

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2013年1月10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	西北西	3.7	西北西	10.3	北西	4.9	3	3.6	3	-6.4	50.1	0	0	0	0	0	0	1019.3	50.3	47.4	58.9
2:00	西北西	4.4	西北西	8.6	西北西	4.6	3	3.1	2.7	-6.4	50.3	0	0	0	0	0	0	1019.3	52.3	50.1	58.8
3:00	西北西	3.7	西北西	8.5	西北西	4.9	2.6	3	2.5	-6.6	51	0	0	0	0	0	0	1019.3	51.1	49.2	58.7
4:00	北西	3.6	西北西	7.5	西北西	4.4	2.5	2.8	2.3	-6.8	50.5	0	0	0	0	0	0	1019	52.2	48.7	58.6
5:00	北西	3.2	西北西	9.4	西北西	5.8	2.4	2.9	2.4	-6.7	51.3	0	0	0	0	0	0	1019.2	51.9	49.4	58.5
6:00	西北西	4.6	西北西	9.2	西北西	4.7	2.4	2.6	2.2	-6.9	50.3	0	0	0	0	0	0	1019.9	51.6	49.6	58.4
7:00	西	5.1	西	10.1	西	5.1	2.3	2.6	2.2	-6.7	51.4	0	0	0	0	0	0	1020.7	51.6	49.7	58.3
8:00	西北西	4.1	西北西	8.5	西北西	5.3	2.8	2.8	2.1	-6.5	50.5	0	0	0.1	0.1	0.08	0.08	1021.1	52.4	50.2	58.2
9:00	西	5.3	西北西	12.8	西	5.4	4.5	4.5	2.7	-7.7	40.8	0	0	1	1.1	0.77	0.85	1021.9	50.5	40.8	57.9
10:00	西北西	5.6	西北西	11.4	西北西	6.6	5.7	5.8	4.5	-7.4	38.4	0	0	1	2.1	1.39	2.24	1022	40.8	37.9	57.6
11:00	西北西	5	西北西	11.6	西北西	6.4	6.6	6.7	5.7	-8.1	34.1	0	0	1	3.1	1.88	4.11	1021.7	38.4	34.1	57.3
12:00	西北西	6.4	西北西	11.8	西北西	6.7	7.1	7.2	6.6	-7.9	33.6	0	0	1	4.1	2.09	6.21	1020.7	34.6	31	57
13:00	西北西	5.5	西	10.8	西	6.8	7.5	7.6	6.9	-7.1	34.8	0	0	0.9	5	1.97	8.18	1020.8	36.1	33.6	56.7
14:00	北西	4.6	北西	9.7	西北西	6	7.6	8.3	7.4	-7.7	33	0	0	0.9	5.8	1.73	9.92	1021.1	34.8	31.3	56.4
15:00	西北西	6.3	西北西	10.7	西北西	6.3	7.4	8	7.3	-7.8	33.2	0	0	0.9	6.8	1.32	11.24	1021.6	33.4	31.9	56.1
16:00	西北西	5.1	西北西	9.9	西北西	6.5	6.8	7.5	6.8	-7.7	34.8	0	0	1	7.8	0.77	12.01	1022.2	34.8	32.4	55.8
17:00	西	4.6	西北西	9.8	西	5.8	5.5	6.8	5.5	-7.1	40	0	0	0.2	8	0.14	12.15	1022.7	40.3	34.8	55.6
18:00	西	3.4	西	7.8	西	4.7	4.8	5.5	4.8	-6.3	44.5	0	0	0	8	0	12.15	1023.4	44.6	40	55.4
19:00	西北西	2.8	西北西	6.9	西北西	4.1	4.4	4.8	4.3	-5.6	48.4	0	0	0	8	0	12.15	1024.6	48.7	44.5	55.3
20:00	西北西	3.3	西北西	6.3	西北西	3.7	3.7	4.4	3.7	-5.9	49.8	0	0	0	8	0	12.15	1025.3	50	48.4	55.2
21:00	西	2.6	西北西	6.3	西北西	3.6	2.6	3.8	2.6	-5.8	54.2	0	0	0	8	0	12.15	1025.8	54.2	49.6	55.2
22:00	西南西	0.5	西北西	4.2	西北西	2.6	2.1	2.7	2.1	-5.5	57.4	0	0	0	8	0	12.15	1026.3	57.4	54.2	55.2
23:00	西南西	0.7	西	2.4	西	1.2	0.9	2.2	0.9	-5.2	63.9	0	0	0	8	0	12.15	1026.6	64.4	57.4	55.3
24:00:00	西	0.9	西北西	3.2	西北西	1.9	1.5	1.9	0.7	-5.1	61.7	0	0	0	8	0	12.15	1026.9	66.8	59.6	55.4

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		4				4.2	-6.7	46.2						1022.1	56.9
最高	西北西	6.8	西	12.8	西	8.3	-4.3	66.8						1026.9	59
起時		12:22		9:00		13:39	23:14	23:09						0:00	0:01
最低						0.7	-9.2	31						1018.8	55.1
起時						23:07	11:28	11:28						4:16	20:18
積算									0	8	8	12.14	12.15		

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	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4	1	23.5	58.6	16.5	0	0	0	0