

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年3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	北西	0.7	西北西	1.7	西北西	1.2	14.3	14.4	13.9	13	92	0	0	0	0	0	0	1009.3	92.2	91.7	66
2:00	西	0.5	南南東	1.9	東南東	1.2	14.1	14.4	13.7	12.8	92	0	0	0	0	0	0	1009.2	92.3	91.5	66.4
3:00	南南西	0.7	南	1.5	南東	1.1	13.9	14.1	13.7	12.6	91.8	0	0	0	0	0	0	1008.5	92.1	91.7	66.8
4:00	南南東	0.8	東北東	2.1	北北東	1.3	13.7	14	13.6	12.4	91.9	0	0	0	0	0	0	1007.9	92.2	91.8	67.2
5:00	南	1.2	南	2.3	東南東	1.4	13.9	14	13.6	12.6	92	0	0	0	0	0	0	1008.5	92.1	91.9	67.6
6:00	北東	0.9	南	1.9	南南西	1.2	13.9	14.2	13.9	12.3	90.3	0	0	0	0	0	0	1008.4	92	90.3	67.9
7:00	北北東	2.3	北北東	3.5	北北東	2.3	14.1	14.2	13.8	12.7	91.1	1.5	1.5	0	0	0	0	1009.6	91.3	90.2	68.2
8:00	北西	2.5	北西	5.6	北北西	2.6	14.8	14.8	14.1	13.2	90.2	0	1.5	0	0	0	0	1010.7	91.1	90.2	68.5
9:00	北北東	2.6	北	6.7	西北西	3.4	13.9	15	13.9	9.8	76.4	0	1.5	0	0	0.01	0.01	1012.5	90.2	75.5	68.6
10:00	北	0.9	東北東	4.4	北北東	2.6	14.2	14.2	13.7	10.1	76.4	0	1.5	0	0	0.31	0.32	1013	78.9	76.4	68.7
11:00	北北東	4	北東	6.9	北北東	4.1	14.1	14.5	13.9	8.7	69.8	0	1.5	0	0	0.4	0.72	1012.8	76.4	69.8	68.7
12:00	北北東	4.5	北北東	7.2	北北東	4.5	14.8	15.4	14	8.1	64.4	0	1.5	0.1	0.1	1.09	1.81	1012.8	69.8	64.4	68.6
13:00	北北東	4.1	北北東	8.7	北北東	5	14.5	15.2	14.5	7.4	62.3	0	1.5	0.1	0.3	1.26	3.08	1013.1	64.5	61.7	68.5
14:00	北北東	4.4	北北東	8.5	北北東	4.5	14.2	14.6	14	6.7	60.5	0	1.5	0	0.3	0.54	3.61	1013.9	63.1	60.4	68.4
15:00	北西	5.7	北西	11.5	北西	6.1	15.7	16.5	14.2	4.7	48	0	1.5	0.4	0.6	1.3	4.92	1014.7	61.8	47.1	68.1
16:00	北北西	5.5	北西	11.3	北北西	6.5	15.2	16	15.1	4.2	48	0	1.5	0.9	1.6	1.75	6.67	1015.2	49.9	47.6	67.8
17:00	北北西	3.7	北西	11.1	北西	6.1	14.2	15.2	14.1	2.5	45.2	0	1.5	1	2.6	1.06	7.72	1015.9	48.8	45.2	67.5
18:00	北北西	4.1	北北西	8.2	北北西	4.8	12.6	14.2	12.6	2	48.4	0	1.5	0.6	3.2	0.32	8.05	1016	48.9	43.6	67.2
19:00	北西	2.2	北西	7.1	北北西	4.1	11.4	12.6	11.4	2	52.4	0	1.5	0	3.2	0	8.05	1017.4	52.7	48.4	67
20:00	北西	2.5	西北西	6.8	北西	3.3	10.3	11.5	10.3	1.8	55.5	0	1.5	0	3.2	0	8.05	1018.1	57.1	49.6	66.8
21:00	西北西	0.9	北西	5.3	北北西	2.5	8.9	10.3	8.8	1.8	61.1	0	1.5	0	3.2	0	8.05	1019.8	61.7	55.5	66.7
22:00	西北西	1.2	西北西	3.6	北北西	1.8	7.7	9.2	7.6	1.9	67	0	1.5	0	3.2	0	8.05	1020	67	59.5	66.7
23:00	南西	0.6	西	2.1	西南西	1.4	6.2	7.7	6.2	1.9	74	0	1.5	0	3.2	0	8.05	1020.2	74	67	66.8
24:00:00	西	0.5	西	2.4	西南西	1.5	6.1	6.8	6.1	1.5	72.6	0	1.5	0	3.2	0	8.05	1021.2	74.5	70.4	66.9

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		2.3				12.8	7.4	71.4						1013.7	67.6
最高	北北東	6.5	北西	11.5	北北西	16.5	13.3	92.3						1021.2	68.8
起時		15:50		14:56		14:43	8:07	1:27						24:00:00	10:43
最低						6.1	1.1	43.6						1007.8	65.6
起時						24:00:00	21:52	17:14						4:03	0:01
積算									1.5	3.1	3.2	8.04	8.05		

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	17	4.4	3.1	2	3.2	4	1.9	1.8	2.7	2.5	3.2	10.2	7.5	17.7	10.8	7.9	0.1	0