

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年3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	北東	0.4	南西	1.3	南西	0.9	9.8	10.4	9.5	7.8	87.6	0	0	0	0	0	0	1017.4	87.8	85.6	62
2:00	南西	0.7	南南東	1.5	東南東	1.1	9.2	9.8	9.1	7.3	87.9	0	0	0	0	0	0	1017	88.7	87	62.4
3:00	南東	1.2	南東	1.8	南南東	1.4	9.1	9.6	8.6	7.3	88.5	0	0	0	0	0	0	1016.8	88.6	87.2	62.8
4:00	東	0.4	北	1.9	西	1.3	8.7	9.2	8.6	6.8	88.2	0	0	0	0	0	0	1016.7	88.6	87.1	63.2
5:00	北東	0.3	東	1.5	西	0.8	8.8	9.1	8.6	6.9	88.1	0	0	0	0	0	0	1016.7	89	88	63.6
6:00	東南東	0.8	東南東	0.9	東南東	0.8	8.5	9.2	8.5	6.7	88.3	0	0	0	0	0	0	1016.8	88.8	88	64
7:00	北北西	0.3	西南西	0.9	西南西	0.8	10	10.2	8.5	7.9	86.7	0	0	0	0	0.13	0.13	1017.1	89.2	86.7	64.3
8:00	東南東	0.9	東	1.6	東南東	1.2	12.9	12.9	10	9.1	77.5	0	0	0.8	0.8	0.76	0.89	1017.2	87.1	77.5	64.5
9:00	東	0.9	東南東	1.5	東	1.1	16.1	16.1	12.9	9.8	66.4	0	0	1	1.8	1.39	2.28	1017	77.5	66.3	64.5
10:00	東南東	1	北東	2.6	西	1.2	18.8	18.9	16	10	56.4	0	0	1	2.8	2.01	4.29	1016.7	67.5	56.4	64.4
11:00	東	2.3	東	6.1	北北東	2.4	21.6	21.7	18.7	10.3	48.4	0	0	0.8	3.7	1.86	6.15	1015.6	57.2	48.4	64.2
12:00	南東	4.5	南南東	10.3	南東	5	21.3	22	21.3	11.3	52.8	0	0	0.7	4.4	2.27	8.41	1015.2	52.8	48.4	64
13:00	南東	3	東南東	10.4	南東	4.7	20.2	21.3	20.2	11.6	57.5	0	0	0.3	4.6	1.44	9.85	1014.6	57.7	52.5	63.9
14:00	南東	3.2	南南東	9.8	南南東	5.6	19.4	20.2	19.3	12.2	62.9	0	0	0	4.6	0.64	10.48	1013.8	62.9	57.2	63.9
15:00	南南東	5.1	東南東	14.2	南南東	5.7	19.7	20.6	19.3	10.7	56.1	0	0	0.2	4.9	1.05	11.53	1013.4	63.5	55.3	63.8
16:00	南東	4.7	南東	9.5	南東	5.8	19.5	19.7	19.4	10.5	56	0	0	0	4.9	0.27	11.8	1013.1	56.7	55.6	63.7
17:00	南東	3.6	南東	10.2	南東	5.5	19.2	19.5	19.1	11.2	59.8	0	0	0	4.9	0.11	11.92	1012.5	59.8	56	63.6
18:00	南東	3.2	南東	7.4	東南東	4	18.7	19.2	18.5	11.9	64.5	0	0	0	4.9	0.06	11.98	1012.4	65.1	59.8	63.6
19:00	東	4.7	東南東	8.1	東南東	6.1	18.1	18.7	17.8	12.5	69.8	0	0	0	4.9	0	11.98	1012	71	64.5	63.7
20:00	東南東	4	東南東	6.8	南東	4.8	16.9	18.1	16.8	13.7	81.5	0	0	0	4.9	0	11.98	1012.2	82.1	69.8	64
21:00	南西	0.9	東南東	3.3	東南東	4	15.7	16.9	15.6	13.8	88.2	0	0	0	4.9	0	11.98	1011.8	88.2	81.5	64.4
22:00	西	1.3	西	2.1	西	1.3	15	16	14.6	13.5	90.5	0	0	0	4.9	0	11.98	1011.5	90.5	87	64.8
23:00	西	0.5	西北西	2	西	1.4	15.1	15.2	14.9	13.7	91	0	0	0	4.9	0	11.98	1010.8	91.1	90.5	65.2
24:00:00	東北東	0.5	西北西	1.5	南	1	14.2	15.1	14.1	12.9	91.8	0	0	0	4.9	0	11.98	1009.8	91.8	90.7	65.6

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		2.1				15.3	10.4	74.4						1014.5	63.9
最高	南東	6.1	東南東	14.2	東南東	22	14.1	91.8						1017.5	65.6
起時		18:50		14:43		11:12	21:11	24:00:00						1:03	24:00:00
最低						8.5	6.6	48.4						1009.7	61.6
起時						6:02	3:40	11:01						23:57	0:01
積算									0	4.8	4.9	11.99	11.98		

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	1.4	1.3	1.3	7.9	14.5	29.2	9.2	2.4	1.9	4.2	4.8	6.9	8	1.7	1.5	1.5	2.3	0