

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年1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	3.8	西北西	6.5	西北西	4	3.4	3.7	1.1	-2.5	65.3	0	0	0	0	0	0	1017.8	80	63	62.8
2:00	西北西	3.1	北西	6	西北西	3.8	2.8	3.6	2.7	-2.4	68.6	0	0	0	0	0	0	1017.8	68.6	63.6	62.9
3:00	西北西	2.5	北西	5.1	西北西	3.1	2.4	3.2	2.1	-2.1	72.3	0	0	0	0	0	0	1018	72.6	67.9	63
4:00	西北西	2.6	西北西	5.4	西北西	3.3	3.9	3.9	2.4	-2	65.8	0	0	0	0	0	0	1017.7	72.6	65.8	63
5:00	西北西	1.7	西北西	4.7	北西	2.7	3.9	4	3.4	-1.9	65.9	0	0	0	0	0	0	1017.9	68.3	65.1	63
6:00	西北西	3	西北西	6.3	西北西	3.5	4.1	4.4	3.9	-1.4	67.5	0	0	0	0	0	0	1018.2	67.5	64.3	63.1
7:00	西北西	2.8	西北西	5.8	西北西	3.1	4.6	4.7	4.1	-1.4	65.2	0	0	0	0	0	0	1018.6	67.6	65.2	63.1
8:00	西	2.2	西	5	西北西	2.8	5.3	5.3	4.5	-1.3	62.4	0	0	0.1	0.1	0.11	0.11	1018.7	65.9	62.4	63.1
9:00	西北西	3.3	西北西	5.6	西北西	3.3	7.3	7.3	5.3	-2.1	51.4	0	0	1	1	0.64	0.75	1019	62.4	51.4	62.9
10:00	西北西	3.6	西北西	7.3	西北西	4.5	8.6	8.6	7.3	-2.8	44.6	0	0	1	2	1.22	1.98	1018.6	51.4	43.6	62.6
11:00	北西	4.1	北西	8.7	西北西	5.4	8.4	9	8.4	-4.7	39.4	0	0	0.5	2.5	1.13	3.11	1018.1	44.7	37.1	62.3
12:00	北西	3.9	北西	8.6	北西	4.4	9.3	9.4	8.3	-4.3	38	0	0	0.4	2.9	1.18	4.29	1016.6	41.2	37.5	61.9
13:00	西北西	4.4	北西	9.2	西北西	5.1	9.4	9.7	9.1	-4.5	37.3	0	0	1	3.9	1.88	6.17	1015.8	38.7	36.9	61.5
14:00	西北西	4.5	北西	9.2	北西	5	9.3	9.6	9	-4.5	37.5	0	0	0.9	4.8	1.4	7.57	1015.7	37.5	33.8	61.1
15:00	北西	5.5	北西	10	西北西	5.6	9	9.3	8.8	-5.1	36.5	0	0	0.8	5.7	0.98	8.55	1015.8	39.3	35.9	60.7
16:00	北西	4	北西	9.5	北西	5.5	8.6	9.1	8.6	-5.4	36.8	0	0	0.7	6.5	0.61	9.16	1016.2	37.8	34.9	60.3
17:00	西北西	2.7	北西	7.8	北西	4.4	7.3	8.6	7.3	-5.9	38.7	0	0	0.1	6.6	0.14	9.3	1016.4	38.7	36.2	60
18:00	南南東	0.5	西北西	4.1	西北西	2.7	4.5	7.3	4.5	-3.6	55.9	0	0	0	6.6	0	9.3	1016.8	55.9	38.7	59.9
19:00	北東	0.9	北北東	1.6	北東	0.9	4.3	5	4.2	-2.8	60	0	0	0	6.6	0	9.3	1017.3	60.8	55.9	59.9
20:00	西北西	1.9	西北西	4.3	北西	2.4	6.1	6.3	4	-5.4	43.6	0	0	0	6.6	0	9.3	1017.8	65.7	42.7	59.7
21:00	西北西	2.7	西北西	6.1	北北西	2.8	5.1	6.1	5	-4.5	49.9	0	0	0	6.6	0	9.3	1018.2	50.1	43.4	59.6
22:00	西北西	3.2	北西	7.7	西北西	3.6	4.7	5.3	4.6	-5.4	48.1	0	0	0	6.6	0	9.3	1018.8	49.9	48.1	59.4
23:00	北西	3.6	北西	7.1	北西	3.6	4.1	4.7	4.1	-6.3	46.9	0	0	0	6.6	0	9.3	1018.9	48.6	46.3	59.2
24:00:00	西北西	3.6	北西	9	北西	4.9	3.5	4.2	3.5	-6.7	47.4	0	0	0	6.6	0	9.3	1019.1	47.5	45.1	59

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				5.8	-3.7	51.9						1017.7	61.4
最高	西北西	5.6	北西	10	西北西	9.7	-1.1	80						1019.2	63.2
起時		14:52		14:58		12:23	8:32	0:01						23:23	6:23
最低						1.1	-7	33.8						1015.4	59
起時						0:11	23:42	13:37						14:32	0:00
積算									0	6.5	6.6	9.29	9.3		

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	0.1	0.3	0.2	0.4	0.8	0.6	0.6	0.7	1.1	1.4	2.9	6	49.6	33.5	0.5	0	1.3	0