

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年11月13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	東南東	0.5	東南東	2.6	南東	1.6	7.5	8.8	7.4	3.9	78.1	0	0	0	0	0	0	1013.8	78.3	68.8	65.5
2:00	南	0.6	東南東	1.2	東南東	0.7	6.5	7.5	6.4	3.7	82.6	0	0	0	0	0	0	1013.3	83	78	65.8
3:00	東南東	1.5	東	2.4	東南東	1.6	5.9	7	5.9	3.2	82.9	0	0	0	0	0	0	1012.9	83.5	80.1	66.1
4:00	南東	0.7	東南東	2.1	東南東	1.5	5.9	6.6	5.8	3.3	83.6	0	0	0	0	0	0	1012.6	83.7	81.2	66.4
5:00	西	1.9	西北西	4.9	西南西	2.2	7.3	7.3	5.8	3.4	76.2	0	0	0	0	0	0	1011.9	84.3	76.2	66.5
6:00	南	0.9	西南西	4	西	2.3	6.2	7.2	6.2	3.2	81.4	0	0	0	0	0	0	1011.9	81.4	75.8	66.7
7:00	南西	0.7	南	1.7	東	1.1	6	6.6	5.4	3.5	84.2	0	0	0	0	0.02	0.02	1011.8	85.1	79.9	67
8:00	東	1.2	南西	2.4	東南東	1.3	9	9	6	5	76	0	0	0.2	0.2	0.28	0.3	1011.8	84.7	76	67.1
9:00	西北西	1	東	2	東	1.3	11.3	11.6	9	4.9	65	0	0	0.1	0.3	0.65	0.95	1011.7	76	64.9	67.1
10:00	東南東	1	東	2.4	東南東	1	13.9	14	11.3	6.3	60.2	0	0	0.5	0.9	1.15	2.1	1011.2	66.2	60.2	67
11:00	西	3	北西	6.1	西北西	3.2	16.4	16.6	13.8	5.4	48.2	0	0	0.9	1.8	1.68	3.78	1009.7	60.6	46	66.7
12:00	北北西	1.6	北北西	5.1	西北西	3.2	17.4	17.6	16.4	5.3	44.8	0	0	0.7	2.5	1.56	5.34	1008.5	48.5	44.6	66.4
13:00	北西	1.5	北西	3.2	南南西	1.7	17.5	17.6	17.1	4.2	41.2	0	0	0.3	2.9	1.23	6.57	1007.4	44.8	40.4	66
14:00	南南東	1.4	西南西	4.3	西南西	2.7	18.1	18.3	17	3.7	38.5	0	0	0.6	3.5	1.36	7.92	1006.5	43.5	38.1	65.6
15:00	東南東	2.2	東	5.1	東南東	3.1	17.4	18.2	17.3	5.2	44.5	0	0	0.7	4.2	1.03	8.95	1005.8	44.9	37.8	65.3
16:00	西	4.6	北北西	18.2	西	9.3	11.6	17.4	10.7	6.7	72	3	3	0	4.2	0.08	9.03	1007.8	80.2	42.8	65.4
17:00	西南西	1.5	西	7.3	西	4.6	10.6	11.7	10.6	7.8	82.9	0.5	3.5	0	4.2	0.06	9.09	1007.2	82.9	72	65.7
18:00	西	4.2	西	7.7	西	4.3	10.8	10.9	9.8	6.9	76.9	0	3.5	0	4.2	0	9.09	1007.7	87.3	76.9	65.9
19:00	西	5.5	西	20.8	西	10.6	12.2	12.2	10.5	4.7	60.1	0	3.5	0	4.2	0	9.09	1007.7	76.9	60.1	65.8
20:00	西北西	3.4	西	6.5	西	5.5	10.9	12.2	10.7	6.2	72.7	0	3.5	0	4.2	0	9.09	1008	74.7	60.1	65.9
21:00	北西	2.7	西北西	6.2	西北西	3.9	10.2	11	10.2	6.1	75.5	0	3.5	0	4.2	0	9.09	1007.8	75.7	70.5	66
22:00	西	2.9	西北西	5.5	西	3.1	10.8	10.8	9.5	3.9	62.7	0	3.5	0	4.2	0	9.09	1007.4	76.7	62.7	66
23:00	西北西	2.3	西	7	西北西	3.8	9.6	11	9.6	3.7	66.5	0	3.5	0	4.2	0	9.09	1007.7	66.5	57.3	66
24:00:00	北西	1.9	西北西	5.7	西北西	3.5	9.1	9.6	8.5	3.8	69.6	0	3.5	0	4.2	0	9.09	1007.5	78.7	66.5	66.1

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	最高気温	最低気温	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		2.1				10.9			4.8	67.8						1009.6	66.2
最高	西	10.6	西	20.8	西	18.3			8	87.3						1013.9	67.3
起時		18:29		18:21		13:52			17:32	17:28						0:55	7:15
最低						5.4			2.7	37.8						1005.5	65
起時						6:47			22:53	14:07						14:52	15:19
積算											3.5	4	4.2	9.1	9.09		

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	1.6	2.4	2.3	4.7	12.8	5.6	3	3	3.5	4.1	4.9	20.1	18.5	9	2.3	1.5	0.7	0