

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年5月16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	西南西	0.5	東北東	1.5	西南西	1	15.5	16.4	15.5	6.7	55.9	0	0	0	0	0	0	1016.7	56.8	51.8	52.8
2:00	無風	0.2	西	1.5	西南西	0.8	14.9	15.5	14.9	7.1	59.6	0	0	0	0	0	0	1016.5	61.8	55.6	52.9
3:00	南西	1	西北西	1.5	北西	1.2	14.2	14.9	14.2	7.2	62.7	0	0	0	0	0	0	1016.4	64.4	57.6	53
4:00	西	0.9	北西	1.6	西南西	1.2	13.6	14.3	13.6	6.9	64	0	0	0	0	0	0	1016.4	64.5	61.3	53.2
5:00	南南東	0.6	西	1.5	南西	1	13	13.7	12.7	7	67	0	0	0	0	0	0	1016.6	67.8	63.8	53.4
6:00	西北西	0.7	東北東	1.8	北北西	1.1	13.9	14	12.8	7.5	65.3	0	0	0	0	0.11	0.11	1016.8	71	65.1	53.6
7:00	北北西	0.5	北東	1.5	東南東	0.9	15.7	15.8	13.9	7.6	58.5	0	0	0.8	0.8	0.7	0.81	1016.9	67	58.5	53.7
8:00	北北東	0.8	北北東	2	東南東	1	18.5	18.5	15.7	8.6	52.6	0	0	1	1.8	1.42	2.23	1016.8	59.3	52.5	53.7
9:00	東北東	1.2	東北東	2.4	東	1.4	21.7	21.7	18.4	9.2	44.7	0	0	1	2.8	2.19	4.42	1016.5	52.6	42.7	53.6
10:00	東	2.2	東	3.8	東	2.2	22.3	22.6	21.6	7.6	38.9	0	0	1	3.8	2.52	6.94	1015.9	44.7	35.8	53.4
11:00	東	2.8	東北東	5.7	東南東	3.2	23.8	24.2	22.3	8.8	38.3	0	0	1	4.8	3.08	10.03	1015.4	39.6	30.4	53.2
12:00	東南東	3.7	東	6.4	東	4.1	24.6	24.9	23.5	11.8	44.6	0	0	1	5.8	3.23	13.26	1014.6	46.4	37.5	53.1
13:00	東	4.6	東	7.1	東	4.7	24.6	25	24.4	9.7	39	0	0	0.4	6.2	2.19	15.45	1013.9	45.1	32.9	52.9
14:00	東	4.2	東南東	7.8	東	4.9	24.8	24.9	24.3	11.9	44.4	0	0	0.3	6.5	1.64	17.08	1013	44.4	37.7	52.8
15:00	南南東	3.7	東	7.5	東南東	5.3	23.3	24.9	23	12.1	49.2	0	0	0.3	6.8	1.63	18.72	1012.8	49.3	44.4	52.7
16:00	南南東	3.9	南南東	8.2	南南東	4.5	22.7	23.6	22.7	12.1	51.1	0	0	0.5	7.3	1.48	20.2	1012.6	52.7	48.3	52.7
17:00	南東	2.7	南南東	7.6	南	4.5	22.2	22.8	22.2	12.3	53.3	0	0	0	7.3	0.74	20.94	1012.2	53.7	51.1	52.7
18:00	南東	2.2	南南東	5.1	南南東	3	22	22.5	21.9	12.6	55	0	0	0	7.3	0.43	21.36	1012.1	55.6	52.1	52.7
19:00	南南東	1.6	南東	4.4	南東	3	20.5	22	20.5	13.2	62.9	0	0	0	7.3	0.06	21.42	1012.2	62.9	55	52.9
20:00	南南西	1.8	南南西	3.7	南南西	2.9	19.9	20.5	19.8	13.2	65.1	0	0	0	7.3	0	21.42	1012	65.1	62.4	53.1
21:00	西南西	1.4	南西	3.4	南南西	2	19.7	20.1	19.6	13.1	65.7	0	0	0	7.3	0	21.42	1012.6	67.1	63.7	53.3
22:00	西南西	1.5	西南西	2.4	西南西	1.7	19.3	19.9	19.2	13.8	70.5	0	0	0	7.3	0	21.42	1013	70.5	64.5	53.6
23:00	無風	0.2	西南西	1.8	西南西	1.5	18.1	19.3	18	14	76.7	0	0	0	7.3	0	21.42	1012.8	76.7	70.5	53.9
24:00:00	南東	0.9	南	1.3	南東	0.9	18	18.2	17.8	13.9	76.9	0	0	0	7.3	0	21.42	1012.5	77.6	75.4	54.2

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		1.8				19.5	10.3	56.7						1014.5	53.2
最高	南南東	5.3	南南東	8.2	東南東	25	14.1	77.6						1017.2	54.2
起時		14:28		15:55		12:43	23:24	23:21						0:01	0:00
最低						12.7	5.4	30.4						1011.9	52.6
起時						4:59	10:42	10:41						19:47	15:22
積算									0	7.3	7.3	21.42	21.42		

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
	2.4	3.8	10.4	15.6	7.9	8.5	13.3	6.3	5.2	5.1	8.2	4.4	1.9	1.8	0.9	1	3.3	0