

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月10日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	南東	1.1	北	1.6	東南東	1.2	4.9	5.8	4.9	2.6	85.4	0	0	0	0	0	0	1021.6	85.8	83.6	67.4
2:00	無風	0.2	東南東	1.3	南東	1.1	4.7	5.3	4.5	2.6	86.6	0	0	0	0	0	0	1021.8	86.9	85.4	67.7
3:00	西	0.8	西	1.5	西	0.8	4.5	4.7	4	2.8	88.6	0	0	0	0	0	0	1021.3	88.6	86.4	68
4:00	西北西	0.8	南南東	1.7	北北西	1.2	4.3	4.5	3.9	2.5	88.4	0	0	0	0	0	0	1021.3	88.9	88	68.3
5:00	東	0.8	南西	2.3	西北西	1.3	3.6	4.4	3.5	1.8	88.4	0	0	0	0	0	0	1021.3	89.2	88	68.6
6:00	南東	1.2	南東	1.5	南東	1.2	4.1	4.1	3.1	2.6	90.1	0	0	0	0	0	0	1022.1	90.1	88.4	68.9
7:00	南南東	0.4	西北西	1.5	南東	1.2	5.2	5.2	4.1	3.3	87.8	0	0	0	0	0	0	1022.3	90.1	87.8	69.2
8:00	西北西	0.5	北北西	1.5	北西	1	6.3	6.4	5.2	4	85.4	0	0	0	0	0.09	0.09	1022.4	87.8	85.3	69.4
9:00	北北東	0.5	南南東	1.8	東南東	1.4	7.5	7.5	6.3	4.5	81.2	0	0	0	0	0.23	0.32	1022.5	85.4	81.2	69.6
10:00	南	0.8	北西	1.6	北西	1	8.7	8.8	7.5	5.2	78.6	0	0	0	0	0.31	0.63	1022.6	81.9	78.5	69.7
11:00	北	0.8	北東	1.5	北北東	0.9	12.5	12.5	8.6	6.6	67.2	0	0	0.2	0.2	0.81	1.44	1021.5	78.6	67.2	69.7
12:00	東北東	1.3	北東	2.5	東北東	1.4	13.8	14.1	12.3	6	59.3	0	0	0.6	0.8	1.3	2.74	1020.7	67.2	59.3	69.5
13:00	東北東	1.5	東北東	2.9	東北東	1.6	13.6	13.9	13.3	6.2	61.1	0	0	0	0.8	0.45	3.19	1019.7	62.2	59.2	69.4
14:00	東北東	2.4	北東	3.8	東北東	2.4	13.8	14.2	13.5	6.3	60.6	0	0	0	0.9	0.71	3.9	1019.3	61.5	58.4	69.3
15:00	東北東	2.5	東北東	4.7	東北東	2.8	13.6	13.8	13.5	6.5	62.3	0	0	0	0.9	0.49	4.39	1018.6	62.9	60.6	69.2
16:00	東	2.1	東北東	5.2	東	3	13	13.6	12.9	6.8	66.2	0	0	0	0.9	0.16	4.55	1018.9	66.8	61.8	69.2
17:00	東南東	1.1	東	4	東	2.9	12.4	13.1	12.4	7.6	72.5	0	0	0	0.9	0	4.55	1019.2	72.5	64.5	69.2
18:00	南西	0.6	南南東	3	南東	1.4	11.2	12.4	11.2	9.1	86.8	0.5	0.5	0	0.9	0	4.55	1019.3	86.8	72.5	69.5
19:00	南東	1.9	南南東	3.7	南東	1.9	12	12	11.2	10.3	89.4	1.5	2	0	0.9	0	4.55	1019.3	89.7	86.8	69.8
20:00	東	2.9	東南東	4.4	東南東	3	12.2	12.4	12	10.2	87.5	1.5	3.5	0	0.9	0	4.55	1019.7	89.4	87	70.1
21:00	西北西	1	東	4.6	東南東	2.9	11.9	12.2	11.8	10.3	90.1	0.5	4	0	0.9	0	4.55	1019.5	90.1	87.5	70.4
22:00	南	0.5	南南東	1.4	西北西	1	11.7	12	11.6	10.3	91.2	0	4	0	0.9	0	4.55	1018.6	91.2	90.1	70.7
23:00	東	1.2	東南東	2.1	東	1.2	11.6	11.8	11.6	10.2	91.4	0.5	4.5	0	0.9	0	4.55	1018.4	91.4	91.2	71
24:00:00	南南東	1.2	南東	4.2	南東	2.5	12	12.1	11.6	10.6	91	2	6.5	0	0.9	0	4.55	1017.7	91.6	91	71.3

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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		1.1				9.5	6.2	80.7						1020.4	69.4
最高	東	3	東北東	5.2	東南東	14.2	10.7	91.6						1023	71.3
起時		19:59		15:19		13:21	23:56	23:41						8:29	24:00:00
最低						3.1	1.4	58.4						1017.7	67.1
起時						5:45	5:44	13:35						24:00:00	0.01
積算									6.5	0.8	0.9	4.55	4.55		

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	1.8	4.4	17.1	11	10.2	11.9	6.7	4.9	3.3	2.8	3.7	4	4.7	4.1	2.6	2.4	4.4	0