

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9月18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	北西	0.6	西北西	1.6	西	1.1	16.6	16.9	16.5	13.8	83.3	0	0	0	0	0	0	1019.8	84.2	82.1	68.3
2:00	南南東	1	北西	2.2	北西	1.4	15.9	16.7	15.8	13.6	86.1	0	0	0	0	0	0	1019.9	86.1	81.9	68.6
3:00	東南東	1	南南東	1.6	南南東	1.2	15.6	16	15.5	13.5	87	0	0	0	0	0	0	1019.8	87.1	86	68.9
4:00	無風	0.1	東	1.5	南東	1	15.4	15.6	15.3	13.4	87.6	0	0	0	0	0	0	1019.9	87.7	86.9	69.2
5:00	東	0.4	北東	1.5	南南東	0.9	15.2	15.5	15.1	13.3	88.5	0	0	0	0	0	0	1020.3	88.5	87.2	69.5
6:00	北北東	0.7	南南東	2.5	南南西	1.3	15.2	15.2	14.8	13.3	88.3	0	0	0	0	0	0	1020.5	88.8	88.1	69.8
7:00	北東	0.8	南東	2.2	南南東	1.3	17.1	17.1	14.9	13.8	81	0	0	0.6	0.6	0.24	0.24	1020.9	88.8	81	70
8:00	西	1	西北西	4.1	西北西	1.9	19.1	19.2	17	13.6	70.6	0	0	1	1.6	1.03	1.27	1021	80.9	70.6	70
9:00	北西	1.8	西北西	3.7	西北西	2.3	22.7	22.8	19.1	14	57.8	0	0	1	2.6	1.78	3.05	1021.3	70.6	57.8	69.8
10:00	北西	1.4	北西	4.3	西北西	2.8	24.2	24.4	22.7	15.6	58.7	0	0	1	3.6	2.39	5.44	1021.4	59	55.1	69.6
11:00	北	2.1	北北東	4.2	北北東	2.2	25.8	25.8	24.2	16.3	55.8	0	0	1	4.6	2.83	8.28	1020.7	60	55.6	69.4
12:00	東北東	1.4	東北東	3.1	北	2.1	27	27.1	25.4	16.6	52.9	0	0	1	5.6	3.04	11.32	1020	57.1	52.8	69.2
13:00	北東	2.2	北東	4.1	北東	2.4	28.2	28.4	26.3	14.1	42.1	0	0	1	6.6	3.03	14.34	1019.3	53.6	41.9	68.8
14:00	北東	2.4	北東	5.4	北東	3.1	28.9	28.9	28	11.8	34.7	0	0	1	7.6	2.8	17.15	1018.8	42.6	33.9	68.3
15:00	北北東	3.4	北北東	6.9	北北東	3.4	28.7	29.3	28.7	9.8	30.8	0	0	1	8.6	2.33	19.47	1018.7	34.7	30.6	67.7
16:00	北北東	3.2	北北東	5.7	北北東	3.5	28.4	28.9	28.4	9.7	31	0	0	1	9.6	1.67	21.15	1018.5	31.5	30.4	67.2
17:00	北北西	1.1	北北東	4.6	北北東	3.2	27.7	28.5	27.7	10.6	34.4	0	0	1	10.6	0.89	22.04	1018.3	34.4	30	66.7
18:00	西	1.1	北	2.4	南西	1.7	24.4	27.7	24	13	48.9	0	0	0.5	11.2	0.22	22.26	1018.2	55.3	34.5	66.4
19:00	西南西	1.2	西南西	2.5	西南西	1.5	22.9	24.5	22.1	14.2	57.8	0	0	0	11.2	0	22.26	1019.4	62.3	47.9	66.3
20:00	北	0.5	西	1.7	西南西	1.2	22.4	23.4	22	14.5	60.9	0	0	0	11.2	0	22.26	1020.1	64	55.1	66.2
21:00	東	0.9	北西	2.1	西北西	1.3	20.9	22.5	20.9	14.5	66.6	0	0	0	11.2	0	22.26	1020.3	66.6	58.7	66.2
22:00	西南西	0.7	東	2	北東	1.4	20	21.5	19.7	15.1	73.4	0	0	0	11.2	0	22.26	1020	74.8	64.6	66.3
23:00	南	0.6	南南西	1.3	南南西	0.9	19	20.2	18.7	15	77.3	0	0	0	11.2	0	22.26	1020	77.4	72.6	66.5
24:00:00	西南西	0.9	北西	2	南西	1.1	18.6	19.1	18.4	14.7	78.1	0	0	0	11.2	0	22.26	1020.1	79.3	76	66.7

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		1.3				21.7			13.7	63.9							1019.9			68.2
最高	北北東	3.5	北北東	6.9	北北東	29.3			17.5	88.8							1021.4			70.2
起時		15:03		14:40		14:35			11:45	6:28							10:05			7:01
最低						14.8			9.2	30							1018			66.1
起時						5:45			16:22	16:15							17:30			20:38
積算											0		11.1	11.2	22.25	22.26				

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	12.6	10.5	5.9	5.1	3.8	4.6	4.2	3.3	3.4	5.8	4.3	4.2	8.8	8	3.7	3.7	8.1	0