

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2007年11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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	北北東	0.8	南東	1.9	南東	1.4	3.9	4	2.8	1.1	82.2	0	0	0	0	0	0	1020.9	85.4	82.2	64.7
2:00	東南東	1.8	東南東	2.8	東南東	1.8	3.4	3.9	3.1	1.4	86.7	0	0	0	0	0	0	1020.7	86.8	81.8	65
3:00	南南西	1.3	南東	3.3	東	2.1	4.2	4.3	3.4	1.4	82.1	0	0	0	0	0	0	1020.5	86.7	79.8	65.3
4:00	西北西	2	北西	3.3	西北西	2.2	4.7	5.9	3.8	1.4	79.2	0	0	0	0	0	0	1020	83.3	72.9	65.5
5:00	北	0.9	北北西	2.1	北北西	2	5.1	5.1	4.5	1.7	79	0	0	0	0	0	0	1020	81.6	79	65.7
6:00	北東	0.6	南南東	1.8	東南東	1.1	4.7	5.1	4.5	1.9	82	0	0	0	0	0	0	1019.9	83.6	78.2	65.9
7:00	西北西	0.7	北西	1.5	北西	0.9	4.7	5	4.5	2	83	0	0	0	0	0	0	1020.1	84.9	82	66.2
8:00	東南東	0.9	北西	2.1	西南西	1.5	4.9	5	4.6	2.4	84.3	0	0	0	0	0.11	0.11	1020.1	85.4	83	66.5
9:00	西	1	東	2.7	北西	1.6	8.7	9.6	4.9	3.8	71.6	0	0	0.9	0.9	0.99	1.1	1020	84.3	68.5	66.6
10:00	東南東	1.2	南	2.4	東南東	1.5	12.1	12.1	8.7	5	61.9	0	0	0.8	1.7	1.17	2.27	1018.9	71.8	61.9	66.5
11:00	東南東	1.5	東南東	2.5	南東	1.6	15.2	15.2	12.1	3.5	45.6	0	0	1	2.7	1.8	4.07	1018.5	61.9	45.3	66.2
12:00	西北西	4.2	西	9.8	西北西	5.6	17.2	17.2	15.1	2.5	37.4	0	0	1	3.7	2.08	6.15	1017.3	45.6	36.8	65.8
13:00	西北西	5.5	西	11.1	西北西	5.6	16.6	17.4	16.6	2.5	38.8	0	0	0.4	4.1	1.2	7.35	1016.7	38.8	36.6	65.4
14:00	西北西	6	西	10.5	西北西	6.4	16.3	16.7	16.2	4.2	44.5	0	0	0.1	4.2	0.68	8.02	1016.4	44.5	38.9	65.1
15:00	西北西	4.2	西北西	13	西北西	6.9	12.7	16.4	12.7	7.3	69.5	0	0	0	4.2	0.35	8.38	1017.4	70.9	44.5	65.2
16:00	西北西	2.9	西北西	8.8	西北西	4.7	13	13.4	12.7	6.4	64.1	0	0	0.2	4.4	0.46	8.84	1017.7	69.5	61.4	65.2
17:00	西北西	1.6	西	4.8	西	3.3	12.3	13	12.2	6.2	66.3	0	0	0	4.4	0.06	8.9	1018	67.6	64.1	65.2
18:00	西北西	2.1	西北西	4	西北西	2.1	11.1	12.3	10	7.2	76.9	0	0	0	4.4	0	8.9	1019.4	78.8	66.3	65.4
19:00	西	1.5	西北西	5.5	西	3.3	10.6	11.1	10.5	7.4	80.8	0	0	0	4.4	0	8.9	1020	81.7	76.9	65.6
20:00	西北西	1.9	西	3.3	西	2	10.4	10.7	10.3	7.3	81.4	0	0	0	4.4	0	8.9	1020.5	82.7	80.8	65.8
21:00	西北西	1.2	西北西	3.8	西北西	2.1	10.1	10.4	10	7.3	82.7	0	0	0	4.4	0	8.9	1020.8	82.7	80.4	66
22:00	西北西	2.5	西北西	5.1	西北西	2.6	10.2	10.4	10	4.5	67.9	0	0	0	4.4	0	8.9	1021.2	82.7	67.9	66
23:00	南西	0.4	西北西	3.8	西北西	2.5	8.5	10.2	8.1	4.2	74.4	0	0	0	4.4	0	8.9	1021.4	79.8	67.9	66.1
24:00:00	南南西	0.7	西	2.5	西南西	1.5	6.5	8.5	6.5	4	84.3	0	0	0	4.4	0	8.9	1021.5	84.3	74.4	66.4

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	相对湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
平均		1.9				9.5			4	71.1						1019.5			65.7
最高	西北西	6.9	西北西	13	西北西	17.4			7.8	86.8						1021.6			66.8
起時		14:38		14:30		12:21			14:42	2:00						0:07			8:06
最低						2.8			0.3	36.6						1016.3			64.4
起時						0:01			1:09	12:37						14:06			0:01
積算											0	4.4	4.4	8.9	8.9				

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	3.3	3.1	3	4.9	6.3	4.3	3.2	3.1	2.9	4.2	6.8	17.2	27.2	6.7	1.9	1.3	0.6	0