

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年1月31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	西南西	1.1	南南西	2.3	西	1.2	0.9	1.4	0.1	-5.5	62.5	0	0	0	0	0	0	1023	71.8	61.1	65.9
2:00	北西	1.2	西北西	3.1	北西	1.2	1.2	1.3	0.1	-5.9	59.4	0	0	0	0	0	0	1023.1	70.2	59.4	65.8
3:00	北西	0.8	南南東	2.7	北北西	1.6	0.7	1.4	-0.5	-5.7	62.6	0	0	0	0	0	0	1022.9	72	57.8	65.8
4:00	西北西	1.3	西北西	2.2	西北西	1.4	0.1	0.7	-0.9	-5.7	65	0	0	0	0	0	0	1023	73.2	61.9	65.8
5:00	西北西	2.1	西北西	4.1	西北西	2.3	0.9	1	0.1	-6.9	56	0	0	0	0	0	0	1022.9	65	56	65.7
6:00	南南東	0.5	西北西	3.3	西北西	2.1	-1.5	1	-1.7	-5.8	72.7	0	0	0	0	0	0	1023.3	73	55.4	65.8
7:00	北北東	0.4	西北西	3	西	1.7	-0.4	-0.2	-1.6	-6.4	63.9	0	0	0	0	0	0	1024.1	72.7	61.6	65.8
8:00	東南東	0.8	北西	2.1	東南東	0.9	-0.8	-0.4	-1.6	-5.6	70.3	0	0	0.3	0.3	0.13	0.13	1024.4	72.5	62.7	65.9
9:00	北西	1.9	北西	4.3	北西	1.9	2.3	2.4	-0.9	-6.2	53.7	0	0	1	1.3	0.79	0.92	1024.5	71.9	53.7	65.7
10:00	西北西	4.4	西北西	8.2	西北西	4.5	5	5	2.3	-6.6	42.8	0	0	1	2.3	1.47	2.4	1024.2	53.7	42.8	65.4
11:00	西北西	5.4	西北西	8.9	西北西	5.6	6.1	6.3	5	-7	38.7	0	0	1	3.3	2.03	4.43	1023.9	42.8	36.3	65
12:00	西北西	4.6	西北西	10.8	西北西	6.4	6.8	6.8	6	-6.4	38.6	0	0	1	4.3	2.31	6.74	1023	41.5	38.2	64.6
13:00	北西	4.6	西北西	10.5	西北西	5.6	7.8	8	6.6	-8.9	29.7	0	0	1	5.3	2.4	9.14	1022	39.4	29.7	64.1
14:00	西北西	3.5	北西	8.3	北西	4.9	8.1	8.6	7.5	-9	28.9	0	0	1	6.3	2.17	11.31	1021.2	31.3	26.3	63.6
15:00	北西	3.7	北北西	9.3	北北西	4.4	8.2	8.7	7.9	-10.3	25.7	0	0	1	7.3	1.75	13.06	1020.8	28.9	23.8	63
16:00	北北西	3.3	北北西	7.5	北北西	4.4	7.7	8.3	7.6	-10.4	26.4	0	0	1	8.3	1.13	14.2	1020.8	26.7	23.6	62.5
17:00	北	2.5	北北西	7.6	北	4	6.3	7.7	6.3	-9.1	32.4	0	0	0.9	9.2	0.46	14.66	1021.2	32.7	26.1	62.1
18:00	南西	1.1	北	3.7	北	2.6	3	6.3	3	-5.6	53.3	0	0	0	9.2	0.01	14.67	1021.5	53.3	32.4	62
19:00	南西	1.2	南西	1.8	南西	1.2	2.8	3.1	2	-6.6	50	0	0	0	9.2	0	14.67	1021.2	58.9	50	61.8
20:00	南南西	0.8	南西	4.1	南西	2.5	1.5	3	1.5	-6.6	54.8	0	0	0	9.2	0	14.67	1021.3	54.8	46.9	61.7
21:00	南	0.5	北西	2.4	北西	1.3	0.2	1.6	0.2	-5.6	65.2	0	0	0	9.2	0	14.67	1021.3	65.2	54.8	61.8
22:00	西南西	2.1	西南西	3.6	西南西	2.1	0.9	1	-0.3	-6.6	57.3	0	0	0	9.2	0	14.67	1020.9	69.2	57.1	61.7
23:00	西	0.6	西南西	3.2	西南西	2.1	-1	0.9	-1.2	-5.5	71.6	0	0	0	9.2	0	14.67	1019.8	73	57.3	61.8
24:00:00	南南東	0.8	東南東	1.7	東南東	1.4	-1.5	-1	-1.7	-5.9	71.8	0	0	0	9.2	0	14.67	1019.7	74	70.1	61.9

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		2				2.7	-6.8	52.2						1022.3	64
最高	西北西	6.4	西北西	10.8	西北西	8.7	-4.1	74						1024.6	66.1
起時		11:49		11:01		14:18	0:46	23:38						9:13	0:46
最低						-1.7	-11.8	23.6						1019.6	61.6
起時						23:57	15:13	15:13						23:58	22:05
積算									0	9.2	9.2	14.65	14.67		

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	0.3	0.2	0.1	1	7.3	3.9	4.1	4.3	6.5	6.9	5.5	6.4	25.8	9.9	8.5	6.5	2.8	0