

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年9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	東南東	0.8	南東	1.5	東北東	1.1	17.6	18.3	17.6	15	84.6	0	0	0	0	0	0	1012.8	84.6	82	67.8
2:00	東南東	0.9	北西	1.8	北北西	1.2	17.3	17.9	17.3	14.9	85.6	0	0	0	0	0	0	1012.3	85.6	83.4	68.1
3:00	西	0.5	東	1.5	北東	1.1	17.3	17.7	17.2	14.9	85.7	0	0	0	0	0	0	1012.1	85.7	84.2	68.4
4:00	東南東	1.5	北西	2.7	東南東	1.6	17.1	17.4	17	14.8	86.2	0	0	0	0	0	0	1012.2	86.2	84.5	68.7
5:00	南東	0.8	東南東	2.1	東南東	1.5	18.1	18.2	17.1	15.1	82.6	0	0	0	0	0	0	1012.3	86.5	81.6	68.9
6:00	無風	0.2	東南東	2.3	東	1.8	18	18.1	17.9	15.1	83.2	0	0	0	0	0	0	1012.4	83.4	81.9	69.1
7:00	東南東	1.3	南東	1.6	東南東	1.3	19.1	19.1	18	15.2	78.1	0	0	0	0	0.17	0.17	1012.7	83.3	78	69.2
8:00	南南西	0.4	北西	2.1	西北西	1.3	20	20.1	19.1	15.3	74.3	0	0	0	0	0.38	0.56	1012.5	78.2	74.2	69.3
9:00	北西	1.9	北北西	3.5	北西	1.9	23.2	23.2	19.9	15.7	62.5	0	0	0.4	0.4	1.15	1.7	1012	74.5	62.5	69.2
10:00	北西	2.6	西北西	4.6	北西	2.8	24.4	24.4	23.2	16.6	61.8	0	0	0.3	0.7	1.31	3.02	1011.6	62.6	60.3	69.1
11:00	北北西	1.5	西北西	4.6	北北西	3	26.3	26.4	24.4	17.3	57.6	0	0	0.3	1	1.78	4.8	1011.1	61.8	57.6	68.9
12:00	北北東	2.4	北東	5.7	北北東	2.7	26.4	27.1	26.2	17.7	58.9	0	0	0.8	1.8	2.06	6.86	1010.5	58.9	53.5	68.8
13:00	北東	2.8	東北東	5.4	北東	3.6	26.8	27.1	26.3	17.3	55.9	0	0	0.6	2.5	1.74	8.6	1010	58.9	55.3	68.6
14:00	東北東	3	北東	5.5	北東	3.3	26.2	27	25.8	17.6	58.9	0	0	0.1	2.6	1.01	9.61	1009.6	59.9	55.1	68.5
15:00	北東	2.3	東北東	4.4	東北東	3	26.5	26.6	25.8	15.4	50.4	0	0	0	2.6	0.85	10.46	1009.4	60.2	50.3	68.2
16:00	北北東	3.3	北北東	6	北北東	3.5	26.8	27.4	26.5	14.1	45.7	0	0	0.3	2.9	1.06	11.52	1009.4	50.4	43.8	67.9
17:00	北北東	2.1	北北東	5.5	北北東	3.7	26	26.8	26	14	47.5	0	0	0	2.9	0.42	11.94	1009.7	49.4	45.7	67.6
18:00	南西	1	北東	2.7	北北東	2.1	23.7	26.1	23.7	15.9	61.5	0	0	0	2.9	0.13	12.07	1009.9	61.5	46.1	67.5
19:00	南西	0.7	南西	1.5	南南西	1.3	22.2	23.7	22	15.8	67	0	0	0	2.9	0	12.07	1010	68.2	61.5	67.5
20:00	南南西	0.4	南	1.8	南東	1.1	21.5	22.2	21.4	15.9	70.5	0	0	0	2.9	0	12.07	1010.6	72.2	66.9	67.5
21:00	東南東	1.2	東南東	1.8	東南東	1.2	20.2	21.5	20.2	15.6	74.8	0	0	0	2.9	0	12.07	1010.6	76.1	70.5	67.6
22:00	西南西	1.6	西	3.6	西	1.8	20.2	20.8	20.1	15.4	74	0	0	0	2.9	0	12.07	1010.6	76.5	72.8	67.7
23:00	東南東	1	南西	2.1	西南西	1.6	19.4	20.4	19.2	15.8	79.6	0	0	0	2.9	0	12.07	1010.5	80.2	74	67.9
24:00:00	北北東	0.5	南南西	1.5	東南東	1	18.7	19.4	18.3	15.9	83.6	0	0	0	2.9	0	12.07	1010.4	83.9	79.3	68.1

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		1.4				21.8	15.7	69.6						1011.1	68.3
最高	東南東	3.7	北北東	6	北北東	27.4	18.1	86.5						1013	69.4
起時		16:09		15:19		15:45	12:04	4:14						0:34	8:30
最低						17	13.4	43.8						1009.2	67.3
起時						3:41	17:24	15:35						14:45	17:45
積算									0	2.8	2.9	12.06	12.07		

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	10.5	16.6	8.3	5.1	8.3	10.1	4.7	4.6	5.3	4.9	2.4	1.7	6.3	7.1	2.2	1.4	0.5	0