

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月11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	北北東	0.4	東	1.5	東	1	-0.6	-0.1	-0.9	-4	77.8	0	0	0	0	0	0	1019.7	78.9	75.2	60.3
2:00	南東	0.6	北	1.5	東南東	0.9	-1.1	0.1	-1.2	-4	80.9	0	0	0	0	0	0	1019.5	80.9	73.5	60.6
3:00	南東	0.4	東	1.5	東	0.7	-1.6	-0.9	-1.7	-4.1	83.4	0	0	0	0	0	0	1019.2	83.4	80.6	60.9
4:00	東南東	1.2	東南東	2.6	東	1.8	-0.5	-0.5	-1.7	-4	77.3	0	0	0	0	0	0	1018.9	83.8	77.3	61.1
5:00	南東	0.9	東南東	2	東南東	1.4	-1.3	-0.2	-1.4	-4.2	80.6	0	0	0	0	0	0	1019	80.6	75.2	61.4
6:00	南東	0.7	東南東	2.2	東南東	1.6	-1.2	-0.9	-1.7	-4.2	80.3	0	0	0	0	0	0	1019.5	82.2	79.6	61.7
7:00	東南東	0.9	東南東	1.7	東南東	1.3	-1.2	-0.8	-1.5	-4	81.3	0	0	0	0	0	0	1019.8	81.4	78.8	62
8:00	南	1	南	5.5	東南東	1.4	1.7	1.7	-1.7	-2.3	74.9	0	0	0.2	0.2	0.15	0.15	1019.7	83.5	74.9	62.2
9:00	西北西	3.3	西	8.3	西	5	5.5	5.5	1.7	-3.7	51.8	0	0	1	1.2	0.83	0.97	1019.8	74.9	51.8	62
10:00	西	4.9	西	9	西	5.4	7.1	7.2	5.5	-5	41.8	0	0	1	2.2	1.42	2.4	1020	51.8	41.8	61.7
11:00	西	4.7	西	9.7	西北西	5.9	8.2	8.3	7.1	-5.5	37.5	0	0	1	3.2	1.82	4.22	1019.4	42.3	36.8	61.3
12:00	西北西	4.9	西	9.7	西	6	8.8	9	8.1	-5	37.4	0	0	1	4.2	2.05	6.27	1018.9	38	36.1	60.9
13:00	西	5.9	西	10.4	西	6.3	8.9	9.1	8.6	-5.7	35.3	0	0	0.9	5.2	2.01	8.28	1018.4	38.4	35.3	60.5
14:00	西	5	西北西	11.4	西北西	6.7	8.8	9.5	8.6	-4.7	38.2	0	0	1	6.2	1.71	9.99	1018.4	38.3	33.5	60.2
15:00	西北西	4	西北西	9.8	西	5.7	8.4	9.1	7.8	-6	35.6	0	0	0.8	7	0.96	10.95	1018.6	41	35.6	59.8
16:00	西北西	3.4	西北西	8.3	西北西	4.6	7.4	8.5	7.4	-4.5	42.7	0	0	0.8	7.8	0.45	11.41	1019.2	42.7	35.3	59.5
17:00	西北西	1.4	西北西	6.4	西北西	3.4	5.8	7.4	5.8	-3.9	49.8	0	0	0	7.8	0.03	11.44	1019.5	49.8	42.7	59.4
18:00	西北西	2.5	西北西	5.1	西北西	2.5	5	5.8	4.8	-3.3	55.2	0	0	0	7.8	0	11.44	1020.2	55.6	49.8	59.3
19:00	西北西	2.1	西北西	4.2	西北西	2.7	4.3	5	4.2	-2.4	61.7	0	0	0	7.8	0	11.44	1020.8	61.7	55.2	59.3
20:00	北西	3.4	北西	5.7	北西	3.4	3.9	4.3	3.5	-1.3	68.8	0	0	0	7.8	0	11.44	1021.3	68.9	61.7	59.4
21:00	西北西	3.9	西北西	7	西北西	3.9	3	3.9	3	-0.4	78.3	0	0	0	7.8	0	11.44	1021.5	78.3	68.8	59.7
22:00	西	3.6	西北西	8	西北西	4.2	3	3.2	2.9	-0.6	77.3	0	0	0	7.8	0	11.44	1021.7	78.5	77	60
23:00	西北西	2.6	西北西	8.6	西	4.7	2.3	3	2.3	-0.7	80.8	0	0	0	7.8	0	11.44	1021.8	80.8	77.3	60.3
24:00:00	西北西	2.7	西北西	5.4	西北西	3.2	1.7	2.3	1.7	-1	82.3	0	0	0	7.8	0	11.44	1021.9	82.3	80.8	60.6

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		2.8				3.6	-3.5	63						1019.9	60.6
最高	西北西	6.7	西北西	11.4	西北西	9.5	-0.3	83.8						1022	62.4
起時		13:31		13:28		13:06	21:14	3:03						23:54	8:01
最低						-1.7	-6.2	33.5						1018.2	59.2
起時						7:15	10:33	13:07						13:28	18:06
積算									0	7.7	7.8	11.43	11.44		

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	0.8	0.3	1.1	5.3	14.2	7.5	2	0.3	0.1	0.1	0.3	21.3	38.6	6.6	0.8	0.3	0.4	0