

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年9月18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	相对湿度 %	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	最大相对湿度 %	最小相对湿度 %	実効湿度 %
1:00	東	4.8	東	8	東	5	26.1	26.4	25.8	22.3	79.6	0	0	0	0	0	0	1009	81.2	78.4	75.5
2:00	東南東	2.4	東	6.6	東	4.8	25.3	26.2	25	22.5	84.2	1.5	1.5	0	0	0	0	1009.4	86.3	79.6	75.6
3:00	東南東	3.5	東南東	6.9	東	3.7	25.3	25.5	25	22.6	84.7	0.5	2	0	0	0	0	1009.1	85.7	83.6	75.7
4:00	東南東	2.6	南東	6.9	東南東	4.6	25.8	26	25.3	22.6	82.4	0	2	0	0	0	0	1008.9	84.7	80.1	75.8
5:00	東南東	5.4	東南東	8.3	東南東	5.6	25.6	26.1	25.5	22.9	84.6	0.5	2.5	0	0	0	0	1009.2	84.6	81.7	75.9
6:00	東	4.1	東南東	8.3	東南東	5.4	25.3	25.6	25.3	22.9	86.5	4.5	7	0	0	0	0	1009.2	86.6	84.6	76.1
7:00	東	4.7	東	8.3	東	4.8	26	26	25.3	22.8	82.2	0	7	0	0	0.14	0.14	1009.1	86.5	82.2	76.2
8:00	東北東	3.4	東	8.1	東	4.7	26.4	26.4	26	22.9	80.7	0	7	0	0	0.38	0.53	1009.4	82.9	80.7	76.3
9:00	東北東	3.8	東北東	9.4	東北東	5.2	28.2	28.2	26.2	23.3	74.5	0	7	0.6	0.6	1.54	2.07	1009.8	81	74.5	76.3
10:00	東北東	3.4	北東	7.4	東北東	4	27.9	28.4	27.8	22.3	71.6	0	7	0.2	0.9	1.33	3.4	1010	74.5	69	76.2
11:00	東	5.8	東	9	東	5.9	27.5	28.7	27.5	22.8	75.6	0	7	0.8	1.7	1.97	5.37	1009.9	75.6	69.9	76.2
12:00	東	4.9	東	9.9	東	6.3	28.4	28.6	27	23.4	74.3	0	7	0.9	2.6	2.18	7.55	1009.3	78.5	73.4	76.2
13:00	東	5.9	東	10.4	東	5.9	28.3	28.6	26.9	23.2	73.9	0	7	0.6	3.2	1.6	9.15	1008.9	75.7	71.9	76.2
14:00	東南東	2.7	東南東	9.6	東	6.5	27.8	28.3	26.7	23.7	78.2	0	7	0.5	3.7	1.39	10.55	1008.8	79.6	73.9	76.2
15:00	東	3.7	東南東	7.7	東南東	4.9	28.1	28.1	27.7	23.1	74.2	0	7	0.2	3.9	1.02	11.57	1008.9	78.4	74.2	76.2
16:00	東南東	3.3	東南東	8	東南東	4.8	27.1	28.1	25.9	23.1	78.8	2	9	0.4	4.4	0.83	12.4	1008.8	84.1	74.1	76.2
17:00	東南東	2.4	東	6.1	東	3.6	27.4	27.5	26.9	22.9	76.2	0	9	0.2	4.5	0.55	12.95	1009	78.8	75.1	76.2
18:00	南東	2.9	南東	6	南東	3.7	26.9	27.5	26.7	22.2	75.2	0	9	0	4.6	0.17	13.12	1009.2	77.2	74.3	76.2
19:00	東南東	3.2	南東	8.3	南東	4.3	26.8	27	26.7	21.5	72.6	0	9	0	4.6	0	13.12	1009.4	75.2	72.3	76.1
20:00	南南東	2.5	東南東	4.8	東南東	3.2	25.7	26.9	25.5	20.9	74.7	0	9	0	4.6	0	13.12	1009.9	75.4	70.8	76.1
21:00	東南東	1.9	南東	4.8	南東	3.5	26.6	26.9	25.7	20.4	68.7	0	9	0	4.6	0	13.12	1010	74.7	66.9	76
22:00	南	1.7	南東	4.5	南南東	2.8	24.8	26.7	24.8	20.6	77.1	0	9	0	4.6	0	13.12	1009.8	77.7	68.7	76
23:00	東南東	1.9	南南東	5.4	南南東	3.1	24.8	26.9	24.3	20.7	77.6	0	9	0	4.6	0	13.12	1009.5	81.3	66.9	76
24:00:00	南南西	1	東	6.2	東	3.1	23.9	27.4	23.9	20.8	82.4	0	9	0	4.6	0	13.12	1009.4	82.4	61.7	76.1

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	相对湿度 %	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		3.4				26.5	22.4	77.9						1009.3	76.1
最高	東南東	6.5	東	10.4	東	28.7	23.9	86.6						1010.2	76.4
起時		13:18		12:59		10:38	14:12	5:59						10:43	8:33
最低						23.9	19.2	61.7						1008.5	75.4
起時						0:00	23:43	23:32						14:26	0:31
積算									9	4.4	4.6	13.1	13.12		

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	1	8.5	36.3	25.3	16.2	8.3	2.6	0.8	0.5	0.3	0.1	0	0	0	0.1	0	0