

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年4月20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	西南西	1	南東	2.7	南東	1.5	11.4	11.5	11.2	9.7	89.5	2.5	2.5	0	0	0	0	1020	89.5	85.3	65.3
2:00	南南東	1.2	南東	3.7	南南東	2.1	11.3	11.5	11.2	9.7	89.9	2.5	5	0	0	0	0	1019.4	90.5	89.5	65.7
3:00	南南東	1.6	南南東	4.4	南南東	2.9	11.7	11.8	11.3	10.1	90	1.5	6.5	0	0	0	0	1018.3	90.2	89.8	66.1
4:00	南	1.4	南	3.3	南	2.5	11.4	11.7	11.3	10	90.9	3	9.5	0	0	0	0	1017	90.9	90	66.5
5:00	北北西	1.2	南	2.8	南南東	1.8	11.7	11.7	11.4	10.3	91.1	2.5	12	0	0	0	0	1015.8	91.1	90.5	66.9
6:00	東	0.9	南南西	2.2	西	1.3	12.2	12.4	11.6	10.9	91.9	1	13	0	0	0	0	1014.8	91.9	91.1	67.3
7:00	東南東	5.1	東	10.9	東南東	5.3	14.4	14.5	12.1	11.8	84.3	0	13	0	0	0.03	0.03	1013.7	91.9	84	67.6
8:00	東北東	4.7	東	11.3	東	6.5	12.3	14.4	12.3	10.7	89.7	0.5	13.5	0	0	0.2	0.23	1013.3	89.7	84.3	67.9
9:00	東	1.7	東北東	6.8	東北東	4.7	12.3	12.4	12.1	10.9	91	2.5	16	0	0	0.16	0.39	1013.8	91	89.7	68.2
10:00	東北東	1.6	東北東	3.7	東	2.4	13	13.1	12.3	11.6	91.3	1.5	17.5	0	0	0.42	0.81	1013.3	91.3	91	68.5
11:00	東	3.8	東	5.8	東	3.9	13.8	13.9	13	12.4	91.1	1.5	19	0	0	0.54	1.35	1012.5	91.3	91.1	68.8
12:00	東北東	3.6	東北東	5.6	東	4	14.5	14.6	13.7	13	90.9	0	19	0	0	0.58	1.93	1011.4	91.1	90.7	69.1
13:00	北東	2.3	東北東	5.8	東北東	3.6	15.9	16.1	14.5	14.1	88.9	0	19	0	0	0.97	2.89	1010.9	91	88.8	69.4
14:00	北北東	1.6	北東	3.7	北北東	2.3	16.4	16.5	15.9	14.7	89.6	0.5	19.5	0	0	1.01	3.9	1010.3	89.6	88.7	69.7
15:00	北東	2.8	北東	5.5	北東	2.8	15.5	16.7	15.4	13.8	89.4	0	19.5	0	0	0.71	4.61	1010	89.6	88.8	70
16:00	北東	0.8	北東	4.3	北東	3	16.1	16.2	15.3	13.4	84.2	0	19.5	0	0	0.39	5	1010.2	89.5	84.2	70.2
17:00	南東	1.7	南東	2.3	南東	1.7	16.6	16.8	16.1	13.9	83.9	0	19.5	0	0	0.45	5.45	1010.3	84.2	82.4	70.4
18:00	南	1.8	北	3.6	南	1.8	16.5	17.2	16.5	13.9	84.3	0	19.5	0	0	0.25	5.7	1011.1	84.7	79	70.6
19:00	西	0.7	南	2.9	南南西	2.1	16.2	16.6	16.2	13.8	85.5	0	19.5	0	0	0	5.7	1011.8	85.5	84.1	70.8
20:00	西南西	1.6	西南西	2.6	西南西	1.6	16.5	16.5	16.2	13.5	82.3	0	19.5	0	0	0	5.7	1012.3	85.7	82.3	71
21:00	西北西	1.5	西南西	3.3	西南西	2.1	16.4	16.6	16.3	13.4	82.2	0	19.5	0	0	0	5.7	1012.5	82.6	81.3	71.2
22:00	西北西	2.1	西北西	3.4	西北西	2.1	15.8	16.3	15.6	13.7	87.2	0	19.5	0	0	0	5.7	1013	87.9	82.2	71.4
23:00	西北西	2.1	西北西	3.9	西北西	2.3	16.1	16.2	15.7	13.3	83.6	0	19.5	0	0	0	5.7	1013.5	87.2	83.2	71.6
24:00:00	西	0.8	西北西	3	西北西	2.1	15.5	16.1	15.4	13.6	88.4	0	19.5	0	0	0	5.7	1013.4	88.5	83.6	71.8

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		2				14.3	12.3	88						1013.4	69
最高	東北東	6.5	東	11.3	東	17.2	15	91.9						1021	71.8
起時		7:31		7:11		17:37	14:36	6:02						0:11	0:00
最低						11.2	9	79						1009.9	64.9
起時						1:54	0:05	17:36						14:58	0:01
積算									19.5	0	0	5.71	5.7		

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	1.7	9.6	20	10.8	3.8	4.2	11.7	7	2.2	4.8	6.7	4	9.4	1.2	1.3	1.6	0	0