

観測地点 農業研究所(名西郡石井町石井)

2007年7月31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	東南東	1	東南東	1.5	東南東	1.1	19.9	20.7	19.7	18.4	91.1	0	0	0	0	0	0	1007.8	91.2	88.5	71.3
2:00	東	0.9	東	1.6	東	1.2	19.8	20.3	19.6	18.2	90.5	0	0	0	0	0	0	1007.8	92	88.4	71.6
3:00	東	0.5	東	1.6	東	1.2	19.1	19.8	19.1	17.8	92.1	0	0	0	0	0	0	1007.9	92.2	90.5	71.9
4:00	南西	0.7	南西	2.1	南西	1.5	19.5	19.5	18.8	18.3	92.6	0	0	0	0	0	0	1007.9	93.4	92.1	72.2
5:00	東	0.7	南東	1.4	東	0.8	19.5	19.8	19.4	18.1	91.4	0	0	0	0	0	0	1008	92.7	90.6	72.5
6:00	南南東	0.9	南南東	1	南東	0.9	19.6	19.6	19.2	18.2	91.6	0	0	0	0	0.08	0.08	1008.4	92	90.8	72.8
7:00	東南東	0.7	西北西	2.1	西	1.2	21.5	21.5	19.6	19.2	86.6	0	0	0.8	0.8	0.58	0.66	1008.4	91.6	86.6	73
8:00	西北西	2.9	北西	4.3	西北西	2.9	22.9	23	21.5	18.4	75.8	0	0	1	1.8	1.33	1.99	1008.1	86.7	75.8	73
9:00	北西	1.4	西北西	3.7	西北西	2.9	24.3	24.7	22.9	18.3	69.3	0	0	1	2.8	2.06	4.05	1008.3	75.8	65.9	72.9
10:00	東北東	2.1	東	3.9	東北東	2.1	26.4	26.4	24.3	19.2	64.6	0	0	1	3.8	2.68	6.73	1008	69.3	63.7	72.8
11:00	東	1.8	東南東	4.6	東	2.4	27.1	27.5	26.1	18.6	59.6	0	0	1	4.8	3.13	9.85	1007.6	65.3	59.1	72.6
12:00	東	2.9	東北東	5.4	東北東	3.3	28.1	28.2	27	19.3	58.6	0	0	1	5.8	3.39	13.24	1007.5	61.2	57.6	72.4
13:00	東北東	2.5	東	5.7	東	3.5	29.4	29.5	27.8	19.2	54.2	0	0	1	6.8	3.41	16.65	1006.9	60.3	54.2	72.1
14:00	東南東	3.2	東	5.8	東	3.5	29.1	29.5	28.6	19.3	55.3	0	0	1	7.8	3.21	19.87	1006.6	57.3	53.7	71.9
15:00	東南東	3.2	東	5.5	東	3.6	29.2	29.5	28.9	19.6	56.3	0	0	1	8.8	2.78	22.65	1006.4	57.9	53.5	71.7
16:00	東	3.4	東	5.6	東	3.8	29.2	29.7	28.9	19.8	56.7	0	0	1	9.8	2.21	24.85	1006.1	57.2	52.4	71.5
17:00	東南東	4.4	東南東	6.4	東南東	4.7	28.9	29.6	28.7	18.9	54.6	0	0	1	10.8	1.5	26.35	1005.8	56.7	53.9	71.3
18:00	東	3.6	東南東	6.2	東南東	4.4	27.8	28.9	27.8	18.5	57	0	0	1	11.8	0.68	27.03	1006	57.5	54	71.1
19:00	西南西	1.1	東	4.6	東	3.6	25.9	28.1	25.8	20.1	70.1	0	0	0	11.8	0.14	27.17	1006.3	70.1	56.2	71.1
20:00	南南西	1	南	1.7	南西	1.2	24.3	25.9	24.2	20.1	77.1	0	0	0	11.8	0	27.17	1006.9	77.7	70.1	71.2
21:00	南	0.8	西	1.7	南西	1.2	23.6	24.8	23.5	20.4	82	0	0	0	11.8	0	27.17	1007.9	82	75.3	71.4
22:00	南西	0.8	南	1.5	南東	1.1	23.5	24	23.2	19.9	80.1	0	0	0	11.8	0	27.17	1008.2	82.8	78.3	71.5
23:00	東	1.1	東	1.7	東	1.1	23.1	24	23	19.9	82.1	0	0	0	11.8	0	27.17	1008.4	83.8	76.8	71.7
24:00:00	南東	0.4	南	2.1	南西	1.3	22.9	23.3	22.6	20	83.4	0	0	0	11.8	0	27.17	1008.5	86.3	81.5	71.9

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		1.7				24.4	19.1	73.9						1007.5	72
最高	東	4.7	東南東	6.4	東南東	29.7	20.6	93.4						1008.5	73.2
起時		16:59		16:39		15:11	21:06	3:31						24:00:00	7:14
最低						18.8	17.6	52.4						1005.8	70.9
起時						3:24	8:50	15:30						17:04	18:38
積算										0	11.8	11.8	27.18	27.17	

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	0.5	1.6	7.9	22.5	20.1	8.4	4.4	5.3	5.2	6	3.3	3	5.7	4	1.7	0.3	0.1	0