

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年5月20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	0.5	南	1.1	南南東	0.8	15.2	16.2	15	12.1	81.6	0	0	0	0	0	0	1012.3	82.5	79.8	58.5
2:00	南西	0.9	南	1.4	南西	0.9	14.3	15.3	14.3	11.4	82.6	0	0	0	0	0	0	1012.5	83	81.6	58.9
3:00	南東	0.6	南	1	南	0.9	13.3	14.3	13.3	10.5	82.9	0	0	0	0	0	0	1012.7	83.2	82.3	59.3
4:00	西南西	0.4	南南東	1.4	西南西	0.9	12.9	13.4	12.9	9.8	81.6	0	0	0	0	0	0	1013.3	83.5	81.5	59.6
5:00	南	0.5	南南西	1.3	南	0.8	12.2	13	12.1	8.8	79.9	0	0	0	0	0	0	1013.7	82.3	79.9	59.9
6:00	東南東	0.9	南東	1.7	東	1	13.5	13.6	12	9.4	76.5	0	0	0.2	0.2	0.17	0.17	1014.5	82.1	76.5	60.1
7:00	南南東	0.7	東南東	1.9	東	1.4	15.8	15.8	13.5	9	64.2	0	0	1	1.2	0.78	0.95	1014.7	76.5	63.8	60.2
8:00	南東	0.9	南東	2	東南東	1.4	18.1	18.1	15.8	8.1	52.1	0	0	1	2.2	1.5	2.45	1014.5	64.1	52.1	60.1
9:00	北北西	2.6	北北西	4.4	北北西	2.9	22.2	22.3	18.1	6.4	35.9	0	0	1	3.2	2.27	4.73	1014.3	52.1	35.1	59.7
10:00	北東	1	北北西	3.6	北北西	2.6	24.4	24.4	22	6.3	31.2	0	0	1	4.2	2.9	7.63	1014.1	38.3	31.2	59.3
11:00	東	1.7	東	4	東	2.2	26.2	26.2	24.3	7	29.4	0	0	1	5.2	3.35	10.98	1014.1	32.9	29.4	58.9
12:00	東北東	2.1	東北東	4.8	東北東	2.7	28.9	28.9	26.1	8.1	27.1	0	0	1	6.2	3.33	14.31	1013.6	29.8	24.3	58.4
13:00	東南東	3.3	東南東	5.7	東南東	4	28.4	29.2	27.8	11.7	35.6	0	0	0.9	7.1	3.03	17.33	1013.5	36.8	26.2	58.1
14:00	南東	3.2	南南東	5.4	東南東	3.7	29.1	29.2	28.1	9.6	29.7	0	0	1	8.1	2.74	20.08	1013.2	35.7	29.7	57.7
15:00	南東	2.9	南南東	5.2	南南東	3.2	29.4	29.4	28.5	8.8	27.6	0	0	0.9	9	2.51	22.59	1012.7	31.6	27.4	57.3
16:00	南東	2.8	南南東	4.8	南南東	3.1	29.3	29.8	29.2	3.4	19.2	0	0	1	10	2.03	24.62	1012.7	27.7	18.8	56.7
17:00	南南東	2.2	南東	4.8	南南東	3.4	27.4	29.3	27.4	4.4	23	0	0	0	10	0.75	25.37	1012.8	23	18.2	56.2
18:00	東	0.7	南南東	3.4	南南東	2.6	26.5	27.4	26.5	4.3	24	0	0	0	10	0.36	25.74	1013.1	25.3	22.2	55.7
19:00	東南東	1.6	東	2.2	東南東	1.6	24.1	26.5	24.1	9.8	40.3	0	0	0	10	0.04	25.77	1013.7	40.4	24.1	55.5
20:00	南南東	1.5	南	4.3	南南西	3.4	22.9	24.1	22.9	8.6	40	0	0	0	10	0	25.77	1014.5	42.4	38.1	55.3
21:00	東	0.5	南南東	3.1	南南西	1.8	21.4	23.1	21.3	10.6	50.1	0	0	0	10	0	25.77	1015.3	50.3	39.7	55.2
22:00	南東	0.3	南西	1.2	南南西	0.9	20.5	21.5	20.4	11.1	54.7	0	0	0	10	0	25.77	1015.6	55.8	49.7	55.2
23:00	南西	0.4	南南東	1	南西	0.6	20.2	20.5	20.1	10.7	54.4	0	0	0	10	0	25.77	1015.5	56.3	52.6	55.2
24:00:00	南東	0.8	東南東	1.2	南東	0.8	19.7	20.2	19.5	11.3	58.4	0	0	0	10	0	25.77	1015.1	59.4	54.4	55.2

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				21.5	8.8	49.3						1013.8	57.8
最高	南東	4	東南東	5.7	東南東	29.8	12.8	83.5						1015.7	60.3
起時		12:46		12:37		15:43	0:18	3:09						22:43	7:01
最低						12	2	18.2						1012.2	55.1
起時						5:14	16:32	16:32						1:17	21:32
積算									0	10	10	25.76	25.77		

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	0.4	2.2	5.6	10.4	15.1	17.9	15.2	7.4	8.8	5.6	2.6	0.4	0.4	1.6	4.2	1.1	1.1	0