

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2010年12月19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	東	0.9	南南東	2	東南東	1.3	1.3	1.9	0.6	-0.7	87	0	0	0	0	0	0	1024	87.2	84.3	63.5
2:00	東南東	0.7	南東	2	東	1.4	0.3	1.3	0.2	-1.7	87	0	0	0	0	0	0	1024.3	87.3	85.9	63.8
3:00	西北西	0.8	南	2	南南東	1.4	0.3	0.8	0.1	-1.4	88.5	0	0	0	0	0	0	1024.2	89	87	64.2
4:00	南南西	0.6	東南東	1.2	西南西	0.9	-0.2	0.4	-0.4	-1.8	89.2	0	0	0	0	0	0	1024.2	89.5	88.4	64.6
5:00	西南西	0.5	南南東	1.4	南南西	0.8	-0.3	0.2	-0.7	-1.8	90	0	0	0	0	0	0	1024.4	90.3	89.2	65
6:00	南南西	0.8	南東	1.3	南南東	1	-0.2	-0.1	-0.8	-1.5	90.9	0	0	0	0	0	0	1024.8	90.9	90	65.4
7:00	南西	0.4	西	1	南南西	0.8	0.1	0.1	-0.3	-1.3	90.8	0	0	0	0	0	0	1025.1	91	90.4	65.8
8:00	東南東	1.5	南東	2.2	東南東	1.6	0.3	0.7	-0.5	-1.2	90.1	0	0	0	0	0.09	0.09	1025.8	91	90	66.2
9:00	南南東	0.4	東南東	1.9	東南東	1.5	2.5	2.5	0.3	0.1	84.3	0	0	0.8	0.8	0.52	0.61	1026	90.3	84.3	66.5
10:00	南	0.5	南東	1.5	南東	1.1	5.5	5.5	2.4	1.3	74.7	0	0	1	1.8	1.21	1.82	1025.3	84.3	74.7	66.6
11:00	南南東	1	南	2	南南東	1	8.4	8.4	5.5	2.5	66.3	0	0	1	2.8	1.63	3.44	1024.4	74.7	66.3	66.6
12:00	南	0.6	南東	1.9	東南東	1.3	11.1	11.2	8.3	2.3	54.7	0	0	1	3.8	1.84	5.29	1023.9	66.3	54	66.4
13:00	東北東	1.5	東北東	3.1	東北東	1.7	12.6	12.6	11.1	1.7	47.5	0	0	1	4.8	1.85	7.14	1022.7	54.8	45.1	66.1
14:00	東	3.5	東	5.6	東	3.6	12.5	13.1	12.5	2.6	50.9	0	0	1	5.8	1.6	8.74	1021.9	51.6	46.3	65.9
15:00	東南東	3.5	東南東	5.6	東南東	3.8	11.9	12.6	11.9	3.4	56.1	0	0	1	6.8	1.16	9.9	1021.7	56.1	50.1	65.8
16:00	東南東	3.1	東南東	5.8	東南東	4.2	11.3	12	11.2	3.4	58.5	0	0	1	7.8	0.59	10.5	1021.6	58.6	55.7	65.7
17:00	南	0.8	東南東	4.3	東南東	3.1	9.3	11.3	9.3	3.4	66.5	0	0	0	7.9	0.16	10.66	1021.4	66.5	57.2	65.7
18:00	西	0.9	西	2.1	西南西	1	7.2	9.3	7.1	3.4	76.9	0	0	0	7.9	0	10.66	1021.4	77	66.5	65.9
19:00	南西	0.7	南	1.5	南西	0.9	6.2	7.2	6.1	3.2	81	0	0	0	7.9	0	10.66	1021.9	81.2	76.9	66.1
20:00	西南西	1	北西	2.9	西北西	1.9	6.2	6.8	6.1	3.1	80.9	0	0	0	7.9	0	10.66	1021.8	81	78.3	66.3
21:00	南東	1.3	東南東	2.1	東	1.6	4.9	6.2	4.7	2.7	85.6	0	0	0	7.9	0	10.66	1021.7	85.6	80.4	66.6
22:00	東北東	0.7	北東	2	東南東	1.4	4.6	5.2	4.3	2.5	86.5	0	0	0	7.9	0	10.66	1021	86.7	84.7	66.9
23:00	南南東	1	南西	1.6	南南西	1.2	3.8	4.6	3.6	2	88.3	0	0	0	7.9	0	10.66	1021	88.3	86.4	67.2
24:00:00	北	0.5	北東	1.4	南南東	1	3.3	4.1	3.2	1.7	89.2	0	0	0	7.9	0	10.66	1020.2	89.5	88.1	67.5

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	実効湿度 %
平均		1.1				5.1	1.2	77.6						1023.1	65.8
最高	東南東	4.2	東南東	5.8	東南東	13.1	3.8	91						1026.1	67.5
起時		15:25		15:21		13:27	17:32	7:22						9:13	0:00
最低						-0.8	-2.2	45.1						1020.2	63.1
起時						5:45	5:45	12:24						0:00	0:01
積算									0	7.8	7.9	10.65	10.66		

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	1.7	3.6	6.9	8.1	15	13.8	10.8	7.5	4.9	5.8	5.8	5.3	3.4	3.6	2	1.3	0.5	0