

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年9月20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	南東	1.2	南東	1.8	南東	1.4	21.8	22.4	21.4	17.2	74.8	0	0	0	0	0	0	1012.5	77.1	71.8	61.3
2:00	東北東	0.9	南東	2	南東	1.2	22.3	22.4	21.4	17.3	73.1	0	0	0	0	0	0	1012.4	77.3	73.1	61.5
3:00	南	0.4	東北東	2.4	南東	1.5	22	22.4	21.7	17.6	76	0	0	0	0	0	0	1012.2	76.8	72.9	61.7
4:00	南南西	0.4	南南東	1.5	南	1	22	22.4	21.4	17.5	75.4	0	0	0	0	0	0	1012.4	78.2	73	61.9
5:00	東南東	1.2	東南東	1.8	東	1.4	21.7	22.4	21.7	17.5	77	0	0	0	0	0	0	1012.8	77.6	75	62.1
6:00	南南東	0.3	東南東	1.6	東南東	1.3	21.7	22	21.4	17.8	78.2	0	0	0	0	0	0	1013.1	78.6	76.6	62.3
7:00	東南東	1.1	西北西	1.5	東南東	1.1	22.6	22.6	21.7	18.7	78.5	0	0	0	0	0.19	0.19	1013.3	78.8	75.2	62.5
8:00	東南東	0.5	東	1.5	東南東	1.1	24.7	24.7	22.5	18.4	67.8	0	0	0	0.1	0.51	0.7	1013.8	78.5	67.8	62.6
9:00	東	0.8	南	1.5	南南東	0.9	25.7	25.8	24.7	18.6	64.9	0	0	0	0.1	0.58	1.28	1014	67.8	64.9	62.6
10:00	北北西	0.9	北西	1.8	北北西	0.9	26.9	27.1	25.6	18.6	60.2	0	0	0.1	0.2	0.79	2.07	1014.1	65	60.2	62.6
11:00	東	1.2	東南東	3.1	東	1.2	29.2	29.3	26.9	19	54.2	0	0	0.5	0.7	1.52	3.59	1013.8	60.2	54.2	62.5
12:00	北東	2	北東	4.7	北東	2	31.2	31.5	28.7	18.7	47.4	0	0	0.8	1.6	2.26	5.86	1013.2	55.7	47.4	62.3
13:00	南東	1.6	北東	4.4	東北東	2.5	30.5	31.2	30.2	19	50.3	0	0	0.1	1.7	1.11	6.97	1012.4	50.3	47.4	62.1
14:00	東南東	3	東南東	5.6	東南東	4.2	28.2	30.7	28.1	20.3	62.2	0	0	0.1	1.8	0.61	7.57	1012.1	62.2	49.5	62.1
15:00	東南東	1.8	東南東	4.8	東南東	3.1	29.2	29.6	28	19.7	56.4	0	0	0.1	1.9	0.91	8.48	1011.8	63.1	56.2	62
16:00	東南東	2.3	東	4.3	東南東	2.8	29.7	29.7	29.1	20.5	57.8	0	0	0.7	2.6	1.1	9.58	1012	57.9	56.4	61.9
17:00	南南東	1.4	東南東	3.4	東南東	2.3	29.3	30	29.2	20.5	59.1	0	0	0.5	3.2	0.61	10.19	1012	59.1	55.4	61.9
18:00	北	0.4	南南東	2.1	南南東	1.4	27.6	29.3	27.3	21	67	0	0	0	3.2	0.03	10.22	1012.3	69	59.1	62
19:00	西南西	1.2	西	2	西南西	1.6	26	27.6	26	21.1	74.2	0	0	0	3.2	0	10.22	1012.8	74.2	67	62.2
20:00	南南西	0.7	西北西	1.5	西南西	1.2	25.2	26	25.1	21.4	79.2	0	0	0	3.2	0	10.22	1013.5	79.3	74.2	62.5
21:00	西南西	1	南西	1.8	南西	1.1	25	25.2	24.6	21.1	78.9	0	0	0	3.2	0	10.22	1013.5	80.1	78.8	62.7
22:00	南東	0.8	北北西	2.1	西	1.2	24.3	25.5	24.2	20.8	80.9	0	0	0	3.2	0	10.22	1014.1	80.9	76.1	63
23:00	南南東	0.8	東	1.4	南南東	0.9	23.9	24.3	23.8	20.8	82.7	0	0	0	3.2	0	10.22	1014.1	83.1	80.9	63.3
24:00:00	南西	0.6	西	1.4	南南東	0.9	23.7	24.4	23.7	20.5	82.3	0	0	0	3.2	0	10.22	1014.2	82.9	80.5	63.6

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	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		1.1				25.6	19.3	69.1						1013	62.3
最高	東南東	4.2	東南東	5.6	東南東	31.5	21.5	83.1						1014.4	63.6
起時		13:33		13:25		11:55	19:48	22:16						22:50	0:00
最低						21.4	16.9	47.4						1011.7	61.1
起時						5:07	0:04	12:01						15:31	0:01
積算									0	2.9	3.2	10.22	10.22		

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	2.6	2.8	7.1	11.1	24.5	8.9	7.2	7.4	6	4.4	5.1	3.3	1.9	3.2	2.4	2.1	0	0