

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4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	1.4	西北西	5	西北西	3.1	8.7	10.4	8.6	5.1	78	0	0	0	0	0	0	1008.8	79.6	76	67.6
2:00	南南西	1.1	西北西	5	西北西	3	8.1	9.7	8.1	4.8	79.8	0	0	0	0	0	0	1008.7	79.8	77.1	67.8
3:00	南南西	0.6	西	4.3	西北西	2.4	7.2	8.4	7.2	4.7	84.1	0	0	0	0	0	0	1008.6	85.2	79.8	68
4:00	東	1	東南東	1.6	南東	1.2	6.3	7.3	6.2	4.6	89.3	0	0	0	0	0	0	1008.6	89.3	84.1	68.3
5:00	南南西	0.6	東	2	東南東	1.3	5.8	6.3	5.8	4.3	90.4	0	0	0	0	0	0	1008.9	90.4	89	68.6
6:00	東南東	0.8	西南西	1.8	南西	0.9	5.8	5.9	5.3	4.4	90.9	0	0	0	0	0.05	0.05	1009.2	91.1	90.3	68.9
7:00	東南東	0.7	南東	1.4	東	1	8.4	8.4	5.7	6	84.8	0	0	0.8	0.8	0.45	0.49	1009.9	91	84.8	69.1
8:00	東北東	0.9	北東	1.9	北東	1.1	12	12	8.4	6.6	69.5	0	0	1	1.8	1.31	1.81	1010	84.8	69.5	69.1
9:00	西北西	4.7	西北西	7.8	西北西	4.7	15	15.3	11.9	4.1	48.1	0	0	1	2.8	1.95	3.76	1009.8	69.6	48.1	68.8
10:00	西	6.2	西北西	12.2	西	6.3	16.1	16.2	15	0.4	34.5	0	0	1	3.8	2.45	6.21	1009.9	48.7	34.5	68.3
11:00	西北西	6.8	西	12.6	西北西	6.9	16.9	17.2	16	-0.9	29.8	0	0	1	4.8	2.92	9.13	1009.6	34.5	28.7	67.7
12:00	西北西	6.5	西	12.7	西	7.7	18	18.2	16.8	0.6	31	0	0	1	5.8	3.39	12.52	1009.4	32.6	29	67.2
13:00	西北西	7.4	西北西	13.9	西北西	7.8	18.6	18.8	17.8	-0.4	27.8	0	0	1	6.8	3.54	16.06	1009	31.2	26.4	66.6
14:00	西	6.3	西北西	13.1	西北西	7.9	19.1	19.2	18.5	-2.5	23	0	0	1	7.8	3.29	19.35	1008.7	28.2	23	66
15:00	西北西	6.8	西北西	12	西北西	6.9	19.1	19.6	18.9	-2.3	23.5	0	0	1	8.8	2.82	22.17	1008.7	24.8	21.3	65.4
16:00	西	5.8	西北西	10.7	西北西	6.9	18.7	19.3	18.7	-2.3	24	0	0	1	9.8	2.09	24.26	1008.8	26.1	23.3	64.8
17:00	西北西	5.4	西北西	10.1	西北西	5.8	18.1	19	18.1	-1.9	25.6	0	0	1	10.8	1.35	25.6	1008.8	26.5	23.9	64.2
18:00	西北西	4.2	西北西	9.5	西北西	5.6	17.1	18.2	17.1	-2.1	27	0	0	0.9	11.7	0.57	26.17	1008.9	27	25.1	63.7
19:00	南	0.8	西北西	6.9	西北西	4.2	13	17.2	13	2.8	50	0	0	0	11.7	0.05	26.22	1009.3	50	27	63.5
20:00	南西	0.8	西	2.1	南西	1.5	11.9	14.9	11.8	3.3	55.8	0	0	0	11.7	0	26.22	1010.3	55.9	37.2	63.4
21:00	西北西	0.5	西南西	1.8	西南西	0.9	11.9	12.1	11.3	3.7	57.2	0	0	0	11.7	0	26.22	1010.8	65.6	55.4	63.3
22:00	東	0.3	西北西	1.5	西北西	0.9	10.2	11.9	10.1	4.2	66.3	0	0	0	11.7	0	26.22	1011.3	66.3	55.8	63.3
23:00	南東	0.8	北東	2.3	西	1.2	9.3	10.2	9.1	3.4	66.8	0	0	0	11.7	0	26.22	1011.1	67.5	63.3	63.4
24:00:00	西	1	西	2.5	西南西	1.4	8.6	9.3	8.3	3	68.1	0	0	0	11.7	0	26.22	1011.2	71.3	66.7	63.5

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				12.7	2.2	55.2						1009.5	66.3
最高	西北西	7.9	西北西	13.9	西北西	19.6	6.7	91.1						1011.3	69.3
起時		13:19		12:28		14.06	8:12	5.42						22.41	7.17
最低						5.3		-3.5	21.3					1008.1	63.1
起時						5:30		14:14	14:14					5.21	19.15
積算									0	11.7	11.7	26.23	26.22		

風向頻度(%)

	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	1.8	1.9	2.6	3.8	4.1	4.9	2.6	3.5	4.6	4.7	4.9	11.4	45.6	1.7	0.8	0.5	0.6	0