

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年7月19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	南南東	0.5	南南西	1.4	南南東	0.9	25.1	25.8	25.1	22.2	83.9	0	0	0	0	0	0	1013.3	84.8	82.8	70.4
2:00	南南西	0.5	南	1.5	南南東	1	25	25.2	24.8	22.1	83.9	0	0	0	0	0	0	1012.9	85.7	83.2	70.6
3:00	東南東	0.8	東南東	2	南東	0.9	24.6	25.1	24.4	22.1	85.7	0	0	0	0	0	0	1012.9	85.9	83.8	70.8
4:00	北	0.4	東南東	1.8	南西	1	24.1	24.6	24	21.5	85.2	0	0	0	0	0	0	1012.9	85.7	83.6	71
5:00	南南東	0.6	北	1.5	西南西	1	23.7	24.2	23.6	21.5	87.2	0	0	0	0	0	0	1013	87.2	85.2	71.2
6:00	無風	0.1	南東	1.1	南東	0.8	24.7	24.7	23.6	21.8	83.9	0	0	0.2	0.2	0.14	0.14	1013.1	87.7	83.9	71.4
7:00	北北東	0.9	北	2.1	北北西	1	26.4	26.4	24.7	21.8	75.9	0	0	1	1.2	0.76	0.89	1013.1	83.9	75.9	71.5
8:00	北西	0.8	西南西	1.6	北北東	1.1	27.7	27.9	26.3	22	71.1	0	0	1	2.2	1.34	2.23	1013.2	76	71	71.5
9:00	東南東	0.8	東	2.5	東南東	1.3	29.2	29.3	27.7	22.4	66.6	0	0	1	3.2	1.94	4.17	1012.7	71.4	66.4	71.4
10:00	東南東	1.6	東南東	3	東南東	2	31	31.3	29.1	21.8	57.9	0	0	1	4.2	2.6	6.77	1012.3	66.6	57.9	71.2
11:00	東南東	2	東	3.5	東南東	2.3	32.4	32.7	30.9	21.5	52.7	0	0	1	5.2	3.04	9.81	1011.7	58.3	52.5	70.9
12:00	東	2.2	東	4.4	東	2.5	33.7	33.7	32.4	21.8	49.7	0	0	1	6.2	3.36	13.17	1011.1	52.9	48.6	70.6
13:00	東北東	4.3	東北東	6.7	東北東	4.5	32.5	33.7	32.2	23.6	59.2	0	0	1	7.2	3.17	16.34	1010.8	59.2	49.3	70.4
14:00	東	3.6	東北東	7.2	東北東	4.6	32.1	32.9	31.8	22.4	56.4	0	0	1	8.2	3.11	19.45	1010.6	59.2	54.1	70.2
15:00	東	2.4	東	5.2	東	3.6	31.7	32.7	31.7	22.5	58.2	0	0	0.7	9	1.87	21.31	1010.5	58.7	55.2	70
16:00	東南東	2.4	東北東	5.2	東北東	3.3	30.9	31.8	30.4	22.9	62.5	0	0	0.2	9.2	0.82	22.14	1010.1	65.8	58.2	69.9
17:00	南東	1.6	東北東	4.3	東	2.9	30.7	31.6	30.7	23	63.5	0	0	0.5	9.7	1.13	23.27	1009.8	63.5	61.2	69.8
18:00	東北東	2.1	北東	3.6	東北東	2.1	29.8	30.8	29.8	23.6	69.2	0	0	0	9.7	0.39	23.66	1010	69.6	63.5	69.8
19:00	東	1.6	東北東	4.2	東北東	2.5	28.4	29.8	28.3	23.7	75.5	0	0	0	9.7	0.18	23.84	1010.3	75.5	69.2	69.9
20:00	東	1	東	2.6	東北東	1.6	27.8	28.4	27.7	23.8	78.5	0	0	0	9.7	0	23.84	1010.6	78.6	75.5	70
21:00	南南東	0.5	東南東	1.6	東南東	1.3	27.1	27.9	27.1	23.8	82.1	0	0	0	9.7	0	23.84	1011	82.1	78.3	70.2
22:00	南東	0.6	南東	1.5	南南東	0.9	26.8	27.3	26.8	24	84.4	0	0	0	9.7	0	23.84	1010.8	84.4	82.1	70.4
23:00	西	1.1	西北西	1.8	西北西	1.4	26.6	26.8	26.6	23.9	85.1	0	0	0	9.7	0	23.84	1010.9	85.7	84.4	70.6
24:00:00	東南東	0.3	西北西	1.2	西	1.1	26.4	26.6	26.4	24	86.4	0	0	0	9.7	0	23.84	1010.9	86.4	85.1	70.8

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		1.5				28.3	22.7	72.7						1011.6	70.6
最高	東南東	4.6	東北東	7.2	東北東	33.7	24.1	87.7						1013.6	71.6
起時		13:14		13:16		12:08	23:58	5:16						0:19	7:05
最低						23.6	20.8	48.6						1009.8	69.7
起時						5:20	11:50	11:50						17:41	17:13
積算									0	9.6	9.7	23.85	23.84		

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	1.3	2.6	15.7	22.2	14.4	9.3	7.7	5.6	3.9	2.2	2.8	3	2.6	1.7	0.4	1.1	3.5	0