

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2014年2月20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	西北西	1.2	北	2.2	北東	1.5	2.8	3.7	2.8	-3.1	65.1	0	0	0	0	0	0	1024.3	65.1	55.3	61.4
2:00	西南西	0.7	西北西	2	西南西	1.3	2	2.8	2	-2.3	73.6	0	0	0	0	0	0	1023.9	73.6	65.1	61.6
3:00	無風	0	北	1.3	西南西	0.7	2.1	2.2	1.8	-2.4	72.6	0	0	0	0	0	0	1023.5	75.7	72.6	61.8
4:00	無風	0.1	南	0.5	無風	0.2	1.4	2.1	1.4	-2.7	74.4	0	0	0	0	0	0	1023.3	77.1	72.6	62
5:00	無風	0	南	0.8	南	0.4	1.5	1.5	1.1	-2.2	76.7	0	0	0	0	0	0	1023.8	78.6	74.4	62.2
6:00	西南西	0.8	南南東	1.6	西南西	0.8	2.1	2.1	1.3	-2.1	73.7	0	0	0	0	0	0	1023.9	78.3	72.9	62.4
7:00	東	0.4	南南東	1.9	南東	1.3	2	2.5	1.9	-2.3	73.3	0	0	0	0	0	0	1024.7	75.7	70.5	62.6
8:00	西北西	1.4	西	3.2	西北西	1.9	3	3	1.9	-2.7	66.2	0	0	0	0	0.09	0.09	1025.3	75.8	66.2	62.7
9:00	西北西	2.9	西北西	4.7	西北西	2.9	3.5	3.5	3	-2.8	63.7	0	0	0	0	0.31	0.4	1025.4	66.2	61.9	62.7
10:00	西	3.6	西北西	6.3	西	3.7	4	4.1	3.5	-2.8	61.2	0	0	0	0	0.53	0.93	1025.3	65.1	61	62.7
11:00	北	2.9	西北西	5.8	西北西	3.6	5.7	5.7	4	-4.3	48.6	0	0	0.2	0.2	1.06	1.98	1024.7	61.2	48.2	62.5
12:00	北北西	3.1	北北西	7.9	北北西	4.4	7.2	7.2	5.6	-4.6	42.8	0	0	0.9	1.2	2.25	4.24	1024.2	48.6	42.7	62.2
13:00	北北西	3.7	北北西	7.7	北北西	3.7	7.5	7.7	6.5	-4.6	42.1	0	0	0.9	2.2	1.96	6.2	1023.2	46.7	41.2	61.9
14:00	北	3.2	北北西	7.6	北北西	4.2	8.1	8.4	7.5	-5.2	38.6	0	0	1	3.1	2.4	8.6	1022.8	42.3	38.6	61.6
15:00	北	3.5	北	7.3	北北西	4.2	8.5	8.9	8	-5.8	35.9	0	0	1	4.1	1.92	10.52	1022.6	39.1	35.9	61.2
16:00	北	3.5	北北東	7.6	北北東	4	8.1	8.8	8.1	-5.4	38.1	0	0	0.6	4.7	1.02	11.55	1023	38.9	35.9	60.9
17:00	北北東	1.9	北北東	6.5	北北東	3.5	7.5	8.2	7.5	-5	40.9	0	0	0.1	4.8	0.37	11.92	1023.3	41	38.1	60.6
18:00	北北東	1.4	北北東	5.4	北北東	2.4	6.5	7.5	6.5	-4.3	46.2	0	0	0	4.8	0.05	11.97	1023.7	46.2	40.9	60.4
19:00	西北西	0.6	北北東	3.2	北	1.8	4.2	6.5	4.2	-3	59.8	0	0	0	4.8	0	11.97	1024.1	59.8	46.2	60.4
20:00	無風	0	西北西	0.9	西北西	0.6	2.8	4.2	2.8	-2.4	68.6	0	0	0	4.8	0	11.97	1024.7	69.8	59.8	60.5
21:00	西北西	0.5	西北西	1.2	西北西	0.5	1.8	2.8	1.8	-2.1	75.8	0	0	0	4.8	0	11.97	1025.1	75.8	68.6	60.7
22:00	西北西	2.1	北西	3.7	北西	2.4	3.2	3.2	1.5	-1.8	69.8	0	0	0	4.8	0	11.97	1025.5	77.1	69.8	60.8
23:00	北西	2.2	北西	4.8	西北西	2.8	2.4	3.5	2.3	-1.8	74.1	0	0	0	4.8	0	11.97	1025.6	74.1	67	61
24:00:00	東北東	0.7	北西	3.7	北西	2.6	0.7	2.4	0.7	-2.5	79.5	0	0	0	4.8	0	11.97	1025.7	79.9	73.2	61.3

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		1.6				4.1	-3.3	60.9						1024.2	61.6
最高	西北西	4.4	北北西	7.9	北北西	8.9	-1.3	79.9						1025.8	62.8
起時		11:15		11:05		14:55	21:46	23:46						23:56	8:18
最低						0.7	-5.8	35.9						1022.6	60.2
起時						0:00	15:03	15:03						15:14	18:47
積算									0	4.7	4.8	11.96	11.97		

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	14	0.9	0.3	0.7	1	1.6	2.7	2.2	0.3	0.8	2.2	6.1	20.2	7.2	8.7	12.6	18.5	0