

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10月12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	東南東	0.6	南東	1.5	南東	0.9	15.9	16.2	15.5	14.4	90.7	0	0	0	0	0	0	1017.6	91.1	90.5	72.5
2:00	南南西	0.6	南南西	1.6	東	0.9	15.6	16	15.3	14	90.4	0	0	0	0	0	0	1017.3	90.7	89.6	72.8
3:00	北	0.8	東北東	2	東南東	1.3	15.4	15.9	15.3	13.5	88.6	0	0	0	0	0	0	1017.2	90.4	87.8	73
4:00	東	0.9	東南東	2.4	東	1.7	16	16.1	15.3	13.5	85.1	0	0	0	0	0	0	1017	89.5	85.1	73.2
5:00	東	0.8	東南東	2.1	南東	1.7	15.2	16.1	15.2	13.1	87.4	0	0	0	0	0	0	1017.4	87.4	84	73.4
6:00	東南東	2	南東	2.6	東南東	2	14.8	15.3	14.3	13.1	89.4	0	0	0	0	0	0	1017.8	89.6	87.3	73.6
7:00	西	3.4	西	5.6	西	3.4	17.6	17.6	14.6	14.5	82.2	0	0	0	0	0.13	0.13	1018.4	89.5	82.2	73.7
8:00	北西	1.9	西北西	4.8	西	3.5	19.8	19.8	17.6	14.9	73.1	0	0	1	1	0.72	0.85	1018.8	82.2	73.1	73.7
9:00	北西	2.5	北西	4.3	北西	2.5	21.3	21.6	19.7	15	67.4	0	0	1	1.9	2.04	2.04	1018.5	73.4	66.9	73.6
10:00	西北西	3	西北西	5	西北西	3.2	22.7	22.9	21.3	13.6	56.3	0	0	1	3	1.94	3.97	1018.2	67.5	56.3	73.3
11:00	西南西	3.3	西	6.2	西	3.9	24.1	24.5	22.7	11.2	44.2	0	0	1	4	2.46	6.43	1017.8	56.3	44.2	72.9
12:00	北西	2.9	西北西	5.4	西北西	3.3	24.9	24.9	24.1	10.9	41.5	0	0	0.9	4.9	2.08	8.51	1016.9	44.5	40.6	72.4
13:00	北東	2.8	北北東	5.1	北東	2.9	25.5	28.5	24.9	12.5	44.4	0	0	1	5.9	2.58	11.09	1015.8	46	36.3	72
14:00	東北東	3.2	東北東	5.8	東北東	3.2	25.3	25.8	25	13.4	47.6	0	0	1	6.9	2.15	13.24	1015	47.7	43.8	71.6
15:00	北東	2.5	北東	5.6	東北東	3.7	25.1	25.6	25	14.3	51	0	0	1	7.9	1.64	14.88	1015	51.4	46.7	71.3
16:00	東北東	3.5	東	5.7	東北東	3.8	23.4	25.2	23.4	13.9	55.1	0	0	0.8	8.6	0.91	15.79	1015	56	50.1	71.1
17:00	東南東	1.8	東	4.6	東北東	3.5	22.3	23.5	22.3	14.2	60.2	0	0	0	8.6	0.38	16.16	1015.6	60.2	54.5	70.9
18:00	南南東	0.9	南南西	2.1	南東	1.8	19.9	22.3	19.6	14.1	69.2	0	0	0	8.6	0.02	16.18	1015.8	70.1	60.2	70.9
19:00	東北東	0.5	南	2.7	南南西	2	19.5	20	19.3	14.5	72.8	0	0	0	8.6	0	16.18	1016.4	73.9	69.2	70.9
20:00	南西	1	北北西	2.1	西南西	1.1	18.6	19.7	18.5	14.3	76	0	0	0	8.6	0	16.18	1016.7	76	71.9	71
21:00	西	0.6	北北西	1.2	南西	1	17.9	18.9	17.7	14.5	80.6	0	0	0	8.6	0	16.18	1017.1	82	75.6	71.1
22:00	北	0.7	東北東	1.8	北東	0.9	17.1	17.9	16.9	14.4	84.2	0	0	0	8.6	0	16.18	1017.1	85	80.6	71.3
23:00	南南東	0.5	南東	1.5	東南東	1	16.6	17.2	16.6	14.3	86	0	0	0	8.6	0	16.18	1017	86.2	83.8	71.5
24:00:00	東南東	1	東	1.9	北西	1.2	16.5	16.8	16.3	14.1	85.5	0	0	0	8.6	0	16.18	1016.9	87.5	85.1	71.7

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		1.6				19.6	13.8	71.2						1016.9	72.2
最高	東南東	3.9	西	6.2	西	28.5	15.4	91.1						1018.8	73.8
起時		10:29		10:19		12:29	9:07	0:53						8:03	7.42
最低						14.3	10.2	36.3						1014.9	70.7
起時						5:47	11:58	12:30						15:38	17:01
積算									0	8.7	8.6	16.2	16.18		

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	1.6	8.8	11.8	8.1	9.1	6.7	4.4	4.2	5.1	5	3	7.6	12.1	8	1.9	1.8	0.8	0