

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年4月30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	西北西	5.1	西北西	8.1	西北西	5.2	8.8	9.7	8.7	1.6	60.6	0	0	0	0	0	0	1015.4	62.1	55.6	58.1
2:00	北西	2.5	西北西	7.7	西北西	5.5	8.7	9	8.5	2	62.8	0	0	0	0	0	0	1015.6	63.6	59.6	58.2
3:00	北西	2.2	西北西	6.7	西北西	3.7	8.6	11.2	8.6	2.2	64	0	0	0	0	0	0	1015.9	64	50.2	58.3
4:00	西	1.7	西北西	3.5	西北西	2.2	7.8	8.6	7.7	2.7	70	0	0	0	0	0	0	1015.9	70.2	64	58.5
5:00	西	1.3		3.3	西北西	2.3	8	8.3	7.1	2.4	68.1	0	0	0	0	0	0	1015.7	75.9	66.9	58.6
6:00	西北西	2.1	西	3.2	西	2.3	9.5	9.5	6.9	2.8	63.2	0	0	0.1	0.1	0.08	0.08	1016.1	75.8	63.2	58.7
7:00	西北西	2.8	北西	5.4	北西	3.2	10.9	10.9	9.5	3.5	60.2	0	0	1	1.1	0.66	0.75	1016.4	63.2	57.1	58.7
8:00	西北西	3.8	西北西	7.2	西北西	4.1	13.3	13.3	10.9	3.3	50.7	0	0	1	2.1	1.38	2.12	1016.9	60.2	50.7	58.6
9:00	西北西	4.5	西北西	8	西	4.6	15.1	15.1	13.2	-0.1	35.5	0	0	1	3.1	2.15	4.27	1016.5	50.9	35.3	58.3
10:00	西北西	4.5	西北西	9.1	西北西	5	16.5	16.5	15.1	-1.6	29.1	0	0	1	4.1	2.8	7.07	1015.9	36.2	28.7	57.9
11:00	西	4.7	西北西	9.2	西	5.6	17.6	17.8	16.5	-3.7	23.2	0	0	1	5.1	3.27	10.34	1015.5	29.4	23.1	57.4
12:00	西	6.4	西北西	11.7	西	6.4	18.5	18.7	17.6	-4.4	20.8	0	0	1	6.1	3.39	13.73	1014.9	24.3	19.6	56.9
13:00	西	7.3	西北西	12.5	西	7.3	18.9	19.4	18.5	-4	20.9	0	0	1	7.1	3.44	17.18	1014.5	22.2	18.3	56.4
14:00	西北西	6	西北西	12.7	西	7.8	19.3	19.5	18.5	-2.1	23.5	0	0	1	8.1	2.8	19.98	1014	23.9	20.7	55.9
15:00	西北西	5.9	西北西	12	西北西	6.7	19.5	19.9	19.2	-0.3	26.4	0	0	1	9.1	2.6	22.57	1013.4	26.4	22.3	55.5
16:00	西北西	6.1	西	16.4	西北西	9.6	16.1	19.5	16.1	3.3	42.5	0	0	0.9	9.9	1.77	24.34	1014	44.4	26	55.3
17:00	西北西	3.9	西北西	11.4	西北西	6.8	17.3	17.7	16	1.6	34.9	0	0	0.7	10.7	1.09	25.43	1014.2	42.7	30.6	55
18:00	西	2.9	西北西	10.3	西北西	5.5	16.3	17.3	16.2	2.2	38.6	0	0	0.4	11.1	0.44	25.87	1014.1	39.1	33.3	54.8
19:00	南西	1.5	西	9.3	西	4.8	14.8	16.3	14.8	3.3	46.2	0	0	0	11.1	0.04	25.91	1014.3	46.2	37.8	54.7
20:00	北	1.7	西南西	7.8	西	4.1	14.9	15.9	14.7	2.2	42.5	0	0	0	11.1	0	25.91	1014.6	47.1	37.9	54.5
21:00	南	0.6	北	2.5	北	1.7	12.4	14.9	12.2	4.8	59.9	0	0	0	11.1	0	25.91	1015.1	60.7	42.5	54.6
22:00	東南東	0.4	南東	1.5	南南東	1.2	12.2	12.9	12.2	4	57.3	0	0	0	11.1	0	25.91	1015.4	59.9	54.4	54.6
23:00	北西	1.4	北北西	2.2	北西	1.5	11.3	12.6	11.2	4.6	63.6	0	0	0	11.1	0	25.91	1015.5	63.7	55.2	54.7
24:00:00	西南西	0.9	西	2	西南西	1.5	10.3	11.3	10.3	5.2	70.6	0	0	0	11.1	0	25.91	1015.6	70.8	63.6	54.9

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		3.6				13.6	1.5	47.3						1015.2	56.6
最高	西北西	9.6	西	16.4	西北西	19.9	5.5	75.9						1017	58.9
起時		15:28		15:37		14:31	23:23	4:18						7:42	5:28
最低						6.9	-5.9	18.3						1013.4	54.3
起時						5:26	12:14	12:21						15:01	20:08
積算									0	11.1	11.1	25.91	25.91		

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	0.4	0.8	1.2	0.9	1.7	2.2	1.7	2.5	3.5	4.5	19.6	48.8	9.3	1.3	0.6	0	0