

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月2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	東北東	0.4	西北西	2.1	南南東	1.4	7	7.7	6.8	4.6	84.6	0	0	0	0	0	0	1023.4	85.7	82.8	74.2
2:00	南	0.5	東	2	東南東	1.6	6.2	7.1	5.9	4.2	87.3	0	0	0	0	0	0	1023.7	87.3	83.9	74.4
3:00	南南東	0.6	西南西	1.3	西南西	0.8	5.6	6.2	5.5	3.8	88.3	0	0	0	0	0	0	1023.7	88.4	86.9	74.6
4:00	南東	0.5	南東	1.3	東南東	0.9	5.3	5.7	4.9	3.7	89.5	0	0	0	0	0	0	1023.4	89.6	88.2	74.8
5:00	南東	0.6	南	1.5	南東	0.9	4.8	5.4	4.7	3.2	89.8	0	0	0	0	0	0	1023.5	89.9	89.4	75
6:00	南西	0.4	南南東	0.9	南東	0.6	4.9	5.5	4.6	3.4	90.4	0	0	0	0	0	0	1023.8	90.4	89.4	75.2
7:00	南	0.5	南	1.2	東北東	0.6	4.3	5	4.3	2.9	90.5	0	0	0	0	0	0	1024.3	90.6	90.1	75.4
8:00	南東	0.3	東南東	1.5	南南東	0.9	6	6	4.2	4.6	90.8	0	0	0.3	0.3	0.16	0.16	1024.5	91.1	90.3	75.6
9:00	無風	0.2	東南東	1.2	東南東	0.8	8.8	8.8	6	6.2	83.7	0	0	1	1.3	0.71	0.86	1024.2	90.8	83.7	75.7
10:00	南西	0.5	南南東	1.5	南南東	0.9	12	12	8.8	7.4	73.3	0	0	1	2.3	1.34	2.21	1023.8	83.6	73.3	75.7
11:00	西北西	0.5	北北西	1.9	南東	1.1	14.6	14.6	12	7.8	63.9	0	0	1	3.3	1.81	4.01	1022.9	73.3	63.9	75.5
12:00	東南東	0.7	東南東	2	南西	1.1	16.7	16.7	14.5	6.3	50.3	0	0	1	4.3	2.04	6.05	1021.9	63.9	49.8	75.1
13:00	北北東	1.7	北	4.6	北	2.4	17.4	17.4	16	7.4	51.7	0	0	1	5.3	2.04	8.09	1021.2	53.6	45.6	74.8
14:00	北東	2.4	北東	5.7	北東	3.6	16.9	17.4	15.9	6.6	50.8	0	0	0.8	6.1	1.4	9.49	1021	53.5	49.5	74.4
15:00	北北東	2.7	北北東	5	北北東	3.2	16.6	17	16.5	6.3	50.7	0	0	1	7.1	1.22	10.71	1020.8	51.9	49.5	74.1
16:00	北北東	2.8	北北東	4.9	北北東	3.2	15.7	16.8	15.6	5.5	50.6	0	0	1	8.1	0.61	11.32	1020.9	51.4	48.2	73.8
17:00	南	0.8	北北東	4.7	北北東	2.8	11.6	15.7	11.6	6.1	69.2	0	0	0.1	8.3	0.06	11.38	1021.7	69.3	49.4	73.7
18:00	南南西	2.3	南南西	3.5	南南西	2.7	11.7	11.8	10.8	6.3	69.4	0	0	0	8.3	0	11.38	1021.6	73	69.2	73.6
19:00	北西	1.3	北西	2	南南西	2.3	10.6	11.9	10.6	6	73.5	0	0	0	8.3	0	11.38	1021.1	74.5	67.9	73.6
20:00	北北西	0.9	北	2.1	西南西	1.5	10.6	10.8	9.9	6.1	74	0	0	0	8.3	0	11.38	1021	77.2	73.2	73.6
21:00	南南東	0.7	北西	1.8	西北西	1.4	8.6	10.6	8.5	5.9	83	0	0	0	8.3	0	11.38	1020.9	83	74	73.7
22:00	西	0.8	西南西	2.2	南東	1.1	9.1	9.1	8.2	6.3	82.7	0	0	0	8.3	0	11.38	1020.4	85.2	82.7	73.8
23:00	東北東	1.5	西	2.6	東北東	1.5	7.9	9.4	7.9	5.2	83	0	0	0	8.3	0	11.38	1019.2	84	79.4	73.9
24:00:00	西	1.1	東北東	2.3	東北東	1.7	8.8	9	7.7	5.9	81.9	0	0	0	8.3	0	11.38	1018	84.5	81.2	74

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		1.1				10.1	5.5	75.1						1022.1	74.5
最高	南	3.6	北東	5.7	北東	17.4	8.2	91.1						1024.5	75.8
起時		13:40		13:14		13:03	10:52	7:57						8:27	9:17
最低						4.2	2.7	45.6						1018	73.4
起時						7:05	7:05	12:38						24:00:00	16:19
積算									0	8.2	8.3	11.39	11.38		

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	11.8	9	5.3	7.4	7.2	9	6.7	6.9	6.8	5.3	4.7	4.5	3.1	3.5	3	3.3	2.5	0