

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11月13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	西	1.7	西北西	4.6	西北西	3	8.7	10	8.6	2.4	64.5	0	0	0	0	0	0	1016.2	64.9	59.1	63.7
2:00	西	3.3	西	6	西	3.7	9.5	9.5	8.7	2	59.6	0	0	0	0	0	0	1016.6	64.5	59.6	63.6
3:00	西北西	3.1	西	6	西	3.6	9.6	9.6	9.3	2.2	59.9	0	0	0	0	0	0	1016.9	61	59.5	63.5
4:00	西	4	西	7.5	西	4	9.5	9.6	9.5	2.5	61.9	0	0	0	0	0	0	1017.3	61.9	59.9	63.5
5:00	西	3.7	西	7.2	西	4.5	9.5	9.6	9.5	2.6	62.2	0	0	0	0	0	0	1017.9	62.5	61.6	63.5
6:00	西	3.7	西	6	西	3.9	9.4	9.6	9.4	2.6	62.8	0	0	0	0	0	0	1018.4	63.5	62.2	63.5
7:00	西北西	3.2	西	6.5	西	3.7	9.4	9.5	9.3	3.1	64.7	0	0	0	0	0	0	1019.3	64.7	62.8	63.5
8:00	西	3.7	西	6.7	西	3.7	9.8	9.9	9.4	3.1	63.1	0	0	0	0	0.25	0.25	1020.2	65	63.1	63.5
9:00	西北西	3.7	西	6.9	西	4.4	10.6	10.8	9.8	2.5	57.2	0	0	0.1	0.1	0.56	0.81	1020.6	63.1	56.8	63.4
10:00	北北西	2.5	北西	7.6	北西	3.9	12.2	12.3	10.6	2	49.7	0	0	0.1	0.2	0.67	1.48	1020.8	57.7	49.7	63.2
11:00	北	2.8	北北西	7.3	北北西	3.8	13.3	13.4	12	1.6	45	0	0	0.6	0.8	1.54	3.02	1020.5	50.5	43.8	62.9
12:00	北北西	3.7	北北西	8.8	北北西	4.6	13	14.5	12.8	0.1	41.2	0	0	0.5	1.4	1.69	4.71	1020	47.5	37.8	62.6
13:00	北北西	3.8	北北西	8.3	北北西	4.6	14.6	14.6	12.8	0.3	37.7	0	0	0.5	1.9	1.64	6.35	1019.6	41.6	37.5	62.2
14:00	北西	3.2	北西	7.2	北	4.2	14.1	15.4	14	-1.4	34.3	0	0	0.5	2.5	1.54	7.89	1019.5	38.1	33.9	61.8
15:00	北西	3.6	北北西	9.4	北北西	4.8	13.7	14.7	13.7	0.4	40.1	0	0	0.2	2.7	0.85	8.74	1019.8	40.1	34.3	61.5
16:00	北北西	2.6	北北西	6	北北西	3.7	13.4	13.9	13.3	1.3	43.8	0	0	0.2	2.9	0.34	9.08	1020.5	43.8	38.7	61.2
17:00	西北西	2.4	北西	4.9	北西	2.9	12	13.5	12	2.3	51.7	0	0	0.3	3.3	0.11	9.2	1021.1	51.7	43.8	61.1
18:00	無風	0.2	西北西	3.3	西北西	2.4	9.3	12	9.3	3.8	68.8	0	0	0	3.3	0	9.2	1021.7	68.8	51.7	61.2
19:00	北西	1.2	北西	2.3	西	1.6	10.3	10.8	9.3	3.1	60.9	0	0	0	3.3	0	9.2	1022.5	68.9	56.6	61.2
20:00	西北西	2.7	西北西	4.8	西北西	3.3	10.4	10.5	10	3.3	61.7	0	0	0	3.3	0	9.2	1023.5	64	60.6	61.2
21:00	西北西	2.9	西北西	4.4	西北西	3.1	9.8	10.5	9.8	3.6	65.5	0	0	0	3.3	0	9.2	1024.2	65.5	61.5	61.3
22:00	西北西	1	西北西	3.9	西北西	2.9	9.5	10	9.4	3.7	67.3	0	0	0	3.3	0	9.2	1024.2	68.4	64.8	61.4
23:00	東北東	1.1	西北西	2.7	西南西	1.4	9.3	9.5	9.1	4	69.4	0	0	0	3.3	0	9.2	1023.9	72	67.3	61.5
24:00:00	北西	2.3	北西	3.9	北西	2.3	8.2	9.4	8.2	3.8	74.1	0	0	0	3.3	0	9.2	1024.4	74.1	68.7	61.7

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	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 %
平均		2.8				10.8			2.3	57							1020.4			62.4
最高	西北西	4.8	北北西	9.4	北北西	15.4			4.4	74.1							1024.4			63.7
起時		14:24		14:19		13:42			23:23	0:00							0:00			1:55
最低						8.2			-1.5	33.9							1016.2			60.9
起時						0:00			14:00	13:47							1:03			16:03
積算											0		3	3.3	9.19	9.2				

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	0.6	1	1.6	0.6	0	0	0	0	0.1	0.3	1.7	23.1	33.4	23.1	13	1.2	0.3	0