

観測地点 農業研究所 (石井町石井)

2009年4月18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	無風	0.2	南	2.6	南南西	2.4	11.8	13.5	11.5	8.7	81.5	0	0	0	0	0	0	1014.1	81.5	74.6	62
2:00	南東	0.6	北西	1.3	西	0.9	11.2	12	11	8.8	85	0	0	0	0	0	0	1014.1	85	81.1	62.3
3:00	東南東	0.8	南東	1.3	東南東	0.9	10.7	11.3	10.3	8.5	86.4	0	0	0	0	0	0	1014.1	86.4	84.2	62.7
4:00	南	0.4	東	1.5	北北東	1.1	10	10.8	9.9	8	87.4	0	0	0	0	0	0	1014	87.4	85	63.1
5:00	南南東	0.4	南	1.1	東	0.6	9.8	10.1	9.7	8	88.3	0	0	0	0	0	0	1014.7	88.5	87.3	63.5
6:00	東	0.8	南南東	1.4	東南東	1.2	9.9	9.9	8.8	8.2	89.4	0	0	0	0	0	0	1015.5	89.6	87.8	63.9
7:00	東	0.7	東南東	1.6	東南東	1.1	11.2	11.2	9.7	8.9	86	0	0	0.4	0.4	0.36	0.36	1016	89.4	86	64.2
8:00	東南東	1.1	南南東	2.5	東南東	1.1	14.1	14.1	11.2	9	71.6	0	0	1	1.4	1.19	1.55	1016.3	86	71.6	64.3
9:00	北西	1.8	北西	3.7	北西	2	17	17.3	14.1	8.6	57.8	0	0	1	2.4	2.04	3.59	1016.3	71.6	57.6	64.2
10:00	東	1.4	東	3.3	北西	1.8	19.3	19.3	17	8.6	49.9	0	0	1	3.4	2.33	5.92	1016	57.8	49.1	64
11:00	東北東	3.7	東北東	6.3	東北東	3.8	20.9	21.2	19.2	7.9	43.2	0	0	1	4.4	2.84	8.76	1015.5	49.9	42.1	63.7
12:00	東南東	3.3	東南東	5.7	東北東	3.7	22.3	22.5	20.9	4.7	31.8	0	0	1	5.4	3.26	12.02	1014.6	43.4	30.8	63.2
13:00	東北東	4.1	南東	6.9	東南東	4.7	23.4	23.8	22.2	4.9	30.2	0	0	1	6.4	3.39	15.41	1014	34.5	30.2	62.7
14:00	東	4.3	東	7.3	東南東	4.8	23.6	24.1	22.9	5	30	0	0	1	7.4	2.85	18.26	1013.7	31.6	29.7	62.2
15:00	東北東	4.2	東北東	7	東北東	4.5	23.7	24.2	23.4	5	29.9	0	0	1	8.4	2.65	20.91	1013.5	30.8	29.8	61.7
16:00	東南東	3.6	東北東	7.3	東	4.5	23.5	24	23.2	5.4	31	0	0	1	9.4	2.03	22.94	1013.5	31.2	29.7	61.2
17:00	東北東	3	東南東	5.5	東南東	3.6	23.1	23.7	23.1	7.2	35.9	0	0	1	10.4	1.26	24.2	1014.1	35.9	30.9	60.8
18:00	東	1.5	東北東	4.7	東北東	3	21.8	23.2	21.8	9.7	46.2	0	0	0.8	11.2	0.49	24.69	1014.4	46.2	35.9	60.6
19:00	西南西	2	南南西	3.7	南南西	2.8	19.3	21.8	19.1	10.1	55.1	0	0	0	11.2	0.03	24.72	1014.5	56.3	46.2	60.5
20:00	南西	0.5	西	1.9	西南西	2	16.5	19.3	16.4	10.6	68.1	0	0	0	11.2	0	24.72	1015.2	68.1	55.1	60.6
21:00	南	0.5	南西	1.4	南南西	1.1	15.4	16.6	15.2	11	75	0	0	0	11.2	0	24.72	1016	75	68.1	60.8
22:00	東南東	0.3	西北西	1.5	北西	1.2	14.5	15.4	14.5	10.3	75.9	0	0	0	11.2	0	24.72	1016.5	76.6	74.9	61
23:00	無風	0.1	南東	1.2	南東	0.9	14.1	14.5	13.7	10.7	80	0	0	0	11.2	0	24.72	1016.4	80.6	75.9	61.3
24:00:00	南東	0.5	東南東	1.4	東南東	1.2	13.3	14.1	12.8	9.8	79.4	0	0	0	11.2	0	24.72	1016.5	81.6	78.7	61.6

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	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.6				16.7			8.2	62.3						1015			62.3
最高	東	4.8	東北東	7.3	東南東	24.2			11.3	89.6						1016.5			64.5
起時		13:25		15:02		14:40			21:37	5:58						24:00:00			7:20
最低						8.8			4.2	29.7						1013.4			60.4
起時						5:47			11:57	15:07						15:37			19:09
積算											0	11.2	11.2	24.72	24.72				

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	1.5	1.3	16.9	15.3	16	8.5	5.8	7.7	5.3	5.4	1.8	1.3	1.1	4.1	1.9	2.2	3.9	0