

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年10月21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	西北西	2.8	西北西	5.1	西北西	3.3	12.7	14.2	12.6	8	73.3	0	0	0	0	0	0	1018.9	73.4	65.5	64.1
2:00	西北西	2.9	西北西	4.6	西北西	3	12.7	12.9	12.4	8	73.1	0	0	0	0	0	0	1019.5	74.6	72.2	64.2
3:00	西	0.5	西北西	4.6	西北西	3	11.2	12.7	10.9	7.7	79.3	0	0	0	0	0	0	1019.4	81.1	72.8	64.4
4:00	西北西	4.1	西北西	6.8	西北西	4.1	11.9	11.9	10.6	7.7	75.7	0	0	0	0	0	0	1019.3	81.9	75.7	64.6
5:00	西北西	3.5	西北西	6.2	西北西	4.2	12.4	12.4	11.5	7.4	71.5	0	0	0	0	0	0	1019.6	76.5	71.5	64.7
6:00	西北西	2.8	西北西	4.7	西北西	3.5	10.9	12.5	10.1	7.3	78.5	0	0	0	0	0	0	1019.9	81.5	71.1	64.9
7:00	西北西	3.4	西北西	7.2	西北西	3.5	12.7	12.7	10.9	7.4	70.4	0	0	0.2	0.2	0.08	0.08	1020.3	78.5	70.4	65
8:00	西北西	4.2	西北西	7	西北西	4.5	12.9	13	12.4	7.9	71.9	0	0	1	1.2	0.73	0.81	1020.8	71.9	70.1	65.1
9:00	西北西	3.9	西北西	6.8	西北西	4.4	15.8	15.9	12.9	8.7	62.8	0	0	1	2.2	1.44	2.24	1020.6	72	62.8	65.1
10:00	西北西	4	西北西	7.3	西北西	4.4	18.7	18.7	15.8	7.3	47.4	0	0	1	3.2	2.04	4.28	1020.5	62.8	47.4	64.8
11:00	西北西	3.7	西北西	6.4	西北西	4	21.5	21.5	18.7	6.7	38.2	0	0	1	4.2	2.45	6.73	1020.1	47.7	37.7	64.4
12:00	西	4	西	6.9	西北西	4.2	21.1	22.6	21.1	6	37.4	0	0	1	5.2	2.63	9.37	1019.4	38.6	34.8	64
13:00	西北西	2.7	西北西	6.2	西	4	22.8	22.8	21	6.3	34.4	0	0	1	6.2	2.56	11.93	1018.7	38.2	33.2	63.6
14:00	北北東	1.8	西北西	5	北西	2.7	23.2	23.7	22.3	5.8	32.5	0	0	1	7.2	2.31	14.24	1018.2	34.4	29.2	63.1
15:00	北東	3.3	北北東	6.9	北北東	3.9	22	23.4	21.9	7.3	38.8	0	0	1	8.2	1.63	15.87	1018.4	39.1	32.5	62.7
16:00	北北西	2.6	北東	6.5	北東	4	22.5	23	21.9	2.3	26.6	0	0	0.9	9.2	0.98	16.85	1018.3	39	26.6	62.2
17:00	南南西	1	北	4.1	北北西	2.7	18.2	22.5	18.2	7.6	50	0	0	0.6	9.8	0.34	17.19	1018.3	51.8	26.6	62
18:00	東	1.5	東南東	2.3	東	1.5	17	18.2	16.6	7.1	52.2	0	0	0	9.8	0	17.19	1018.8	56.9	50	61.9
19:00	南南東	1.1	南南東	1.9	東	1.7	15.6	17	15.4	7.3	57.8	0	0	0	9.8	0	17.19	1019.6	58.6	51.9	61.8
20:00	南南東	0.8	南南西	2.4	南東	1.7	15.2	16	14.7	7	58	0	0	0	9.8	0	17.19	1019.8	62.5	54.6	61.7
21:00	東南東	0.4	東	2.1	東北東	1.1	13.8	15.4	13.2	6.8	62.8	0	0	0	9.8	0	17.19	1020.1	67.4	56	61.7
22:00	南東	0.9	南南東	1.9	南東	1	12.6	13.8	12.4	6.8	67.7	0	0	0	9.8	0	17.19	1020.4	68.5	62.7	61.8
23:00	東南東	0.6	東南東	2.1	南東	1.3	12.6	13	12.1	6.5	66.5	0	0	0	9.8	0	17.19	1020.3	69.3	64.4	61.9
24:00:00	東	1.1	西	4.3	西北西	2	12.7	13.2	11.8	6.5	66	0	0	0	9.8	0	17.19	1020.2	70.4	63.3	62

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	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		2.3				15.9			7	58						1019.6			63.4
最高	西北西	4.5	西北西	7.3	西北西	23.7			9	81.9						1020.9			65.2
起時		7:55		9:52		13:49			9:15	3:21						8:31			8:25
最低						10.1			2.3	26.6						1018			61.6
起時						5:39			16:01	16:01						14:34			20:33
積算											0	9.7	9.8	17.19	17.19				

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	3.5	3.9	1.3	1.7	3.7	5.8	4.5	1.5	4.5	6.3	3.1	7.8	42.4	4.7	3.8	1.5	0	0