

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年2月11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	南西	0.5	西南西	1.2	東南東	0.8	0.6	1.6	0.6	-2.9	77.7	0	0	0	0	0	0	1022.8	77.7	74.1	58.1
2:00	南東	0.9	南南東	1.5	南東	0.9	0.7	1	0.2	-2.3	80.6	0	0	0	0	0	0	1022.4	80.6	77.1	58.4
3:00	東南東	0.9	北東	2.3	北東	1.6	0.6	1.8	0.5	-3.5	74.1	0	0	0	0	0	0	1022.2	80.6	72.6	58.6
4:00	東南東	1	東南東	2.6	北東東	1.6	0.7	1.2	0.4	-2.9	76.9	0	0	0	0	0	0	1021.5	79.2	74.1	58.9
5:00	東南東	0.8	東	1.8	東	1.2	1.8	2.2	0.6	-2	76.1	0	0	0	0	0	0	1022.1	78.5	72.9	59.2
6:00	南	0.4	東南東	1.6	東	1.2	3.1	3.1	1.7	-2.2	68.2	0	0	0	0	0	0	1022.5	76.1	68.2	59.3
7:00	西北西	1.4	西北西	4.5	西北西	2.5	4.8	5.1	2.7	-2.9	57.6	0	0	0	0	0	0	1023.2	70	56.6	59.3
8:00	西北西	2.5	北西	6	北西	3.1	5.3	5.5	4.7	-0.8	64.7	0	0	0	0	0.01	0.01	1024.5	66.5	57.6	59.4
9:00	西北西	3.6	西北西	7.5	西北西	3.8	5.9	6	5.2	-2.6	54.5	0	0	0	0	0.27	0.28	1025.3	64.9	54.5	59.3
10:00	西	4.4	西北西	8.6	西北西	5.3	6.9	6.9	5.9	-2.5	51.3	0	0	0.5	0.5	1.08	1.36	1025.7	54.5	51	59.2
11:00	西北西	5	西	10.3	西	5.8	7.7	8.1	6.6	-3.3	45.6	0	0	0.8	1.3	2	3.36	1025.8	51.7	45.6	59
12:00	西北西	4.5	西北西	10.1	西北西	5.6	8.5	8.5	7.3	-3.7	42.1	0	0	0.7	2.1	1.82	5.18	1025.3	45.6	42.1	58.8
13:00	西北西	4.9	西北西	9.1	西	5.5	8.9	9.2	8.3	-4.5	38.5	0	0	0.8	2.9	2.38	7.56	1024.9	42.1	38.2	58.5
14:00	北西	4.8	北西	9.9	西北西	5.4	9.1	9.6	8.2	-6.5	32.6	0	0	0.4	3.3	1.44	8.99	1025.2	39.6	32.6	58.1
15:00	西北西	5	北西	10.9	西北西	6.2	9.7	9.9	8.9	-7.6	28.9	0	0	0.9	4.2	1.68	10.67	1025.2	34.4	28.5	57.7
16:00	北西	3.6	西北西	8.2	西北西	5.4	9.7	10.1	9.6	-7.1	29.9	0	0	0.9	5.1	1.27	11.94	1025.7	29.9	27.9	57.3
17:00	北北西	3.4	北北西	8.9	北北西	5	8.6	9.8	8.6	-6.8	33	0	0	0.7	5.8	0.53	12.47	1026.4	33.1	29.4	56.9
18:00	北	2.9	北	6.4	北北西	3.4	7	8.6	7	-5.6	40.3	0	0	0	5.8	0.06	12.53	1026.8	40.3	33	56.7
19:00	西北西	0.8	北	5.3	北	2.9	5.7	7	5.5	-6.4	41.4	0	0	0	5.8	0	12.53	1027.7	42	39.9	56.5
20:00	西	1.3	南南東	3	西南西	1.9	4.6	5.7	4.3	-4.6	51.5	0	0	0	5.8	0	12.53	1028.9	51.5	40.8	56.4
21:00	北	1.8	北西	6.1	北北西	2.3	5	5.1	3.8	-3.3	54.9	0	0	0	5.8	0	12.53	1029.1	58.1	51.5	56.4
22:00	東	2.9	東	4.5	東	2.9	4.1	5.1	3.8	-1.9	65.1	0	0	0	5.8	0	12.53	1029.5	65.7	54.7	56.5
23:00	東南東	2.5	東	4.7	東	3.1	3.4	4.1	3.4	-1.9	68.5	0	0	0	5.8	0	12.53	1029.9	68.5	65.1	56.7
24:00:00	東南東	1.1	東南東	3.1	東南東	2.5	3	3.5	3	-1.5	72.4	0	0	0	5.8	0	12.53	1029.7	73	68.5	56.9

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		2.5				5.2	-3.7	55.3						1025.5	58
最高	西北西	6.2	北西	10.9	西北西	10.1	-0.4	80.6						1030.1	59.5
起時		14:12		14:25		15:27	7:50	2:01						23:29	8:16
最低						0.2	-7.9	27.9						1021.5	56.3
起時						1:56	15:23	15:22						4:06	20:03
積算									0	5.7	5.8	12.54	12.53		

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	0.9	4.3	11.6	7	3.6	2.8	2.4	1	3.5	3.5	8.2	24.3	10.8	8.5	6	1.1	0