

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月28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	4.7	西	7.3	西	4.7	1.9	1.9	0.6	-7.2	50.9	0	0	0	0	0	0	1028	57.4	50.9	52.3
2:00	西	5	西	9.8	西	6	2	2.1	1.8	-7.8	48.4	0	0	0	0	0	0	1028.1	50.9	48.2	52.2
3:00	西北西	3.1	西	9.8	西	5	1.3	2.1	0.8	-7.2	53.2	0	0	0	0	0	0	1028.2	55	47.8	52.2
4:00	西北西	4	西	8.2	西	5.3	1.9	2	1.2	-7.8	48.8	0	0	0	0	0	0	1028.1	53.4	48.7	52.1
5:00	西北西	3	西北西	5.8	西北西	4.1	1.8	1.9	1.5	-7.2	51.3	0	0	0	0	0	0	1028.4	51.9	48.8	52.1
6:00	北西	1.8	西北西	7.1	西北西	3.5	1.6	1.9	1.5	-6.7	54.2	0	0	0	0	0	0	1028.6	54.2	51.3	52.1
7:00	西北西	3.8	西北西	7.3	西北西	3.9	1.7	1.7	1.5	-6.6	54.2	0	0	0	0	0	0	1028.7	54.8	53.9	52.1
8:00	西北西	3.5	西北西	7.3	西北西	4.2	1.8	1.8	1.4	-6.3	55.1	0	0	0	0	0.09	0.09	1028.6	56.8	53.8	52.1
9:00	西北西	4.1	西北西	8.6	西北西	4.6	3.1	3.1	1.8	-6.3	50.2	0	0	0.5	0.5	0.65	0.64	1028.9	55	50.2	52.1
10:00	西	4.2	西北西	8.9	西北西	5	4	4	3.1	-7	44.8	0	0	0	0.5	0.68	1.32	1028.4	50.2	44.8	52
11:00	西北西	3.9	西北西	8.5	西北西	5.1	5.3	5.4	4	-6.8	41.3	0	0	0.7	1.2	1.09	2.41	1027.9	44.8	41.3	51.8
12:00	西	4.8	西	8.2	西	5.1	5.8	6.1	5.1	-6.8	39.9	0	0	0.9	2.1	1.32	3.73	1026.4	42.6	39.5	51.6
13:00	西	3.8	西	9.1	西	5.3	6.7	6.8	5.7	-6.6	38.2	0	0	0.6	2.7	1.29	5.02	1025.2	40.4	38.1	51.4
14:00	北北西	3.5	北西	6.8	北北西	3.9	7.2	7.8	6.7	-6.8	36.2	0	0	0.8	3.5	1.36	6.37	1024.4	38.6	35.1	51.2
15:00	西北西	2.3	西北西	6.3	北北西	3.5	7.3	7.6	6.9	-7.2	35	0	0	0.5	4	0.91	7.28	1023.9	36.9	34.6	51
16:00	北東	2.8	北東	5.7	北西	2.9	6.7	7.8	6.7	-5.6	41.1	0	0	0.4	4.4	0.7	7.98	1023.9	41.1	32.8	50.9
17:00	北北西	1.4	北北東	5.1	北北東	3.3	6.2	6.8	6.2	-6.5	39.9	0	0	0	4.4	0.24	8.22	1024.2	41.4	38.4	50.7
18:00	南南西	0.8	北北西	3.2	北北西	1.7	4.2	6.3	4.2	-6.1	47.1	0	0	0	4.4	0	8.22	1024.7	47.1	36.9	50.6
19:00	南南東	0.6	南南西	1.2	南西	1	3.1	4.2	3	-4.4	57.9	0	0	0	4.4	0	8.22	1024.8	57.9	47.1	50.7
20:00	南東	0.4	東	1.5	東	1.1	2.4	3.4	2.3	-4.8	59.1	0	0	0	4.4	0	8.22	1024.8	60.8	54	50.8
21:00	南東	0.3	東南東	1.1	南東	0.7	1.3	2.5	1.3	-5.3	61.4	0	0	0	4.4	0	8.22	1024.5	61.9	57	51
22:00	東南東	0.6	北西	2.5	西北西	1.4	1.4	3	1.1	-5.6	60	0	0	0	4.4	0	8.22	1024.1	62.2	51.8	51.1
23:00	南南西	0.4	南南東	1.5	南南東	0.9	1.1	1.9	1.1	-5.2	62.8	0	0	0	4.4	0	8.22	1023.4	64.1	59	51.3
24:00:00	南南西	0.5	東	2	南東	1.5	-0.2	1.2	-0.4	-5.4	68.1	0	0	0	4.4	0	8.22	1022.7	69.9	62.2	51.5

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		2.6				3.3	-6.4	50						1026.2	51.5
最高	西北西	6	西	9.8	西	7.8	-4.3	69.9						1029.1	52.4
起時		1:52		2:06		15:08	19:31	23:43						0:08	0:16
最低						-0.4	-8.1	32.8						1022.7	50.5
起時						23:40	15:28	15:13						0:00	17:51
積算									0	4.4	4.4	8.23	8.22		

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	2.2	0.7	0.8	2	3.9	4.7	3.4	1.8	3.1	3.5	0.1	16.8	34.7	11	7.2	3.5	0.6	0