

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年1月19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	南東	1.1	南南東	2.1	南東	1.1	-0.3	-0.3	-1	-3.5	79.3	0	0	0	0	0	0	1026.4	81.5	78.9	64.9
2:00	南	0.5	北西	1.8	南南東	1.1	-1.1	0	-1.1	-3.9	81.6	0	0	0	0	0	0	1026.1	81.6	76.9	65.1
3:00	東南東	0.4	南東	1.4	南東	0.9	-1.4	-1.1	-1.6	-3.9	83.5	0	0	0	0	0	0	1025.8	85.2	81.6	65.4
4:00	無風	0.2	西南西	1.6	南南西	0.8	-1.4	-1	-1.6	-4	82.7	0	0	0	0	0	0	1025.5	85	82.7	65.7
5:00	南西	0.5	西南西	1.5	南西	1	-1.7	-1.4	-1.9	-3.7	86.4	0	0	0	0	0	0	1025.8	86.4	82.7	66
6:00	南西	1	南西	1.5	南西	1	-1.9	-1.7	-2.2	-3.8	86.9	0	0	0	0	0	0	1025.9	86.9	86.1	66.3
7:00	東北東	0.8	南西	1.6	南南西	1.1	-1.9	-1.6	-2.1	-4.2	84.5	0	0	0	0	0	0	1026	86.9	84.5	66.6
8:00	南東	0.4	東南東	1.7	西南西	1.1	-0.7	-0.6	-2.1	-3.4	82.1	0	0	0.2	0.2	0.11	0.11	1026.4	85.5	82.1	66.8
9:00	東南東	1.1	東南東	2.6	東南東	1.7	3	3	-0.7	-2.3	68.3	0	0	1	1.2	0.78	0.89	1026.2	82.2	68.3	66.8
10:00	西	4.5	西	8.2	西	5.2	7.2	7.2	3	-2.4	50.7	0	0	1	2.2	1.41	2.3	1025.9	68.3	50.2	66.6
11:00	西	5.8	西	10.8	西	6.6	8.8	8.9	7.2	-3.3	42.3	0	0	1	3.2	1.93	4.23	1025.2	50.7	42.3	66.2
12:00	西	4.9	西	10.2	西北西	6.5	9.4	9.8	8.7	-3.3	40.9	0	0	0.8	4	2.05	6.28	1024.5	42.2	39.8	65.8
13:00	西	5.8	西	12.3	西	6.8	9.6	9.6	8.6	-3.6	39.2	0	0	0.2	4.2	1.06	7.34	1023.9	41.6	38.8	65.4
14:00	西北西	5.1	西	12	西	6.8	9.2	10	9.1	-2.4	44.1	0	0	0.6	4.8	1.67	9.02	1023.8	44.1	37.8	65.1
15:00	北西	3.7	西北西	9	西北西	5.1	8	9.3	8	-1.7	50.6	0	0	0.2	5	0.76	9.78	1023.8	51.7	44.1	64.9
16:00	西北西	3.7	西	9.1	西北西	4.6	8.3	8.3	7.6	-2.7	46	0	0	0.2	5.3	0.32	10.1	1024	53.5	46	64.6
17:00	西北西	1.9	西北西	6.5	西北西	3.9	7.5	8.3	7.5	-2.1	50.8	0	0	0	5.3	0.16	10.26	1024.9	50.8	44.9	64.4
18:00	西	1.1	西北西	2.7	西北西	1.9	6.4	7.5	5.5	-1.4	57.7	0	0	0	5.3	0	10.26	1026.1	63	50.8	64.3
19:00	西北西	0.9	北西	3.4	西北西	1.7	5.5	6.8	5	-1.7	60	0	0	0	5.3	0	10.26	1026.6	64.6	53.4	64.2
20:00	北西	2.8	北西	5.2	北西	2.8	6.2	6.4	4.7	-4.1	47.6	0	0	0	5.3	0	10.26	1027.5	64.5	47.6	64
21:00	西北西	3.1	西北西	6.7	西北西	4	5.8	6.4	5.7	-4.4	48.1	0	0	0	5.3	0	10.26	1028	48.3	45.7	63.8
22:00	南西	0.7	西北西	4.8	西北西	3.2	4.6	5.9	4.1	-4	53.7	0	0	0	5.3	0	10.26	1028.2	55.3	47.9	63.7
23:00	西北西	1.3	西	4.4	西	1.7	4.3	4.8	4	-4.1	54.5	0	0	0	5.3	0	10.26	1028.7	55.1	52.5	63.6
24:00:00	西北西	2.3	西北西	4.1	西	2.7	3.5	4.3	3.5	-3.5	60.1	0	0	0	5.3	0	10.26	1028.8	60.8	54.4	63.5

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	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		2.3				4			-3.2	61.7						1026			65.2
最高	西北西	6.8	西	12.3	西	10			-0.3	86.9						1029			67
起時		13:16		12:51		13:33			14:15	6:01						23:50			8:25
最低						-2.2			-4.7	37.8						1023.7			63.5
起時						5:49			20:45	13:25						14:50			0:00
積算											0	5.2	5.3	10.25	10.26				

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	0.3	0.4	1	1.3	5.3	4.3	2.9	3.3	3.3	7.2	5.8	23.3	27.1	12.2	0.9	0.6	0.8	0