

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年7月13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	南南東	0.3	南南東	0.9	南南西	0.7	24.4	24.8	24.4	22.9	91.2	0	0	0	0	0	0	1004.5	91.2	90.7	77.3
2:00	南南東	0.5	東北東	1.4	東	1	24.2	24.5	24.2	22.7	91.1	0	0	0	0	0	0	1004.1	91.4	91.1	77.5
3:00	無風	0.1	南南東	1.1	南南西	0.7	24	24.3	24	22.5	91.3	0	0	0	0	0	0	1004.1	91.3	91.1	77.7
4:00	南南西	0.3	南南西	2.1	南西	1.1	23.6	24	23.5	22.1	91	0	0	0	0	0	0	1004.7	91.3	91	77.9
5:00	南	1.2	南	1.7	南	1.2	23.5	23.8	23.5	21.9	90.4	0	0	0	0	0	0	1004.9	91	90.2	78.1
6:00	東北東	0.3	南南東	2.2	西	1.2	24	24.1	23.4	21.9	88	0	0	0	0	0.04	0.04	1005.1	90.4	88	78.2
7:00	北西	0.8	北北西	1.5	北西	1	24.6	24.6	24	22.4	87.4	0	0	0	0	0.31	0.35	1005.4	89.1	87.4	78.3
8:00	東北東	1.1	北西	2.4	西北西	1.4	25.4	25.4	24.5	22.7	85	0	0	0	0	0.53	0.88	1004.8	87.4	84.8	78.4
9:00	北北東	0.6	東北東	2.7	東北東	1.3	26.6	26.6	25.4	23.2	81.3	0	0	0.1	0.1	0.97	1.85	1004.9	85	80.8	78.4
10:00	北西	1.8	北西	3.6	北西	1.8	28.7	28.7	26.5	23.5	73.5	0	0	0.5	0.6	1.78	3.64	1004.7	81.3	73.5	78.3
11:00	西北西	1.9	北北西	3.5	北北西	2.3	28.3	28.9	28	23.2	73.6	0	0	0.4	0.9	1.73	5.37	1004.7	74.2	71.9	78.2
12:00	北東	1.6	北東	3.6	北東	2.2	27.8	28.5	27.5	23.8	78.9	0	0	0	0.9	0.58	5.95	1004.7	79.3	73.6	78.2
13:00	東南東	2	北北東	3.6	東	2.2	28	28.1	27.5	24.1	79.1	0	0	0.1	1.1	1.22	7.17	1003.9	80.3	78.5	78.2
14:00	北北東	0.7	北東	2.4	東南東	2	29	29.1	27.9	24.2	75	0	0	0.1	1.2	1.29	8.46	1003.3	79.1	75	78.2
15:00	東	1.1	東	3.2	東	1.9	29.3	29.5	28.7	24.5	75.2	0	0	0	1.2	0.97	9.43	1002.7	76.6	74.6	78.2
16:00	北北東	2	北東	3.7	北北東	2	28.4	29.4	28.4	23.5	74.8	0	0	0	1.2	0.32	9.75	1003.2	76.4	73.6	78.1
17:00	北北西	1.3	北西	3.9	北	2.3	26.1	28.4	26.1	23.9	87.2	0.5	0.5	0	1.2	0.21	9.96	1003.1	87.2	74.8	78.2
18:00	東	1.4	北北西	3.4	北北西	1.9	26	26.2	25.9	23.8	87.5	0	0.5	0	1.2	0.14	10.1	1003.3	87.5	86.9	78.3
19:00	南南西	0.7	西	3.3	東南東	1.9	25.6	26.1	25.6	23.5	88.1	0	0.5	0	1.2	0.03	10.13	1003.8	88.1	87	78.4
20:00	南南西	1.2	南	2.2	南南西	1.4	25.3	25.8	25.3	23.4	89.2	0	0.5	0	1.2	0	10.13	1003.7	89.2	88.1	78.6
21:00	西南西	1.1	東南東	2.3	東	1.5	25.2	25.4	25.1	23.5	89.8	0	0.5	0	1.2	0	10.13	1005	89.8	89.2	78.8
22:00	西北西	1.3	西北西	3.5	西北西	1.8	25	25.3	24.8	22.4	85.3	0	0.5	0	1.2	0	10.13	1004.9	89.8	85.3	78.9
23:00	南南西	0.7	西北西	2.2	西南西	1.4	23.9	25	23.9	22	89.1	0	0.5	0	1.2	0	10.13	1004.8	89.2	85.3	79.1
24:00:00	南南西	1.3	南	2.7	南南西	1.3	23.5	24	23.4	21.7	89.4	0	0.5	0	1.2	0	10.13	1004.4	90.2	88.7	79.3

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				25.9	23.1	84.7						1004.3	78.3
最高	南南西	2.3	北西	3.9	北	29.5	24.7	91.4						1005.4	79.3
起時		16:05		16:30		14:51	14:51	1:45						7:05	0:00
最低						23.4	21.6	71.9						1002.4	77.1
起時						0:00	0:00	10:30						15:27	0:01
積算									0.5	1.2	1.2	10.12	10.13		

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	5.3	7.8	8	7.9	7.2	4.1	5.4	8.1	6.5	4.9	3.7	4	8.3	6.8	4.5	2.7	4.8	0