

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月23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	1.5	西北西	3.8	西北西	2.5	8.2	8.5	8.1	2.7	68.3	0	0	0	0	0	0	1017.1	68.3	65.7	74.3
2:00	北西	0.7	西北西	2.9	西北西	1.8	7.8	8.2	7.8	2.6	69.8	0	0	0	0	0	0	1017.7	70.3	68.3	74.2
3:00	西	1.3	西	2.6	西	1.8	7.5	7.9	7.5	3.1	73.7	0	0	0	0	0	0	1017.9	73.8	69.7	74.2
4:00	北西	1	西北西	1.6	西北西	1.3	7.4	7.5	7.2	2.9	73.4	0	0	0	0	0	0	1017.8	76.2	73.4	74.2
5:00	南東	0.5	南東	1.5	北西	1	6.7	7.4	6.5	3.4	79.5	0	0	0	0	0	0	1018	81.4	73.4	74.3
6:00	南	2.3	南	3.2	南	2.3	5.9	6.9	5.9	2.5	79.1	0	0	0	0	0	0	1018.2	79.5	76.3	74.4
7:00	北	0.7	南	3	南	2.4	4.5	5.9	4.4	2.2	85	0	0	0	0	0	0	1018	85	79.1	74.6
8:00	西南西	0.5	西北西	1.7	北西	1.1	4.6	4.6	4	2.6	86.8	0	0	0	0	0.13	0.13	1017.9	87.2	85	74.8
9:00	東南東	1.3	西	4.3	西北西	2.9	7.3	7.4	4.6	3.6	77.4	0	0	1	1	0.65	0.78	1018.3	86.8	76.2	74.8
10:00	西北西	3.8	西北西	6.3	西北西	3.8	10	10	7.2	1.6	55.9	0	0	1	2	1.21	1.99	1017.7	77.5	55.9	74.5
11:00	西北西	6.1	西	12.3	西	7	11.1	11.1	10	0.6	48.3	0	0	1	3	1.64	3.63	1016.9	55.9	48	74.1
12:00	西	5	西北西	11.3	西北西	6.4	11.5	11.5	11	0.7	47.4	0	0	1	4	1.85	5.48	1015.5	48.3	45.7	73.7
13:00	西北西	6.3	西北西	12	西北西	6.3	11.4	12	11.1	0.2	46.1	0	0	1	5	1.84	7.32	1015.2	47.4	43.1	73.3
14:00	西北西	6.7	西北西	12.9	西	7.4	9.9	11.7	9.8	-0.1	49.7	0	0	0.6	5.6	1.3	8.61	1015.2	50.7	46.1	73
15:00	北西	5.5	西北西	12.1	西北西	7.3	9.3	10.8	9.3	0.5	54.2	0	0	0.9	6.5	1.03	9.64	1015.3	54.2	38.1	72.7
16:00	西北西	5.5	北西	11.3	北西	5.6	5.9	9.3	5.9	0.3	67.3	0	0	0.5	7	0.43	10.07	1017.5	67.3	54.2	72.6
17:00	西北西	4.2	西北西	8.3	西北西	5.6	4.9	5.9	4.9	-0.7	67.4	0	0	0	7	0	10.07	1018.1	75.8	66.3	72.5
18:00	西北西	1.4	西北西	7.7	西北西	5	4.6	4.9	4.6	-1.6	64.4	0	0	0	7	0	10.07	1018.4	67.5	63.2	72.4
19:00	北西	5.6	北西	11.8	北西	5.6	3.6	4.6	3.6	-4.2	56.8	0	0	0	7	0	10.07	1019.6	67.7	56.8	72.2
20:00	北西	5.1	北西	10.7	北西	6	2.6	3.6	2.6	-4.5	59.6	0	0	0	7	0	10.07	1020.8	59.7	54.6	72
21:00	西北西	4.3	西北西	11.5	北西	5.3	2.1	2.6	2.1	-7.5	49.3	0	0	0	7	0	10.07	1021	60.3	48.8	71.7
22:00	北西	4.4	北西	12.8	北西	4.8	1.6	2.1	1.6	-8.2	48.3	0	0	0	7	0	10.07	1021	49.3	47.3	71.4
23:00	北西	3.2	北西	7.7	北西	4.4	1.3	1.7	1.2	-7.7	51.4	0	0	0	7	0	10.07	1020.9	51.5	48	71.1
24:00:00	西北西	4.6	北西	9.6	北西	4.7	1.1	1.3	1.1	-8.2	50.1	0	0	0	7	0	10.07	1020.3	51.4	49.5	70.8

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		3.3				6.3	-0.6	62.9						1018.1	73.2
最高	西北西	7.4	西北西	12.9	西	12	3.9	87.2						1021.1	75
起時		13:38		13:08		12:51	9:12	7:57						22:14	8:12
最低						1.1	-8.3	38.1						1014.7	70.8
起時						0:00	22:21	14:48						14:40	0:00
積算									0	7	7	10.08	10.07		

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	0.4	1	0.4	0.3	3	3.3	2.3	2.8	1.3	0.4	0.3	15.3	40	28.2	0.5	0.1	0.4	0