

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19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	2.9	西北西	6.5	西北西	3.5	15.9	17.5	15.9	8.6	62	0	0	0	0	0	0	1008.5	63.3	62	61.7
2:00	西北西	3.5	西北西	8.1	西北西	4.9	15.2	16	15.2	6.3	55.4	0	0	0	0	0	0	1009.4	62	54.8	61.6
3:00	西北西	3.5	西北西	5.4	西北西	3.6	14.7	15.2	14.7	6.4	57.7	0	0	0	0	0	0	1010	58.2	55.3	61.5
4:00	北西	3.2	北西	6.4	西北西	3.6	14.5	14.7	14.5	6.8	60	0	0	0	0	0	0	1010.4	60	57.7	61.5
5:00	北北東	3.2	北北西	8.7	北北東	4.8	12.7	14.6	12.7	6.4	65.5	0	0	0	0	0	0	1011.4	65.5	58.7	61.6
6:00	北	3.4	北北東	7.9	北	3.6	12.7	12.8	12.5	5.3	60.6	0	0	0	0	0	0	1012.4	66	60.6	61.6
7:00	北北西	3.8	北西	7.7	北西	4.3	12.1	12.7	12	3.8	57.1	0	0	0	0	0.06	0.06	1013.2	60.6	57	61.5
8:00	北西	5.1	北西	9.4	北西	5.2	12.4	12.7	12	1.8	48.4	0	0	0.3	0.3	0.71	0.77	1014.1	57.8	48.4	61.3
9:00	北西	4.7	北西	9.3	北北西	5.1	13.4	13.6	12.4	-0.2	39.2	0	0	0.7	1.1	1.71	2.48	1014.5	48.4	39.2	61
10:00	北西	5.7	北北西	10.6	北西	5.7	13.8	14.3	13	-2	33.5	0	0	1	2.1	2.62	5.1	1014.6	39.2	32.9	60.6
11:00	北北西	6.5	北西	10.6	北北西	6.5	14.7	14.9	13.6	-1.5	32.8	0	0	1	3.1	3.09	8.19	1014.3	34.2	31.9	60.2
12:00	北北西	5.9	北	12.9	北北西	7.2	15.1	15.3	14.6	-3.3	28.1	0	0	1	4.1	3.42	11.61	1014.2	33	28	59.7
13:00	北	5.9	北北西	10.9	北	6.8	15.5	15.7	14.9	-5.1	23.8	0	0	1	5.1	3.41	15.02	1013.9	28.2	23.8	59.2
14:00	北	4.7	北北西	13.1	北	6.2	15.8	16.2	15.5	-5.4	22.9	0	0	1	6.1	3.12	18.14	1013.5	24.5	22.2	58.7
15:00	北北西	4.7	北北西	9.4	北	5.3	16.2	16.7	15.6	-5.2	22.7	0	0	1	7.1	2.5	20.64	1013.1	24.5	22	58.2
16:00	北北西	4.8	北北西	10	北	5.1	15.9	16.3	15.5	-5.4	22.8	0	0	1	8.1	1.92	22.56	1013.5	24	22.2	57.7
17:00	北北東	4.7	北	9.8	北北東	5.2	14.7	16.1	14.7	-3.6	28	0	0	1	9.1	1.27	23.84	1014.4	28	22.8	57.3
18:00	北北東	4	北北東	8.8	北北東	4.7	13	14.7	13	-2	35.4	0	0	0.8	9.9	0.48	24.32	1015.4	35.4	28	57
19:00	北東	2.6	北東	8.1	北東	4.2	11.4	13	11.4	-1.7	40.1	0	0	0	9.9	0.03	24.34	1016.8	40.1	35.4	56.8
20:00	北東	2.4	北北東	6.3	北東	2.7	10.7	11.4	10.7	-2.2	40.5	0	0	0	9.9	0	24.34	1017.9	42.1	40.1	56.6
21:00	北	1.5	北東	5.3	北東	2.8	10.1	10.8	10.1	-2.3	42	0	0	0	9.9	0	24.34	1018.6	42.1	40.5	56.4
22:00	北北東	1.5	北北東	4.3	北北東	2.4	9.5	10.1	9.5	-2.8	41.9	0	0	0	9.9	0	24.34	1019	44.1	41.9	56.2
23:00	北北西	1	北	5.1	北北東	2.2	8.7	9.5	8.6	-2.4	45.7	0	0	0	9.9	0	24.34	1019.6	45.9	41.3	56
24:00:00	西	1	西	1.9	南西	1.4	7.3	8.7	7	-0.6	57.3	0	0	0	9.9	0	24.34	1019.6	58.7	45.6	56

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		3.7				13.2	0	42.6						1014.3	59.2
最高	北北西	7.2	北北西	13.1	北北西	17.5	10.2	66						1019.7	61.7
起時		11:19		13:17		0:02	0:02	5:13						23:37	5:24
最低						7	-5.9	22						1008	55.8
起時						23:58	13:54	14:30						0:24	23:02
積算									0	9.8	9.9	24.34	24.34		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	20.6	6	0	0	0	0	0	0	0.3	1.3	0.4	1.6	7.2	21.4	21.1	20.1	0	0