

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年1月3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	北西	2.5	西北西	4.8	北西	2.6	2.8	2.8	1.3	-2.6	67.9	0	0	0	0	0	0	1025.9	78.4	67.9	69.3
2:00	北西	3.9	北西	6.7	北西	3.9	3.3	3.3	2.8	-3.4	61.8	0	0	0	0	0	0	1026.2	67.9	61.8	69.2
3:00	北西	3.1	北西	6.3	北西	4.1	3.1	3.3	3.1	-4.1	59.5	0	0	0	0	0	0	1026	62.5	58.5	69.1
4:00	北西	2.7	北西	7	北西	3.4	2.9	3.1	2.9	-3.5	63.1	0	0	0	0	0	0	1026.2	63.1	59.4	69
5:00	西北西	2.6	西北西	6.6	西北西	3.7	2.4	2.9	2.4	-2.5	70	0	0	0	0	0	0	1026.1	70.4	63.1	69
6:00	北西	3.7	西北西	7.8	北西	4.6	2	2.5	1.9	-3.8	65.7	0	0	0	0	0	0	1026.6	70	65	69
7:00	北西	4.6	北西	8	北西	4.6	1.9	2	1.8	-6.3	54.8	0	0	0	0	0	0	1027	65.7	54.8	68.8
8:00	西北西	4.9	北西	10	西北西	5.6	2	2	1.7	-7.6	49.2	0	0	0	0	0.08	0.08	1027.1	55.1	49	68.5
9:00	北西	4.2	西北西	8.9	西北西	4.9	2.6	2.7	1.9	-7.7	46.9	0	0	0.5	0.5	0.56	0.64	1027.5	50.1	46.7	68.2
10:00	西北西	5.7	西北西	11.1	西北西	5.7	3.1	3.2	2.4	-7.5	45.8	0	0	0.7	1.3	1.09	1.73	1027.4	47.8	44.7	67.9
11:00	北西	4.6	西北西	10.5	西北西	6.5	3.1	3.8	3	-8.2	43.3	0	0	0.5	1.8	1.15	2.88	1026.4	45.9	41.8	67.5
12:00	北西	5.4	北西	10.7	北西	6	3.5	3.9	3.1	-7.7	43.9	0	0	0.1	1.9	0.89	3.77	1025.6	43.9	38.9	67.2
13:00	北西	4.5	北西	11.8	北西	6.4	4.5	4.5	3.5	-7.4	41.7	0	0	0.6	2.5	1.42	5.19	1025.1	44.1	40.4	66.8
14:00	北西	4.7	北西	12.5	西北西	6.4	4.3	4.8	3.7	-5.6	48.7	0	0	0.9	3.4	1.57	6.76	1025.1	49	41.7	66.5
15:00	西北西	4.7	北西	11.4	西北西	5.7	3.8	4.4	3	-6.6	46.6	0	0	0.3	3.8	0.83	7.59	1024.9	55.4	46.2	66.2
16:00	西	5.1	西	8.8	西	5.2	2.4	3.8	2.3	-5.6	55.5	0	0	0.1	3.9	0.35	7.94	1025.3	55.7	46.3	66
17:00	西北西	3.4	西	8.3	西	5.2	2	2.4	2	-5.9	55.9	0	0	0	3.9	0.09	8.03	1025.9	58.9	55.4	65.9
18:00	西北西	4.4	西北西	8.7	西北西	4.5	2.2	2.2	2	-8.4	45.6	0	0	0	3.9	0	8.03	1026.3	55.9	45.6	65.6
19:00	西北西	3.6	西北西	7.2	西北西	4.6	1.6	2.2	1.6	-8.7	46.4	0	0	0	3.9	0	8.03	1026.3	47.4	45.2	65.3
20:00	西	3.5	西	8.4	西	4.3	0.9	1.6	0.9	-8.1	51.2	0	0	0	3.9	0	8.03	1026.7	51.2	46.4	65.1
21:00	西	4.7	西	8.9	西	5	0.8	1	0.8	-7.9	52.3	0	0	0	3.9	0	8.03	1026.4	52.9	50.3	64.9
22:00	西北西	3.5	西	9.8	西	6.2	0.6	1	0.5	-8	52.8	0	0	0	3.9	0	8.03	1026.5	54.4	51.6	64.7
23:00	西北西	4.4	西北西	8.6	西北西	4.4	0.7	0.7	0.6	-8	52.4	0	0	0	3.9	0	8.03	1026.7	53.9	52.4	64.5
24:00:00	西北西	3.8	西	9	西	5.6	0.6	0.8	0.5	-8.3	51.3	0	0	0	3.9	0	8.03	1026.4	52.9	50.3	64.3

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		4				2.4	-6.4	53						1026.2	67
最高	北西	6.5	北西	12.5	西北西	4.8	-1.6	78.4						1027.7	69.4
起時		10:06		13:27		13:05	0:36	0:29						9:39	0:42
最低						0.5	-9.2	38.9						1024.7	64.3
起時						23:16	11:25	11:37						14:58	0:00
積算									0	3.7	3.9	8.03	8.03		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	0	0	0	0.3	0.1	0.1	0.3	0.8	0.6	0	0.1	14.4	47.4	35.3	0.6	0	0	0