

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2012年5月13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	北北東	0.6	北北西	1.2	西南西	1	9.8	10.4	9.6	6.1	78	0	0	0	0	0	0	1015.8	80	76	58.5
2:00	西北西	1.1	北西	2.6	西	1.4	9.2	9.9	9.1	5.9	79.9	0	0	0	0	0	0	1015.5	80.8	78	58.8
3:00	南南東	0.6	北西	2.3	南南東	1.3	8.4	9.2	8.3	5.7	83.1	0	0	0	0	0	0	1015.5	83.3	79.8	59.2
4:00	西南西	0.3	南東	1.3	南南西	0.8	8.2	8.7	8.2	5.7	84.5	0	0	0	0	0	0	1015.6	84.5	82.2	59.6
5:00	南	0.6	北北東	2	南西	1	7.9	8.3	7.8	5.5	84.9	0	0	0	0	0	0	1015.7	85.1	82.8	60
6:00	北東	0.8	北	1.8	北東	0.8	8.6	8.7	7.9	5.6	81.4	0	0	0	0	0.11	0.11	1015.7	85.1	81.3	60.3
7:00	北西	1.8	北西	3.2	北西	1.9	10.2	10.2	8.6	6.1	75.8	0	0	0.5	0.5	0.63	0.74	1016.1	81.5	75.8	60.5
8:00	西北西	2.7	西北西	4.6	西北西	3	12	12.1	10.2	5.7	65.2	0	0	1	1.4	1.28	2.01	1016	75.8	65.2	60.6
9:00	北北西	1.9	北西	4.2	西北西	2.7	14.7	14.9	12	5.7	54.9	0	0	1	2.4	1.93	3.95	1015.6	65.2	54.9	60.5
10:00	南	1.4	北北西	3.2	北北西	1.9	16.4	16.4	14.7	4.6	45.5	0	0	1	3.4	2.65	6.6	1015.1	55.5	44.8	60.3
11:00	東	2.4	東	4	東	2.4	18.1	18.4	16.3	3.7	38.3	0	0	1	4.4	2.87	9.47	1014.8	46.1	34.2	60
12:00	東	3.4	東	5.3	東	3.4	19.4	19.5	18	2.7	33	0	0	1	5.4	2.75	12.22	1014.2	39	32.9	59.6
13:00	東	3	東	5.3	東南東	3.7	19.1	19.6	18.9	-0.9	25.9	0	0	1	6.4	2.11	14.33	1013.9	33	25	59.1
14:00	東	2.1	東	5.4	東	3.3	19.5	19.7	19	-1.3	24.5	0	0	0.7	7.1	1.82	16.16	1013.9	26.3	23.9	58.6
15:00	東北東	2.4	東北東	4.8	東	2.7	19.8	19.9	19.4	-2.2	22.6	0	0	0.1	7.2	1.37	17.53	1014.1	26	22	58.1
16:00	東	2.3	東北東	3.7	東北東	2.5	19.8	20	19.3	-1.2	24.3	0	0	0.1	7.3	1.29	18.81	1014.1	25.2	21.3	57.6
17:00	東南東	1.6	東	3.2	東	2.3	19.7	19.9	19.3	-0.5	25.7	0	0	0.3	7.6	0.98	19.79	1014.1	26.2	22.3	57.1
18:00	南東	1.2	東南東	2.7	東南東	1.7	19.2	19.8	19.1	1.7	31.2	0	0	0.2	7.8	0.48	20.27	1014.2	34.3	25.4	56.7
19:00	南	0.7	南	2.1	南東	1.2	16.1	19.2	16.1	4.7	46.9	0	0	0	7.8	0.08	20.35	1014.9	47.4	31.2	56.6
20:00	北北東	0.5	南	3.2	南南西	2.3	15.8	16.2	15.8	4.9	48.5	0	0	0	7.8	0	20.35	1015.2	49.5	45.6	56.5
21:00	西南西	1.1	南西	1.7	西南西	1.1	14.2	15.9	13.8	6.7	60.5	0	0	0	7.8	0	20.35	1016.2	61.8	48.5	56.6
22:00	西南西	0.9	西南西	1.5	西	1.2	13	14.2	13	6.9	66.6	0	0	0	7.8	0	20.35	1016.7	66.6	58.1	56.7
23:00	南東	0.8	南東	1.3	南南西	0.9	12.3	13.1	12.3	6.8	69.1	0	0	0	7.8	0	20.35	1016.2	70.1	66.4	56.9
24:00:00	南東	0.9	南南東	1.5	南東	0.9	11.9	12.6	11.9	6.7	70.5	0	0	0	7.8	0	20.35	1016.2	72.1	66.5	57.1

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		1.3					14.3			4	55							1015.2			58.6
最高	東	3.7	東	5.4	東南東		20			7.4	85.1							1016.7			60.7
起時		12:32		13:12			15:18			22:26	5:07							22:01			8:11
最低							7.8			-3.2	21.3							1013.9			56.3
起時							4:59			15:24	15:24							16:43			18:16
積算													0	7.9	7.8	20.35	20.35				
風向頻度 (%)																					

風向風速モジュール	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
	1.9	3.6	9.4	18.3	10.3	7.2	4.3	4.4	4.2	4.2	6.3	2.2	6	8.5	4	1.8	3.4	0