

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年9月11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	南南西	0.8	北北東	1.7	北東	1.3	23.6	24	23.6	21.6	88.4	0	0	0	0	0	0	1011.8	88.5	87.6	74.6
2:00	南南西	0.7	東北東	1.5	東南東	0.9	23.6	23.8	23.6	21.7	88.8	0	0	0	0	0	0	1011.4	89	88.3	74.8
3:00	無風	0.2	南南東	2.6	南南西	1.1	23.6	23.8	23.5	21.4	87.3	0	0	0	0	0	0	1011.7	88.8	87.2	75
4:00	南東	0.5	南南東	1.3	南南東	0.8	23.6	23.7	23.5	21.6	88.5	0	0	0	0	0	0	1011.6	88.7	87.3	75.2
5:00	西北西	1.6	北西	3.5	西北西	1.8	23.7	23.7	23.6	21.6	88	0	0	0	0	0	0	1012.2	88.7	88	75.4
6:00	西北西	0.7	西	4	西	2.4	23.7	24.3	23.6	21.5	87.5	0.5	0.5	0	0	0	0	1012.4	88	83.8	75.6
7:00	北西	1.5	西北西	2.3	北西	1.6	23.3	23.7	23.2	21.5	89.5	0.5	1	0	0	0.01	0.01	1012.6	89.5	87.5	75.8
8:00	北西	0.7	北西	2.5	西北西	1.6	23.6	23.7	23.3	21.6	88.3	0	1	0	0	0.12	0.13	1013	89.5	88.3	76
9:00	無風	0.2	南	1.6	南南東	0.9	23.9	24	23.5	21.6	86.9	0.5	1.5	0	0	0.15	0.28	1013	88.8	86.9	76.2
10:00	北西	1.6	西北西	3	北西	1.6	25	25.2	23.9	21.6	81.4	0	1.5	0	0	0.7	0.98	1012.8	86.9	80.5	76.3
11:00	東北東	1	北西	3	西北西	2	26.2	26.4	24.9	21.3	74.2	0	1.5	0.1	0.1	1.16	2.14	1012.4	82.4	74.2	76.3
12:00	北東	1.8	東北東	4.8	北東	2.4	27.6	27.6	26	20.8	66.2	0	1.5	0.7	0.7	2.05	4.19	1011.8	76.1	66.1	76.2
13:00	北北東	2.3	北北東	5.1	北北東	2.7	28	28.3	27.5	20.4	63.3	0	1.5	0.6	1.3	1.53	5.72	1011.6	66.3	62	76
14:00	北北東	2.7	北北東	6.7	北東	3.1	28.3	28.5	28	20.3	61.8	0	1.5	0.4	1.7	1.5	7.21	1011	63.6	61.4	75.8
15:00	北東	2.3	北北東	6.2	北北東	2.8	28.8	29.3	28.2	19.6	57.6	0	1.5	0.8	2.6	1.71	8.92	1010.7	61.8	57.2	75.5
16:00	東北東	1.9	北東	5.4	北東	3	28.1	28.9	28	20.5	63.1	0	1.5	0.5	3.1	1.21	10.13	1010.8	63.5	57.3	75.3
17:00	南	1.3	東北東	3.7	北東	2.1	28	28.4	27.8	20.5	63.8	0	1.5	0.9	3.9	0.86	10.99	1010.9	63.8	60.5	75.1
18:00	南南西	1.1	南	2.4	南	1.6	25.7	28	25.7	21.7	78.2	0	1.5	0.5	4.5	0.24	11.23	1011.1	78.2	62.1	75.1
19:00	南南東	0.6	南南東	1.7	南南東	1.3	24.5	26.3	24.5	20.5	78.2	0	1.5	0	4.5	0	11.23	1011.6	79.2	74.8	75.1
20:00	南南西	1.6	西南西	3	南南西	1.6	24.4	24.5	23.9	21.1	81.8	0	1.5	0	4.5	0	11.23	1012.2	81.8	78.3	75.2
21:00	東	0.3	北西	2.1	南南西	1.7	24.1	24.6	24	21.2	83.7	0	1.5	0	4.5	0	11.23	1012.6	83.8	80.9	75.3
22:00	南東	0.7	北北西	1.8	西	1.2	23.5	24.2	23.4	21	85.9	0	1.5	0	4.5	0	11.23	1012.7	85.9	82.9	75.5
23:00	北西	0.6	南南西	1.5	南	0.9	23	23.6	22.9	20.8	87.4	0	1.5	0	4.5	0	11.23	1012.2	87.5	85.6	75.7
24:00:00	南南西	0.4	西北西	1.5	南南東	0.7	22.4	23	22.4	20.5	88.6	0	1.5	0	4.5	0	11.23	1011.9	88.7	87.1	75.9

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	21.1	79.5						1011.9	75.5
最高	北西	3.1	北北東	6.7	北東	29.3	22.5	89.5						1013.1	76.4
起時		13:32		13:52		14:53	11:09	7:07						8:57	10:25
最低						22.4	19.5	57.2						1010.6	74.4
起時						0:00	15:15	14:58						15:07	0:01
積算									1.5	4.5	4.5	11.24	11.23		

風向頻度(%)

	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	7.4	12	6.6	3.1	3.8	5.5	10.1	5.8	5.6	4.8	2.8	7.2	8	6.7	2.4	2.6	5.6	0