

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年2月28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	東	0.7	東南東	2.9	南東	1.3	6.1	6.1	5	2.8	79.8	0	0	0	0	0	0	1018	88.6	79.8	66.9
2:00	西	1.6	西北西	4.3	西	1.6	7	7	5	3.2	76.9	0	0	0	0	0	0	1018.6	81.6	74.7	67
3:00	西北西	2.1	北西	4.3	北西	2.2	6.9	7.2	5.9	2.9	75.6	0	0	0	0	0	0	1018.7	78.7	74.9	67.1
4:00	北北西	2.7	北西	5.4	北西	3.2	6.1	7.1	6	2.2	76	0	0	0	0	0	0	1019	76.8	70.4	67.2
5:00	西北西	4	西北西	6.5	西北西	4.2	6.1	6.5	6.1	1.5	72.5	0	0	0	0	0	0	1019.2	76	71.8	67.3
6:00	西北西	3.2	西	5.8	西北西	4	6	6.2	5.9	1.1	70.9	0	0	0	0	0	0	1020	72.6	70.7	67.4
7:00	西北西	2.8	西北西	4.7	西北西	3.2	5.3	6	5	0.7	72.5	0	0	0	0	0.01	0.01	1020.8	73.9	70.5	67.5
8:00	北西	3.2	西北西	5.6	西北西	3.8	5.7	5.9	5.3	0.3	68.6	0	0	0	0	0.29	0.3	1021.2	72.5	66.5	67.5
9:00	北西	2.3	北西	5.9	北西	4.2	7.3	7.3	5.7	1	64.2	0	0	0.8	0.8	0.86	1.17	1021.4	68.6	63.4	67.5
10:00	北西	2.1	北西	4.4	北西	2.8	11.4	11.4	7.3	-2.9	36.8	0	0	1	1.8	1.95	3.11	1021.1	64.2	36.8	67
11:00	北北東	1.3	西北西	5.2	西北西	2.9	12.7	12.8	11.3	-6.8	25.1	0	0	1	2.8	2.53	5.65	1020.6	36.8	23.7	66.4
12:00	北東	1.9	北東	5.3	東北東	2.7	13.8	13.9	12.6	-5.2	26.4	0	0	1	3.8	2.85	8.5	1019.5	28.5	24.4	65.8
13:00	北東	2.4	東北東	5	東北東	2.9	14.2	14.7	13.2	-7.5	21.6	0	0	1	4.8	2.91	11.41	1018.9	28	20.7	65.1
14:00	東	3.6	東北東	7.4	東北東	4.6	14.2	15	13.9	-6.5	23.4	0	0	1	5.8	2.72	14.13	1018.8	26.7	21.1	64.5
15:00	東南東	3.9	東	7	南東	4.3	13.2	14.6	13	-3.6	31	0	0	1	6.8	2.27	16.4	1019.3	32.3	21.6	64
16:00	東南東	2	東南東	5.4	東南東	3.9	13.6	13.7	13.1	-5.7	25.8	0	0	1	7.8	1.6	18	1019.7	31	22.5	63.4
17:00	東南東	2.7	南東	6.1	東南東	3.5	12.6	13.7	12.6	-5.6	27.7	0	0	1	8.8	0.83	18.83	1019.1	28.9	25.1	62.9
18:00	南南西	1.4	南東	3.5	東南東	2.7	9.3	12.6	8.7	-1.8	45.8	0	0	0.4	9.2	0.15	18.98	1019.5	51	26.1	62.6
19:00	東	1.5	東北東	2.2	東	1.6	8	9.3	7.9	-2.3	48.3	0	0	0	9.2	0	18.98	1019.9	48.3	39.4	62.4
20:00	西北西	0.7	東	2.2	東	1.5	7	8.7	6.9	-1.4	55.1	0	0	0	9.2	0	18.98	1019.9	55.1	41.6	62.3
21:00	南	0.5	南東	1.6	東南東	1	5.3	7	5.1	-0.7	65.5	0	0	0	9.2	0	18.98	1019.7	65.6	51.9	62.3
22:00	無風	0.2	西北西	1	西	0.7	4.8	5.4	4.7	-0.7	67.9	0	0	0	9.2	0	18.98	1019.6	69.9	65	62.4
23:00	南	0.5	東北東	1.5	東	1.1	4.2	4.9	4	-0.5	71.7	0	0	0	9.2	0	18.98	1019.2	71.7	66.4	62.5
24:00:00	西	0.4	東南東	1.5	東北東	0.8	3.9	4.5	3.8	-0.4	73.7	0	0	0	9.2	0	18.98	1019.1	73.7	70.1	62.7

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		2				8.5	-1.5	54.3						1019.6	65.1
最高	西北西	4.6	東北東	7.4	東北東	15	3.6	88.6						1021.6	67.6
起時		13:48		13:42		13:11	0:20	0.08						9:21	7:13
最低						3.8	-8.3	20.7						1017.7	62.1
起時						0:00	12:59	12:59						0:25	20:12
積算									0	9.2	9.2	18.97	18.98		

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
	2.3	2.7	9.7	10.8	9.7	7.4	3.4	2.8	2.4	1.7	1.1	3.5	22.2	14.5	2.1	1.6	2.1	0