

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013年4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	南南西	0.4	南南西	1.4	南西	0.9	10.7	11.3	10.4	5.9	72.5	0	0	0	0	0	0	1019.6	74.3	69.4	53.7
2:00	南西	1.1	南西	1.4	南西	1.1	9.7	10.7	9.5	5.8	76.8	0	0	0	0	0	0	1019.6	77.2	72.5	54
3:00	西北西	3	西北西	5.2	西北西	3.1	11.1	11.5	9.6	5.1	66.6	0	0	0	0	0	0	1019.7	76.8	65.4	54.2
4:00	西北西	3	西北西	4.8	西北西	3.1	10.3	11.1	10.3	4.7	68.4	0	0	0	0	0	0	1020.2	68.4	66.6	54.4
5:00	西北西	2.4	西北西	4.4	西北西	3	10.1	10.5	10	4.2	66.7	0	0	0	0	0	0	1020.7	68.9	64.9	54.6
6:00	西北西	2.9	西北西	4.9	西北西	3.2	11	11.2	9.9	3.3	58.9	0	0	0.1	0.1	0.08	0.08	1021.5	67.6	58.1	54.7
7:00	西北西	3.5	西北西	5.6	西北西	3.5	12.1	12.3	10.7	3.7	56.6	0	0	1	1.1	0.66	0.74	1021.8	61.7	55.8	54.7
8:00	西北西	2.8	西北西	6	北西	4	14.9	14.9	12.1	4.2	48.7	0	0	1	2.1	1.44	2.18	1022.2	56.7	48.4	54.6
9:00	北西	1.7	西北西	6	西北西	3.9	17.1	17.2	15	2.1	36.5	0	0	1	3.1	2.21	4.39	1022.4	48.7	36.4	54.3
10:00	東北東	2.6	北東	5.2	東北東	3.2	18.1	18.2	16.9	1.9	33.7	0	0	1	4.1	2.83	7.22	1022.5	38.1	32.3	54
11:00	北東	2.6	北東	7.3	北東	3.8	19	19.2	18	-0.4	27.1	0	0	1	5.1	3.27	10.49	1022.3	33.7	27	53.6
12:00	東北東	2.3	東	5.9	北東	3.2	19.8	20.5	18.5	-0.3	26	0	0	1	6.1	3.52	14.01	1021.5	28	25.6	53.2
13:00	北北東	3.6	北北東	7.7	北北東	4.3	20.9	20.9	19.7	0.6	25.9	0	0	1	7.1	3.52	17.53	1020.9	26.8	25.9	52.8
14:00	北東	3.3	北東	6.7	北北東	4.2	21.3	21.7	20.7	-1.6	21.5	0	0	1	8.1	3.26	20.79	1020.4	25.9	21.5	52.3
15:00	東	3.1	東北東	8	東北東	4.7	21.1	21.5	20.6	-3.3	19.2	0	0	1	9.1	2.76	23.55	1019.9	21.9	18.7	51.8
16:00	東	2.9	東	5.4	東南東	3.4	21.5	21.8	21	-2.4	20	0	0	1	10.1	2.08	25.63	1019.7	20.8	19.1	51.3
17:00	南東	2.5	南東	6.1	南東	3.7	21	21.5	20.9	-0.1	24.4	0	0	1	11.1	1.32	26.95	1019.6	24.5	20	50.9
18:00	南	2.1	東南東	4.9	南東	3.2	19.6	21	19.6	1.2	29.3	0	0	0.8	11.9	0.56	27.52	1019.4	29.3	24.3	50.6
19:00	南東	1.5	南	3.2	南	2.3	16.1	19.6	16.1	4.1	44.7	0	0	0	11.9	0.05	27.57	1019.9	44.7	29.3	50.5
20:00	東	1.6	西南西	2.4	東	1.6	15.2	16.5	15.2	4	47.2	0	0	0	11.9	0	27.57	1020.2	47.2	42.1	50.5
21:00	西	0.9	東南東	1.9	東南東	1.6	14.5	15.7	14.5	4.3	50.5	0	0	0	11.9	0	27.57	1020.9	51.4	44.5	50.5
22:00	無風	0.2	南西	1.5	南南西	1.1	12.8	14.5	12.7	5.1	59.7	0	0	0	11.9	0	27.57	1021.3	60.2	50.5	50.6
23:00	東北東	0.8	東北東	1.4	東北東	1	12.1	12.9	12	4.5	59.8	0	0	0	11.9	0	27.57	1021.1	62.8	57.4	50.7
24:00:00	南南東	0.4	南西	1.5	南	1.2	11.7	12.4	11.4	5.1	63.8	0	0	0	11.9	0	27.57	1020.8	65.3	59.3	50.9

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		2.2				15.5	2.6	46						1020.8	52.6
最高	西北西	4.7	東北東	8	東北東	21.8	6.2	77.2						1022.6	54.8
起時		14:11		14:06		15:53	0:54	1:39						10:33	6:45
最低						9.5	-3.5	18.7						1019.4	50.3
起時						1:38	14:58	14:58						18:02	18:43
積算							0	11.9	11.9	27.56	27.57				

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	4.9	10.8	11.6	6	5.8	7.2	5.6	3.8	4.2	3.8	1.5	2.5	25.2	3.5	0.5	0.6	2.5	0