

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年4月27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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	東	4.8	東南東	9.7	東	4.8	16	17	15.9	9.1	63.8	0	0	0	0	0	0	1019.2	63.8	54.5	59.5
2:00	東	3.8	東	9.2	東	5.4	15.7	16	15.3	10.2	69.8	0	0	0	0	0	0	1018.3	72.6	63.8	59.7
3:00	東	6	東	11.6	東	6.3	16.3	16.9	15.7	10.3	67.4	0	0	0	0	0	0	1017.2	69.8	55.5	59.8
4:00	東	6.1	東	12.5	東	6.2	17	17.1	16.2	9.5	61.4	0	0	0	0	0	0	1016.5	68	61.4	59.8
5:00	東南東	5.6	東	13.2	東	6.5	16.5	17.1	16.3	9.2	62.2	0	0	0	0	0	0	1015.3	66.6	60.5	59.8
6:00	東	5.4	東	11.5	東南東	5.9	15.3	16.6	15	11.6	78.6	0.5	0.5	0	0	0	0	1014.8	78.8	61.1	60.1
7:00	東	6.6	東南東	13.3	東	6.8	15.5	15.7	15.3	11	74.3	0.5	1	0	0	0.03	0.03	1014.9	78.6	74	60.3
8:00	東南東	7	東南東	14.8	東南東	8.5	14.8	15.5	14.7	12	83.2	2	3	0	0	0.12	0.16	1013.9	83.2	74.3	60.6
9:00	東南東	8.4	東南東	16.3	東南東	8.6	15	15.1	14.8	12.2	83.3	4	7	0	0	0.28	0.44	1013	83.5	80.9	60.9
10:00	東南東	8.5	東	19	東南東	8.9	15.2	15.4	14.9	12.3	82.8	6.5	13.5	0	0	0.41	0.84	1012.6	84.3	82.1	61.2
11:00	東	7.8	東	16.8	東南東	8.5	15.4	15.5	15.1	12.5	82.6	6.5	20	0	0	0.98	1.82	1011.5	83.3	81.2	61.5
12:00	東南東	8.4	東	17.1	東	9	15.5	15.9	15.4	12.7	83.4	4.5	24.5	0	0	0.96	2.78	1010.7	83.4	81.3	61.8
13:00	東南東	7	東	16.6	東	8.7	15.7	15.8	15.4	12.8	82.7	5	29.5	0	0	0.73	3.51	1010.2	84.2	82.2	62.1
14:00	東	7.9	東	18.1	東	8.8	14.9	15.7	14.9	12.4	85	7.5	37	0	0	0.35	3.86	1010.3	85	81.3	62.4
15:00	東南東	5.4	東	18.7	東南東	10.6	14.9	15	14.7	12.8	87.1	7	44	0	0	0.25	4.11	1009.7	87.1	85	62.8
16:00	東南東	7.4	東南東	15.3	東南東	8.8	15.2	15.2	14.8	12.9	86	3.5	47.5	0	0	0.54	4.65	1009	87.1	86	63.1
17:00	東北東	2.1	東南東	14.2	東	7.5	15	15.4	15	12.8	86.4	1	48.5	0	0	0.35	5.01	1009.5	86.4	85	63.4
18:00	東	1.9	東北東	3.3	東北東	2.1	14.6	15.1	14.5	12.8	89	1	49.5	0	0	0.17	5.18	1009.5	89	86.4	63.8
19:00	西北西	0.9	北東	1.9	東	1.9	14.5	14.7	14.4	12.9	90.2	0	49.5	0	0	0.01	5.19	1009.7	90.2	89	64.2
20:00	東南東	0.3	西	2	西南西	1.2	14.4	14.5	14.3	12.9	90.7	0	49.5	0	0	0	5.19	1010.4	90.7	90.1	64.6
21:00	南西	0.3	北東	1.8	北西	1.1	14.4	14.5	14.3	13	91.4	0	49.5	0	0	0	5.19	1010.6	91.4	90.7	65
22:00	西北西	0.4	西	2.1	西	1.4	14.4	14.5	14.3	13	91.3	0	49.5	0	0	0	5.19	1010.6	91.4	91	65.4
23:00	北北西	0.9	北北西	2.1	東	1.3	14.3	14.5	14.2	12.9	91.4	0	49.5	0	0	0	5.19	1010.7	91.7	91.3	65.8
24:00:00	西北西	3.2	西北西	5.8	西北西	3.2	14.4	14.7	14.2	12.8	90.1	0	49.5	0	0	0	5.19	1011.1	91.4	90.1	66.2

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		4.8				15.2	11.9	81.4						1012.5	62.2
最高	東	10.6	東	19	東南東	17.1	13.3	91.7						1020.8	66.2
起時		14:11		9:11		4.08	23:29	22:41						0:04	0:00
最低						14.2	7.4	54.5						1008.5	59.3
起時						23:31	0:07	0:03						15:48	0:10
積算									49.5	0	0	5.18	5.19		

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	0.5	1.5	5.3	38.5	32.5	3.5	1.3	1.2	0.3	0.8	2.1	3.7	4.4	2.8	0.7	0.6	0.3	0