

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10月30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	東南東	0.8	南南東	2.2	南東	1.3	12.2	12.8	11.9	10	86.6	0	0	0	0	0	0	1022.1	86.9	84.6	72.5
2:00	東	0.5	東南東	2.5	東南東	1.4	11.5	12.2	11.5	9.6	88	0	0	0	0	0	0	1021.9	88	86.6	72.7
3:00	西南西	0.7	南南西	2	南	1.1	11.3	11.7	10.9	9.5	89	0	0	0	0	0	0	1021.7	89.2	87.7	72.9
4:00	西	1.7	西	3.4	西	1.7	11.5	11.5	10.8	9.2	85.7	0	0	0	0	0	0	1021.6	89	85.7	73.1
5:00	南東	0.6	西	3.4	西南西	1.7	10.6	11.6	10.4	8.3	86	0	0	0	0	0	0	1021.5	87.2	83.5	73.3
6:00	東南東	0.9	南南東	3.1	南	1.6	10.6	10.9	10.3	8.3	85.9	0	0	0	0	0	0	1021.7	87.4	85.5	73.5
7:00	西北西	3.7	西	6.9	西北西	3.7	12.3	12.3	9.9	8.6	78.3	0	0	0	0	0.03	0.03	1021.7	88.4	78.3	73.6
8:00	西北西	3.2	西北西	6.1	西北西	4.1	13.5	13.6	12.3	8.5	71.6	0	0	0.6	0.6	0.44	0.47	1022.2	78.3	71.6	73.6
9:00	北西	4.5	北西	7.2	北西	4.5	15.4	15.6	13.5	8.4	62.9	0	0	1	1.6	1.24	1.71	1022.2	71.6	61.8	73.4
10:00	西北西	3.8	西北西	7.3	西北西	4.8	18	18.1	15.4	9.1	56	0	0	1	2.6	1.83	3.54	1022	63.3	56	73.1
11:00	西	3.4	西北西	7.5	西北西	4.3	21.1	21.2	18	7.5	41.6	0	0	1	3.6	2.18	5.72	1021.7	56	41.6	72.6
12:00	西	4.6	西北西	8	西北西	4.8	22.4	22.5	21	7.4	38	0	0	1	4.6	2.38	8.1	1020.9	41.9	37.2	72.1
13:00	西北西	4	西北西	8.5	西北西	5	23.3	23.4	22.2	4.7	29.9	0	0	1	5.6	2.31	10.41	1020.2	39	29.6	71.5
14:00	北西	3.9	北西	7.9	北西	4.3	23.3	23.6	23.2	6.1	33	0	0	1	6.6	2	12.41	1020.3	34	29.9	70.9
15:00	北西	3.4	北西	8	北西	4.6	22.8	23.3	22.6	7.7	37.9	0	0	1	7.6	1.45	13.86	1020.4	37.9	33	70.4
16:00	北西	3.1	北西	6.9	北西	3.9	22	23	22	8.5	42	0	0	1	8.6	0.81	14.67	1020.8	42	37.6	70
17:00	西北西	2.5	北西	6.1	西北西	3.8	19.9	22	19.9	8.6	48	0	0	0.2	8.8	0.21	14.88	1021.3	48	42	69.7
18:00	西北西	1.8	西北西	3	西北西	2.5	18.8	19.9	18.7	8.9	52.7	0	0	0	8.8	0	14.88	1022.2	54.3	48	69.4
19:00	北西	2.8	西北西	4.9	西北西	3.1	17.7	18.9	17.7	9.9	60.1	0	0	0	8.8	0	14.88	1022.9	60.1	52.7	69.3
20:00	西北西	2	西	4.3	北西	2.8	17.4	18.2	17.4	8.5	55.7	0	0	0	8.8	0	14.88	1023.5	60.6	54.1	69.1
21:00	東	0.6	西北西	3.2	西北西	2	14.9	17.5	14.9	9.1	68.4	0	0	0	8.8	0	14.88	1023.9	68.7	55.7	69.1
22:00	南東	0.8	東	2.8	東	2	13.8	15.2	13.4	9.4	75	0	0	0	8.8	0	14.88	1024.2	75.7	67.4	69.2
23:00	南南東	0.7	北西	2.1	西	1.3	13	14	13	9.3	78.3	0	0	0	8.8	0	14.88	1024.4	78.3	74.1	69.3
24:00:00	南	0.3	南西	1.3	西南西	0.9	12.3	13	12.3	9.4	82.6	0	0	0	8.8	0	14.88	1024.4	82.6	78.3	69.5

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	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		2.3				16.2	8.5	63.9						1022.1	71.4
最高	西北西	5	西北西	8.5	西北西	23.6	10.6	89.2						1024.5	73.7
起時		12:30		12:43		13:30	0:13	2:57						23:54	7:11
最低						9.9	4.2	29.6						1020.1	68.9
起時						6:41	12:47	12:59						13:45	20:47
積算							0	8.8	8.8	14.88	14.88				

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	0.7	0.6	0.8	4.4	4.9	6.1	4	4.2	3	3.1	4.2	11.3	30.2	20.1	1.2	0.4	0.8	0