

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年5月24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	西北西	1.8	北西	4.3	西	2	13.7	13.8	13.5	12.3	91	4	4	0	0	0	0	1013.2	91	90.4	72.9
2:00	西北西	2.4	西北西	5.4	西北西	2.8	13.6	13.7	13.5	12.2	91.3	6.5	10.5	0	0	0	0	1013.3	91.4	91	73.2
3:00	北西	2.3	北西	5.2	西北西	2.9	13.6	13.7	13.5	12.2	91.4	4.5	15	0	0	0	0	1013.4	91.4	91.3	73.5
4:00	南南東	1	北西	6	西北西	3	13.6	13.7	13.5	12.2	91.2	5.5	20.5	0	0	0	0	1013.5	91.4	91.1	73.8
5:00	北東	0.8	南南西	3	南南西	2	14	14	13.6	12.6	90.9	1.5	22	0	0	0	0	1013.3	91.3	90.8	74.1
6:00	北北西	0.4	西北西	4.4	西北西	2.7	13.9	14	13.7	12.5	91.5	3	25	0	0	0.01	0.01	1014	91.5	90.9	74.4
7:00	西北西	1	北北西	2.5	西北西	1.5	14.1	14.2	13.8	12.8	91.9	2.5	27.5	0	0	0.14	0.15	1014.6	91.9	91.5	74.7
8:00	東北東	0.4	西北西	2.2	西北西	1.6	14.9	15	14.1	13.5	91.5	0.5	28	0	0	0.49	0.64	1014.8	92	91.5	74.9
9:00	西北西	1.5	西北西	3.2	北西	1.9	16.4	16.5	14.9	13.3	81.8	0	28	0	0	0.86	1.5	1015.2	91.5	81.7	75
10:00	北北東	2.8	北北東	4.8	北北東	3.4	16	16.5	16	13.1	82.6	0	28	0	0	0.54	2.05	1015.7	83.6	81.6	75.1
11:00	北	2.4	北北東	4.9	北北東	2.8	16.6	16.7	15.9	12.4	76.4	0	28	0	0	0.49	2.54	1016	82.6	76.4	75.1
12:00	北	1.9	北北西	4.7	北北西	2.4	17.6	17.7	16.6	12.5	71.9	0	28	0	0	0.65	3.19	1016	76.4	71.9	75.1
13:00	北	1.7	北北西	4.3	北北西	2.6	18.6	18.9	17.5	12.4	67	0	28	0	0	1.04	4.23	1015.6	71.9	67	75
14:00	北北西	2.2	北西	3.8	北北西	2.2	19.5	19.7	18.5	12.1	62.4	0	28	0.3	0.3	1.8	6.03	1014.9	67	62.4	74.8
15:00	北北西	1.7	北西	4.6	北北西	2.5	20.2	20.2	19.1	12.8	62.4	0	28	0.2	0.5	1.43	7.46	1014.9	64.4	62.4	74.6
16:00	北西	1.8	北西	4.3	西	2.5	20.6	21.1	19.8	12.6	60.1	0	28	0.7	1.2	1.9	9.36	1015	62.6	59.1	74.4
17:00	西南西	2.7	西南西	4.2	西南西	2.7	20.1	20.8	20	12.6	62.1	0	28	0.1	1.3	0.84	10.2	1014.7	62.1	58.5	74.2
18:00	南	1.8	西南西	3.7	西南西	2.7	20.8	21.2	20.1	11.7	56.1	0	28	0.9	2.2	0.72	10.92	1015.2	62.5	56	73.9
19:00	南	1.5	南南東	3	南南東	2.1	18	21	18	13.8	76.3	0	28	0.2	2.5	0.14	11.06	1015.8	76.3	55.9	73.9
20:00	南	3.5	南	5.4	南南西	4.2	16.5	18	16.5	13.2	80.7	0	28	0	2.5	0	11.06	1016.7	80.9	75.6	74
21:00	南西	1.2	南南西	6.3	南南西	4.3	16.4	16.5	16.3	12.9	79.8	0	28	0	2.5	0	11.06	1017.5	81.4	79.7	74.1
22:00	南	1.4	西	3.2	南	1.9	15.6	16.6	15.5	12.7	82.7	0	28	0	2.5	0	11.06	1017.7	84.5	78.7	74.2
23:00	南東	0.9	南	3.6	南南西	2.2	14.5	15.6	14.5	12.4	87.3	0	28	0	2.5	0	11.06	1017.6	87.3	82.5	74.4
24:00:00	東	0.5	東	1.5	南南東	1	14.2	14.6	14.2	12.4	88.9	0	28	0	2.5	0	11.06	1017.6	89.2	87.3	74.6

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		1.8				16.4	12.6	79.6						1015.3	74.3
最高	西北西	4.3	南南西	6.3	南南西	21.2		92						1018	75.2
起時		20:28		20:24		17.49		7:24						23:21	10:46
最低						13.5		11.7						1012.9	72.6
起時						3:47		18:03						0:48	0:01
積算									28	2.4	2.5	11.05	11.06		

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	4.1	0.5	0.3	0.8	1.1	3.5	5.3	7.3	6	4.3	7.2	5.8	18.5	14	11.9	8.3	1	0.1