

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年3月10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	北北西	1	南西	2.2	西	1.1	10.3	10.6	9.7	7.4	82.5	0	0	0	0	0	0	1010.2	84	82.5	56.6
2:00	西	0.5	西	2	西北西	1.3	9.5	10.4	9.3	7	84.4	0	0	0	0	0	0	1009.8	84.5	81	57
3:00	東	0.5	東北東	1.2	東	0.8	8.7	9.6	8.7	5.9	82.6	0	0	0	0	0	0	1008.9	84.6	82.6	57.4
4:00	東南東	0.5	南東	1.5	東南東	1	8.7	9.3	8.6	6.2	84.2	0	0	0	0	0	0	1008.7	84.6	82.6	57.8
5:00	南東	2.5	南南東	6.4	南東	2.5	10.8	10.8	8.5	6.9	76.9	0	0	0	0	0	0	1008.9	85	76.9	58.1
6:00	東北東	0.9	北北西	5	北北西	3.2	9.8	10.9	9.3	6.3	78.9	0	0	0	0	0	0	1009.7	80.9	73.4	58.4
7:00	東北東	1.3	東北東	3.1	西南西	1.5	10.8	10.8	9.6	6.6	75.4	0	0	0	0	0	0	1009.4	80.4	75.4	58.7
8:00	西南西	2	東北東	3.7	西北西	2.1	10.6	10.9	10	6.9	77.9	0	0	0	0	0.12	0.12	1009.9	78.4	72.8	59
9:00	南東	0.9	北	4.4	北西	2.4	13.1	13.1	10.5	7.2	67.3	0	0	0.1	0.1	0.58	0.7	1009.8	78	67.3	59.1
10:00	西	2	西	5.1	西	2	19.9	19.9	13.2	9.3	50.5	0	0	0.7	0.9	1.37	2.07	1008.5	67.3	50.5	59
11:00	西北西	5.4	西	13.3	西北西	5.4	23.1	23.1	19.9	9.1	40.8	0	0	0.8	1.7	1.52	3.59	1008.1	50.5	40.8	58.7
12:00	西	7.9	西北西	14.3	西	8.3	23.3	23.5	23	8.8	39.5	0	0	0.8	2.5	1.68	5.27	1008.1	40.8	38.7	58.4
13:00	北北東	4.5	北北西	11	西	7.9	11.5	23.3	11.4	7.8	77.9	1	1	0	2.5	0.35	5.62	1011.5	79.7	39.5	58.7
14:00	北北東	2.6	北	10.1	北	4.8	10.3	11.6	10.3	7.3	81.5	1.5	2.5	0	2.5	0.09	5.71	1012.7	81.5	74.7	59
15:00	北北東	2.9	北北東	6.8	北北東	3.8	8.3	10.3	8.3	6	85.5	1	3.5	0	2.5	0.08	5.79	1014	85.5	81.5	59.4
16:00	北	1.8	北北東	6.7	北北東	3.8	8.2	8.3	8	6	86.2	0	3.5	0	2.5	0	5.79	1014.9	86.2	85.1	59.8
17:00	北北東	2.9	北北東	6.8	北北東	3.5	7.4	8.3	7.2	4	79	0.5	4	0	2.5	0.16	5.95	1015.7	86.4	79	60.1
18:00	北	1.2	北北東	6.8	北北東	3.6	7.4	7.6	7.4	3.6	76.9	0	4	0	2.5	0.03	5.99	1016.6	79	76.1	60.3
19:00	北	3	北	6.5	北北東	3.9	7.3	7.4	7.2	2.8	73.1	0	4	0	2.5	0	5.99	1017.6	76.9	72.7	60.5
20:00	北	3	北北東	7	北北東	3.9	6.5	7.3	6.5	0.3	64.7	0	4	0	2.5	0	5.99	1018.5	73.1	64.7	60.6
21:00	北	2.2	北	6.3	北	3.5	6	6.5	6	-0.4	63.5	0	4	0	2.5	0	5.99	1019.8	64.7	62.2	60.6
22:00	西	1.3	北	4.4	北	2.5	4.4	6	4.4	0.3	75.1	0	4	0	2.5	0	5.99	1020.1	75.7	63.5	60.8
23:00	南	0.8	西北西	4.1	西	1.8	2.9	4.5	2.9	-0.5	78.3	0	4	0	2.5	0	5.99	1020.9	78.3	68.7	61.1
24:00:00	北西	1.1	南西	1.8	西南西	1.4	3.1	3.1	2.5	-1.2	73.7	0	4	0	2.5	0	5.99	1021.4	81	73.7	61.3

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		2.1				10.1	5.2	73.2						1013.1	59.2
最高	北	8.3	西北西	14.3	西	23.5	10.1	86.4						1021.5	61.4
起時		12:00		11:42		11:20	12:29	16:11						0:00	23:37
最低						2.5	-1.3	38.7						1007.7	56.2
起時						23:31	0:00	11:15						11:51	0:01
積算									4	2.4	2.5	5.98	5.99		

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	21	3.6	3.9	4.4	2.7	4.4	1.9	2.4	2.4	3.9	4.9	6.4	9.7	5.3	5.3	17.2	0.6	0