

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2018年12月9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	最大平均時風速 m/s	気温 °C	最高気温 °C	最低気温 °C	露点温度 °C	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	2.7	北西	8.2	北西	4	4.2	4.5	4.1	-12.3	28.9	0	0	0	0	0	0	1028.5	30	26.6	54.8
2:00	北西	3	北西	6.7	北西	3.8	4.1	4.3	4	-11.8	30.5	0	0	0	0	0	0	1028.8	31.7	28.7	54.4
3:00	北西	4.7	北西	7.8	北西	4.7	4.2	4.3	4.1	-12	29.6	0	0	0	0	0	0	1028.9	30.6	29.3	54
4:00	西	5.8	西北西	11	西北西	6.1	4.3	4.5	4.1	-12.5	28.3	0	0	0	0	0	0	1028.4	29.9	26	53.6
5:00	西北西	5.4	西	10.9	西	6	4.4	4.4	4.3	-12.9	27.3	0	0	0	0	0	0	1028.5	28.9	27.2	53.2
6:00	西北西	5.1	西北西	10.1	西北西	6.1	4.3	4.4	4.3	-12.1	29.2	0	0	0	0	0	0	1028.9	29.2	27.2	52.8
7:00	西北西	4.2	西北西	9.4	西北西	5.3	4.3	4.4	4.3	-11.3	31.2	0	0	0	0	0	0	1030.3	31.4	29.2	52.5
8:00	北西	3.3	西北西	7.4	西北西	4.6	4.6	4.7	4.2	-11.2	30.7	0	0	0	0	0.1	0.1	1030.6	31.3	29.9	52.2
9:00	北西	4.1	北西	7.7	西北西	4.7	5.3	5.3	4.6	-11.2	29.3	0	0	0	0	0.36	0.46	1031.6	31.2	28.3	51.9
10:00	西北西	5.4	西北西	9.6	北西	5.8	6.1	6.1	5.3	-11.9	26.2	0	0	0.1	0.1	0.81	1.27	1031.4	29.3	26.2	51.5
11:00	西北西	4.8	北西	10.3	西北西	6.1	7.2	7.2	6.1	-12.1	23.9	0	0	0.9	1	1.47	2.74	1031	26.3	23.2	51.1
12:00	西北西	4.5	西北西	10.1	西北西	5.8	7.6	7.8	7	-12.7	22.2	0	0	1	2	1.54	4.28	1030.2	23.9	21.9	50.7
13:00	北西	4.5	西北西	10.1	西北西	5.2	7.5	7.9	7.4	-12.6	22.6	0	0	0.2	2.2	1.12	5.4	1030.2	23.3	21.2	50.3
14:00	北西	3.9	西北西	10.6	北西	5.6	7.9	8.3	7.5	-12.1	22.8	0	0	0.9	3.2	1.36	6.76	1030	23.5	21.5	49.9
15:00	北西	3.9	西北西	8.2	西北西	5	7.4	7.9	7.3	-12.3	23.2	0	0	0.2	3.4	0.78	7.53	1030.3	24.7	22.3	49.5
16:00	西北西	3.6	北西	7.9	西北西	4.4	6.9	7.4	6.9	-11	26.6	0	0	0	3.4	0.39	7.92	1030.7	26.6	23.2	49.2
17:00	北西	2.3	西北西	7.2	西北西	4	6.1	6.9	6.1	-9.9	30.8	0	0	0	3.4	0.09	8.01	1030.8	30.8	26.5	48.9
18:00	西北西	2.1	北西	4.2	西北西	2.4	5.4	6.1	5.4	-8.9	35	0	0	0	3.4	0	8.01	1031.2	35.3	30.7	48.7
19:00	西	2.8	西北西	5	西	2.8	4.9	5.4	4.8	-8.1	38.5	0	0	0	3.4	0	8.01	1031.3	39.8	35	48.5
20:00	西北西	2.7	西	5.1	西北西	3	4.6	4.9	4.4	-7.8	40.2	0	0	0	3.4	0	8.01	1031.8	41.8	38.5	48.4
21:00	西北西	3	西	5.6	西	3.4	4.3	4.6	4.2	-7	43.7	0	0	0	3.4	0	8.01	1032.4	45.4	40.2	48.3
22:00	西北西	2.3	北西	5.2	西北西	3.1	3.6	4.3	3.5	-5.7	50.9	0	0	0	3.4	0	8.01	1032.5	51.1	43.7	48.3
23:00	西北西	2.6	西北西	4.8	西北西	3	3.6	3.7	3	-5.9	50	0	0	0	3.4	0	8.01	1032.1	57	50	48.3
24:00:00	西北西	3.1	西北西	5.6	西北西	3.4	3.2	3.9	3	-5.2	54.4	0	0	0	3.4	0	8.01	1031.8	55.4	48	48.4

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 °C	露点温度 °C	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		3.8				5.3	-10.4	32.3						1030.5	50.8
最高	西北西	6.1	西北西	11	西北西	8.3	-4.6	57						1032.8	55.2
起時		10:48		3:48		13:32		22:35						21:46	0:01
最低						3		-13.4						1027.9	48.2
起時						23:57		12:19						4:36	21:03
積算									0	3.3	3.4	8.02	8.01		

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.7	64.9	29.4	0	0	0	0