

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月7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	西	3	西	5.9	西	3.5	3.6	4	3.6	-2.8	63	0	0	0	0	0	0	1018.3	63.5	60.5	61.8
2:00	西北西	2.8	西	6.5	西	3.7	3	3.6	3	-2.9	65.6	0	0	0	0	0	0	1018.8	65.6	62.7	61.9
3:00	西	3.3	西北西	6.7	西北西	3.5	3.1	3.2	2.8	-2.6	66.1	0	0	0	0	0	0	1019.1	66.9	65.2	62
4:00	西北西	2.7	西	6.1	西北西	4	2.8	3.2	2.8	-3.8	62	0	0	0	0	0	0	1019.1	66.1	61.3	62
5:00	西北西	2.9	西北西	5	西北西	3.1	3	3.1	2.5	-4	60.3	0	0	0	0	0	0	1019.6	65	60.2	62
6:00	西北西	3.1	西北西	5.7	西北西	3.1	2.9	3.1	2.8	-4.3	59.4	0	0	0	0	0	0	1020.4	60.6	57.5	62
7:00	西	3.7	西北西	5.9	西	3.8	2.5	2.9	2.5	-4.5	59.9	0	0	0	0	0	0	1021	60.3	58.5	62
8:00	西	3.4	西	6	西	3.7	2.1	2.5	1.9	-5.3	58.2	0	0	0	0	0.03	0.03	1021.5	60.3	58.2	61.9
9:00	西	3.5	西	6	西	3.5	3.4	3.5	2.1	-5.1	53.7	0	0	0.9	0.9	0.64	0.67	1022.2	58.2	53.7	61.8
10:00	北西	3.1	北西	6.3	北西	3.8	4.7	4.8	3.4	-6.1	45.7	0	0	0.7	1.6	1.09	1.76	1022.3	53.7	45.7	61.6
11:00	西北西	3.4	北西	6.7	西北西	3.9	5.5	5.9	4.7	-6.4	42.2	0	0	0.9	2.6	1.69	3.44	1022.2	45.8	41.3	61.3
12:00	北	3.2	北西	7.1	西北西	3.7	6.6	6.8	5.4	-7.4	36.2	0	0	0.8	3.4	1.79	5.23	1021.2	42.5	35.9	60.9
13:00	北北西	3.3	北西	7.2	北西	4.2	7.5	7.7	6.3	-6.7	35.8	0	0	0.9	4.3	1.98	7.22	1020.5	37.9	33.8	60.5
14:00	北北西	3.3	北北西	7.3	北	4.1	6.8	8	6.1	-6.5	38.3	0	0	0.4	4.7	1.15	8.37	1020.6	40.9	32.4	60.2
15:00	北西	3.6	北西	8.7	北西	4.6	6.2	8.1	6.2	-7.2	37.8	0	0	0.7	5.4	1.34	9.7	1020.7	38.3	33.2	59.9
16:00	北西	3.8	北北西	7.4	北北西	4.4	6.6	7.1	6.1	-6	40.3	0	0	0.8	6.2	0.66	10.36	1021.3	40.4	36.8	59.6
17:00	西	1.9	北西	6.9	西北西	4.2	4.5	6.6	4.5	-4.4	52.6	0	0	0.1	6.3	0.11	10.47	1021.8	52.6	40.3	59.5
18:00	南	0.8	西北西	2.2	西	1.9	1.9	4.5	1.9	-3.6	67.1	0	0	0	6.3	0	10.47	1022.2	67.1	52.6	59.6
19:00	東北東	0.6	西北西	1.5	西北西	0.9	1.5	2.6	1.3	-3.4	70.1	0	0	0	6.3	0	10.47	1022.2	70.2	64	59.8
20:00	北西	0.6	北西	3	北西	1.7	2.9	3.5	1.5	-4	60.7	0	0	0	6.3	0	10.47	1022.4	70.1	56.5	59.8
21:00	西	0.9	西	2.3	南南西	1	1.6	2.9	1	-3.6	68.5	0	0	0	6.3	0	10.47	1022.4	69.6	59.6	59.9
22:00	西北西	2.8	西北西	5.2	西北西	3.3	2.6	3.1	1.6	-5.3	56.2	0	0	0	6.3	0	10.47	1022.4	68.5	54	59.8
23:00	西北西	2.3	北西	4.1	西北西	3	1	2.6	0.9	-4.6	66.5	0	0	0	6.3	0	10.47	1022.2	66.6	56.2	59.9
24:00:00	西北西	1.3	西北西	4.8	北西	2.6	0.6	1.8	0.6	-4.8	67.5	0	0	0	6.3	0	10.47	1022.4	68.1	62.9	60

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		2.7				3.6	-4.8	55.6						1021.1	60.8
最高	西北西	4.6	北西	8.7	北西	8.1	-2.5	70.2						1022.6	62.1
起時		14:49		14:41		14:31	2:58	19:00						19:56	3:06
最低						0.6	-8	32.4						1018	59.3
起時						0:00	13:25	13:12						0:43	16:06
積算									0	6.2	6.3	10.48	10.47		

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	0.2	0.4	0.3	0	0	0.1	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	17.9	41.8	19.7	14	2.7	0	0