.1	63.4	60.3
20:00	西北西	1.2	西	2.6	西	1.7	11.1	11.3	10.5	7.3	77.5	0	0	0	7.4	0	17.24	1012.1	82.1	76.1	60.6
21:00	西	4.2	西	6.6	西	4.2	10.8	11.1	10.8	6.4	74.1	0.5	0.5	0	7.4	0	17.24	1012	77.5	73.1	60.8
22:00	西	2.7	西	5.7	西	4.2	10.6	10.8	10.2	6.4	75.5	0.5	1	0	7.4	0	17.24	1011.4	81.1	74.1	61
23:00	西南西	1.9	西	7.5	西北西	3.4	10.6	10.8	10.5	5.9	73	0	1	0	7.4	0	17.24	1011.5	75.5	72.9	61.2
24:00:00	西北西	1.2	西北西	4.9	西	2.7	9.8	10.8	9.7	6.1	78	0	1	0	7.4	0	17.24	1011.1	78	71.1	61.4

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		1.6				8.9	2.4	66.1						1012.8	60.7
最高	西南西	4.6	東北東	8.3	東北東	15.4	7.9	84.7						1015.7	61.8
起時		13:43		13:16		12:45		19:12						0:19	7:08
最低						1.1		-1.5						1009.7	59.5
起時						6:05		4:53						17:52	0:01
積算									1	7.5	7.4	17.25	17.24		

風向頻度(%)

風向	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	2.4	7.4	16.7	8.5	5.1	6	4.9	5.2	3.6	4.5	5	12.4	8.8	1	0.9	2	5.6	0