

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010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	西南西	0.6	北東	1.8	東北東	1.1	5.3	6	5.2	2.4	81.6	0	0	0	0	0	0	1014.3	82.5	80.1	60.1
2:00	南	1.3	西	1.7	南	1.3	4.6	5.6	4.6	1.8	82.3	0	0	0	0	0	0	1014.1	82.3	81.3	60.4
3:00	東	1	南東	1.8	南南東	1.4	5.2	5.5	4.5	2.6	83.4	0	0	0	0	0	0	1013.6	84.2	81.3	60.7
4:00	西	0.9	東南東	2.7	南南東	1.4	5.1	5.5	4.6	2.2	81.4	0	0	0	0	0	0	1012.8	83.4	79.7	61
5:00	南東	1.2	西北西	2.7	西	1.7	4.2	5.3	4.2	1.6	83.5	0	0	0	0	0	0	1012.3	83.6	80.6	61.3
6:00	南東	1	西北西	2.3	西	1.5	4.1	4.7	4	1.6	84.1	0	0	0	0	0	0	1011.8	84.7	82.5	61.6
7:00	東	0.6	北北東	1.5	東	1.2	4.2	4.3	3.6	1.9	85.2	0	0	0	0	0.07	0.07	1011.4	85.6	84.1	61.9
8:00	北	1.4	南東	2.8	北	1.4	7.4	7.5	4.2	3.2	75	0	0	0.8	0.8	0.67	0.74	1011.4	85.4	75	62.1
9:00	南	0.6	北北西	2.9	南	1.6	10.8	10.8	7.4	3.6	61.2	0	0	1	1.8	1.47	2.21	1010.8	75	61.2	62.1
10:00	北	0.9	西	2.2	西北西	1.2	13.9	14.2	10.8	3.5	49.7	0	0	1	2.8	2.12	4.32	1010.5	61.6	49.6	61.9
11:00	北西	1.1	北西	2.6	北西	1.1	17.3	17.6	13.9	4.4	42.3	0	0	1	3.8	2.58	6.91	1009.4	49.8	42.2	61.6
12:00	西北西	2.7	西	4	西北西	2.9	20.8	20.8	17.2	8.4	44.8	0	0	1	4.8	2.68	9.58	1008	46	41.9	61.4
13:00	西北西	2.4	西北西	4.3	西北西	2.7	24	24.1	20.8	9.7	40.2	0	0	1	5.8	2.73	12.31	1006.3	44.9	40.2	61.1
14:00	北北西	2.2	北北西	4.4	西	2.4	26.2	26.2	24	9.5	34.8	0	0	1	6.8	2.52	14.83	1005.5	40.5	34.8	60.7
15:00	北	2.6	北北東	7.3	北	2.7	27.3	27.5	26	7.9	29.3	0	0	1	7.8	2.19	17.02	1004.9	35.3	29.3	60.2
16:00	南西	4.3	西南西	8.2	南西	4.7	26.4	27.9	26.3	8.2	31.7	0	0	1	8.8	1.59	18.61	1004.4	31.8	27.5	59.8
17:00	西南西	3.2	西南西	9.8	西南西	4.4	25.3	26.5	25.3	8.2	33.7	0	0	0.8	9.6	0.79	19.4	1003.8	34	30.8	59.4
18:00	南東	3.3	東南東	9.4	南南東	5.1	22.6	25.4	22.6	12.8	53.7	0	0	0	9.6	0.14	19.54	1003.4	53.7	33.6	59.3
19:00	南東	4.4	南南東	9.8	南南東	5	22.6	22.7	22.2	12.5	52.8	0	0	0	9.6	0	19.54	1002.5	55.9	52.8	59.2
20:00	南南西	1.6	南東	9.6	南東	5.5	21.1	22.6	21.1	12.4	57.5	0	0	0	9.6	0	19.54	1002	57.5	52.2	59.2
21:00	北	1.6	西	4.4	南西	2.9	20	21.6	19.7	13.5	66.1	0	0	0	9.6	0	19.54	1001	66.8	57.1	59.3
22:00	西北西	4.1	西南西	10.3	西	4.8	24.3	24.4	19.1	9.2	38.4	0	0	0	9.6	0	19.54	1000.8	68.5	38.4	59
23:00	南	2.6	西北西	11.3	西南西	6.3	20.3	24.3	18.8	13.9	66.8	0	0	0	9.6	0	19.54	1001.3	71.4	38.4	59.1
24:00:00	南	2.6	南	4.6	南	3	17.1	20.4	16.9	15.1	87.9	2	2	0	9.6	0	19.54	998.6	88.7	65.2	59.5

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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		2				15.8			7.1	60.3						1007.3			60.5
最高	北	6.3	西北西	11.3	西南西	27.9			15.2	88.7						1014.8			62.3
起時		22:20		22:01		15:09			23:59	23:54						0:07			8:14
最低						3.6			1.1	27.5						998.6			58.7
起時						6:17			6:17	15:20						24:00:00			22:16
積算											2	9.6	9.6	19.55	19.54				

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	2.8	2.8	2.5	4	3.5	11.7	5.8	4.2	4.3	6.7	9.4	12.6	12.6	7.1	5.1	4.3	0.6	0