

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016年5月13日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	南西	0.7	南南東	1.5	南南西	0.9	13.5	14.5	13.5	9.7	77.6	0	0	0	0	0	0	1018.5	77.6	74.6	65.8
2:00	無風	0.2	南	1.5	南東	0.9	13	13.5	12.7	9.9	81.4	0	0	0	0	0	0	1018.4	81.8	77.6	66
3:00	東南東	1.1	東南東	1.6	東南東	1.1	12.5	13	12.3	9.7	83	0	0	0	0	0	0	1018.6	83.1	80.7	66.3
4:00	南西	0.4	東	1.5	東南東	1.1	12	12.7	12	9.3	83.5	0	0	0	0	0	0	1018.9	84.6	82.4	66.6
5:00	西南西	0.7	南南東	1.5	南南東	0.8	11.9	12.1	11.7	9.6	85.9	0	0	0	0	0	0	1019.3	86.1	83.5	66.9
6:00	東南東	0.8	南南東	1.4	南東	1	13.2	13.2	11.3	9.8	79.9	0	0	0.4	0.4	0.17	0.17	1020	87	79.9	67.1
7:00	東	1.1	東北東	1.6	南東	1.2	15.4	15.5	13.2	10	70.3	0	0	1	1.4	0.81	0.98	1020.5	79.9	70.3	67.1
8:00	西	1	西	2.5	北西	1.6	17.4	17.6	15.4	10.6	64.5	0	0	1	2.4	1.6	2.58	1020.8	70.3	62.2	67.1
9:00	東南東	1.3	東南東	2.1	東南東	1.3	20.5	20.5	17.4	11	54.5	0	0	1	3.4	2.33	4.91	1020.9	64.5	54.3	66.9
10:00	東北東	1.2	東北東	3.7	東北東	1.8	22.6	22.7	20.4	11	47.7	0	0	1	4.4	2.94	7.85	1021.1	54.8	47.7	66.6
11:00	東	3	東	5.9	東	3	23.7	24	22.4	12	47.9	0	0	1	5.4	3.37	11.22	1021	49.1	45.7	66.3
12:00	東北東	3.3	東北東	6.5	東北東	3.4	24.5	24.7	23.4	12.2	46.2	0	0	1	6.4	3.71	14.93	1020.9	49.2	42.9	66
13:00	東	3.9	東北東	7.8	東南東	4.3	24.1	25	24	12.7	49	0	0	1	7.4	3.66	18.59	1020.4	51.5	44.2	65.7
14:00	東北東	2.9	東北東	6	東南東	4	24.3	24.5	23.6	11.5	44.6	0	0	0.4	7.8	1.67	20.26	1020.6	49.3	44.5	65.4
15:00	東北東	2.1	東北東	4.9	東	3.3	24	24.6	23.6	13.3	51.3	0	0	0.5	8.4	1.89	22.16	1020.4	51.3	44.4	65.2
16:00	東南東	1.9	東南東	5.4	東	2.6	24.4	24.7	23.8	12	45.9	0	0	0.8	9.2	1.69	23.84	1019.7	51.4	45.1	64.9
17:00	南	2.2	南東	4.1	南	2.5	23.4	24.5	23.4	13.2	52.6	0	0	0.4	9.6	0.88	24.72	1019.9	52.6	45.8	64.7
18:00	南	2.7	南南東	4.3	南	2.7	22.6	23.4	22.6	13.7	57.2	0	0	0	9.6	0.3	25.02	1020.2	58.3	52.6	64.6
19:00	南西	2.9	南南西	4.1	南西	2.9	21.7	22.6	21.7	13.5	59.6	0	0	0	9.6	0.1	25.12	1020.8	61.3	57	64.5
20:00	南南西	4.1	南南西	5.5	南南西	4.1	20.4	21.7	20.4	14	66.7	0	0	0	9.6	0	25.12	1021.2	66.7	59.6	64.5
21:00	西	1.1	南南西	4.6	南南西	4.2	19.8	21	19.1	13.8	68.2	0	0	0	9.6	0	25.12	1022	72.8	63.3	64.6
22:00	南西	1.1	南南西	1.5	南西	1.1	18.1	19.8	18.1	14	77.1	0	0	0	9.6	0	25.12	1022.4	77.4	68.1	64.8
23:00	西南西	0.8	西南西	2.5	南西	1.1	18.5	18.5	17.4	14.1	75.6	0	0	0	9.6	0	25.12	1022.8	79.6	75.6	65
24:00:00	南西	0.9	西南西	2.3	西北西	1.3	18.1	18.7	18	13.7	75.5	0	0	0	9.6	0	25.12	1023.4	76.3	72.2	65.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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		1.5				19.2	11.8	64.4						1020.5	65.7
最高	南西	4.3	東北東	7.8	東南東	25	14.6	87						1023.4	67.3
起時		12:46		12:36		12:09	21:29	5:23						0:00	6:18
最低						11.3	9.1	42.9						1018.3	64.4
起時						5:19	5:18	11:20						2:25	19:12
積算									0	9.5	9.6	25.12	25.12		

風向頻度(%)

	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	5.6	13.8	12.8	7.5	4.7	8.1	7.4	9.4	11	4.4	3.7	2.9	1.1	0.8	0.3	5.9	0