

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年9月23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	1.1	西北西	1.9	東南東	1.1	21.1	22.2	21.1	17.6	80.5	0	0	0	0	0	0	1017.9	80.5	75.7	63.2
2:00	西北西	1	北北西	1.9	西北西	1.4	21.7	21.7	21.1	17.8	78.4	0	0	0	0	0	0	1017.9	80.6	78	63.4
3:00	北東	1.1	北東	2.1	西	1.4	21.6	21.8	21.5	18.1	80.1	0	0	0	0	0	0	1018.2	80.1	78.1	63.6
4:00	北	0.7	南	3.1	南南西	2	21.4	21.6	21	17.6	78.8	0	0	0	0	0	0	1018.2	82.8	78.8	63.8
5:00	南南西	0.7	北東	1.5	南南東	1.1	21	21.5	21	17.2	78.9	0	0	0	0	0	0	1018.3	78.9	77.7	64
6:00	南東	1.2	北西	2.4	北西	1.6	21	21.1	20.8	17.8	81.6	0	0	0	0	0	0	1018.5	81.6	78.9	64.3
7:00	南南東	1.1	南南東	2.3	南南東	1.4	21.7	21.7	20.9	17.6	77.4	0	0	0	0	0.11	0.11	1018.8	82.5	77.4	64.5
8:00	北	0.7	北	1.5	南南東	1.1	22.8	22.8	21.6	17.8	73.2	0	0	0	0	0.44	0.55	1019	77.5	73	64.6
9:00	西	0.6	北西	2.8	北西	1.6	23.7	23.8	22.3	18.5	72.4	0	0	0.2	0.2	0.79	1.35	1019	77.3	72.2	64.7
10:00	北東	1.8	北東	3.5	北東	1.9	25.6	26	23.6	17.9	62.4	0	0	0.8	1	1.84	3.19	1018.8	72.4	61.8	64.7
11:00	東	3.9	東	6.1	東	3.9	26.8	27	25.1	16.6	53.5	0	0	0.8	1.8	1.51	4.69	1018	63.3	53.4	64.5
12:00	東	4.7	東	7.7	東	4.7	28.3	28.7	26.8	15.5	45.8	0	0	1	2.8	2.44	7.13	1017.5	53.8	45.8	64.2
13:00	東	4.1	東南東	9.9	東	4.8	27.9	29.5	27.9	15.3	46.1	0	0	0.8	3.6	2.42	9.55	1017.2	46.2	43.5	63.9
14:00	東	4	東南東	6.9	東南東	4.8	27.6	28.1	27.6	15.9	48.7	0	0	0	3.6	0.98	10.53	1016.9	48.9	46.1	63.7
15:00	東	2.4	東	5.9	東	4	27.4	27.9	27.4	15.7	48.8	0	0	0	3.6	0.8	11.33	1017.1	49	47.4	63.5
16:00	東	2.4	東南東	4.6	東南東	3.2	27.5	27.8	27.3	16.2	50.2	0	0	0.1	3.7	0.73	12.06	1017.2	51.2	48.8	63.3
17:00	南西	1.6	東北東	3.5	東	2.4	26.1	27.5	26	18	60.9	0	0	0	3.7	0.21	12.26	1017.2	61.4	49.5	63.3
18:00	西	3.4	西	6	西	3.6	25	26.1	25	17.7	64	0	0	0	3.7	0.06	12.33	1017.6	64	60.1	63.3
19:00	西北西	0.6	西北西	4.6	西北西	3.4	23.8	25	23.7	18.2	70.7	0	0	0	3.7	0	12.33	1017.8	70.8	64	63.4
20:00	北	0.7	西	2.8	西南西	1.3	22.8	23.9	22.7	17.9	73.6	0	0	0	3.7	0	12.33	1018.3	75.1	70.1	63.6
21:00	南南東	0.6	東	1.6	東南東	1.1	21.6	22.8	21.6	17.8	78.6	0	0	0	3.7	0	12.33	1018.6	78.6	73.6	63.8
22:00	西	1.3	北西	3.1	西北西	1.8	21.5	22.2	21.5	17.4	77.4	0	0	0	3.7	0	12.33	1018.3	78.8	76.2	64
23:00	東	1	東	2.1	東南東	1.3	20.7	21.5	20.6	17.6	82.2	0	0	0	3.7	0	12.33	1018.3	82.2	77.4	64.3
24:00:00	北北東	0.3	東南東	1.5	南東	1.1	20.9	20.9	20.3	17.6	81.4	0	0	0	3.7	0	12.33	1018.2	83.1	81.4	64.6

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	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		1.6				23.7	17.3	68.6						1018	63.9
最高	東	4.8	東南東	9.9	東南東	29.5	19.1	83.1						1019.1	64.8
起時		13:22		12:31		12:30	9:22	23:29						8:59	9:25
最低						20.3	15.2	43.5						1016.9	62.9
起時						23:49	14:54	12:25						14:03	0:01
積算									0	3.7	3.7	12.33	12.33		

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	3	4.7	17.1	15.6	8.3	6.7	4.7	4.3	5.7	5.6	10.1	5.8	3.9	1.7	1.4	0.1	0