

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年11月24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	1.1	南南東	3.9	南南西	1.5	12.2	12.2	8.6	3.6	55.9	0	0	0	0	0	0	1015	75.8	55.9	65.7
2:00	西南西	4.4	西	11	西	5.3	13.1	13.5	12.1	3.8	53.1	0	0	0	0	0	0	1015.6	55.9	50.6	65.5
3:00	西	4.9	西	10.4	西南西	6.3	12	13.1	12	4	58.2	0	0	0	0	0	0	1016.2	58.2	52.9	65.4
4:00	西	5.8	西	14.1	西	8.2	11.1	12	11.1	2.2	54.3	0	0	0	0	0	0	1016.3	59.5	54.3	65.2
5:00	西	5.3	西	11.7	西	6	11	11.2	10.8	-0.6	44.8	0	0	0	0	0	0	1017	54.3	44.7	64.9
6:00	西北西	3.5	西	10.6	西	5.8	10.5	11.2	10.5	0.2	48.9	0	0	0	0	0	0	1017.9	48.9	44.6	64.7
7:00	北西	2.6	北西	7.1	西北西	3.5	9.6	10.5	9.1	-1.5	45.8	0	0	0	0	0	0	1019.1	54.1	45.8	64.4
8:00	北西	4.1	北西	7.9	北西	4.3	10.7	10.7	9.5	-2.3	40.1	0	0	0.4	0.4	0.28	0.28	1020	45.8	39.2	64
9:00	北北西	3.8	北西	9.5	北北西	4.7	10.3	11.3	10.2	-0.8	46	0	0	0.3	0.8	0.64	0.92	1020.8	46.3	37.6	63.7
10:00	北西	5.9	北西	12.9	北西	6.2	10.9	10.9	10.2	-2.5	39.1	0	0	0.4	1.2	0.95	1.87	1021.3	46.1	38.6	63.3
11:00	北西	5.6	北西	13.3	西北西	6.7	11.2	11.9	10.8	-3.7	35.1	0	0	0.5	1.7	1.36	3.23	1021.1	39.4	33.7	62.9
12:00	北西	6.9	北西	13.6	北西	6.9	12	12.5	11.1	-3.6	33.5	0	0	0.5	2.2	1.5	4.73	1020.7	35.2	32.8	62.5
13:00	西北西	6	北西	12.4	北西	7.4	12.6	13.1	11.6	-4.4	30.4	0	0	0.8	3	2.08	6.82	1020.6	34.7	29.4	62
14:00	西北西	7.4	北西	15.2	西北西	7.8	12.5	12.9	12.3	-4.8	29.7	0	0	0.9	4	1.95	8.76	1020.7	31.3	28.5	61.5
15:00	西北西	6.4	北西	13.8	西北西	7.6	12.3	12.9	12.2	-5.1	29.4	0	0	1	5	1.51	10.27	1021	31.5	29.1	61
16:00	北西	4.9	西北西	10.2	西北西	6.6	11.5	12.4	11.5	-4.8	31.6	0	0	1	6	0.76	11.03	1021.3	32	29.3	60.6
17:00	北西	2.7	北西	9.6	北西	4.9	10	11.5	9.9	-3.8	37.6	0	0	0.2	6.2	0.09	11.13	1022.2	37.7	31.4	60.3
18:00	北西	2.9	北西	8.2	北西	3.4	9.1	10	9.1	-3.9	39.9	0	0	0	6.2	0	11.13	1023.1	40	37.5	60
19:00	北西	2	北西	6.4	北西	3.3	8.3	9.3	8.2	-3.9	42.1	0	0	0	6.2	0	11.13	1023.6	42.5	37.9	59.7
20:00	西	1.7	北西	6	北西	2.9	7	8.5	7	-3	49	0	0	0	6.2	0	11.13	1024.4	50.4	41.1	59.5
21:00	西北西	1.9	西北西	4.3	北西	2.2	6.9	7.2	6.6	-3.5	47.6	0	0	0	6.2	0	11.13	1024.8	49.3	46.2	59.3
22:00	西北西	1.9	西	4.9	西	2.6	6.8	7.3	6.3	-3.4	48.1	0	0	0	6.2	0	11.13	1025.4	50.7	45	59.1
23:00	北西	1.9	西北西	5.6	北西	2.1	5.6	6.8	5.6	-2.3	56.8	0	0	0	6.2	0	11.13	1025.5	56.8	48.1	59.1
24:00:00	東南東	0.7	北西	3.1	北西	2	3.3	5.6	2.9	-0.8	74.7	0	0	0	6.2	0	11.13	1025.4	74.8	56.8	59.3

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	最大平均風向	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 %
平均		3.8				10			-1.9	44.7							1020.8			62.2
最高	北西	8.2	北西	15.2	西	13.5			5.2	75.8							1025.6			65.9
起時		3:42		13:33		1:30			0:36	0:25							22:58			0:37
最低						2.9			-5.2	28.5							1015			58.9
起時						23:57			13:55	13:55							1:11			22:05
積算											0		6	6.2	11.12	11.13				

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	1	1.6	1.9	0.4	0.3	0.4	0.2	0.6	1.9	19	23.6	48.5	0.6	0	0	0