

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年7月21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	0.4	南南東	2.1	南南西	1.3	24.4	24.6	24.2	22.7	90.1	0	0	0	0	0	0	1005.2	90.3	90	78.3
2:00	北	1.3	南南西	3.3	南南西	2.1	24.2	24.5	24.1	22.3	88.9	0	0	0	0	0	0	1003.8	90.1	88.8	78.5
3:00	南	0.8	南東	1.8	西	1.3	23.9	24.3	23.9	22.2	89.8	0	0	0	0	0	0	1004.2	89.8	88.7	78.7
4:00	南南東	1	南	4.6	南南西	2.4	24.1	24.1	23.8	22.1	88.5	0	0	0	0	0	0	1003.7	90	88.5	78.8
5:00	西南西	1.5	西	3.3	西北西	2.3	24	24.2	24	22.2	89.6	2.5	2.5	0	0	0	0	1003.6	89.6	88.3	79
6:00	南東	0.4	東南東	2.4	東南東	1.7	24.2	24.2	23.8	22.6	90.4	0	2.5	0	0	0.06	0.06	1003	90.4	89.6	79.2
7:00	西南西	0.5	西	2	西北西	1.4	24.2	24.3	24.1	22.6	90.4	0.5	3	0	0	0.04	0.1	1003	90.4	90.3	79.4
8:00	南	1.2	南	1.5	南	1.2	24.4	24.5	24.2	22.7	90.2	0	3	0	0	0.15	0.25	1003.4	90.6	90.2	79.6
9:00	南南東	0.8	南南西	1.5	南	1.2	24.8	24.8	24.3	22.9	89.1	0.5	3.5	0	0	0.24	0.48	1003	90.3	89.1	79.7
10:00	西北西	1.8	西北西	2.6	西北西	1.8	24.9	25	24.6	22.9	88.7	0	3.5	0	0	0.19	0.68	1003.3	89.1	88.1	79.8
11:00	北西	0.9	西北西	2.7	西北西	1.9	24.8	25	24.6	23	89.6	4	7.5	0	0	0.18	0.85	1002.9	89.6	88.7	79.9
12:00	西	0.8	北西	2.7	西北西	1.6	24.9	25	24.5	23.2	89.8	2.5	10	0	0	0.33	1.19	1002.1	89.9	89.6	80
13:00	北西	1.3	西北西	5.2	西北西	2.6	25.4	25.5	24.8	23.6	89.3	2.5	12.5	0	0	0.45	1.64	1002.1	89.8	89.3	80.1
14:00	西	2.3	南西	5.2	南西	3.4	25.1	25.4	24.8	22.7	86.1	4	16.5	0	0	0.3	1.94	1001.4	89.4	86.1	80.2
15:00	東南東	0.8	西	4.7	西北西	2.8	25.1	25.2	24.9	23	87.8	2.5	19	0	0	0.41	2.35	999.5	88	85.4	80.3
16:00	北西	1.3	北北西	3.4	北北西	2	25	25.4	24.9	22.8	87.6	0	19	0	0	0.33	2.68	999.2	88.1	87.6	80.4
17:00	南南西	1	北西	2.6	西北西	1.5	25.3	25.6	24.8	22.8	85.8	0	19	0	0	0.46	3.14	999.2	87.6	85.6	80.5
18:00	西	0.7	南南西	3.1	南南西	2.2	25.6	25.7	25.2	22.9	84.8	0	19	0	0	0.26	3.4	997.8	87	84.8	80.6
19:00	西南西	1	西北西	1.9	西南西	1.4	25	25.8	24.9	22.9	87.9	0	19	0	0	0.07	3.47	998.2	87.9	84.7	80.7
20:00	南西	0.7	西	1.2	南西	1	24.6	25	24.6	22.9	89.8	0.5	19.5	0	0	0	3.47	999.2	89.8	87.9	80.8
21:00	南	1	南南東	2.6	南東	1.9	24.4	24.7	24.3	22.8	90.4	9	28.5	0	0	0	3.47	999.3	90.4	89.8	80.9
22:00	南南東	1.2	南東	1.7	南	1.3	24.3	24.5	24.2	22.6	90.1	0	28.5	0	0	0	3.47	999.3	90.5	89.7	81
23:00	西南西	1.3	南南東	2.3	西南西	1.3	24.1	24.3	24.1	22.4	90.1	0	28.5	0	0	0	3.47	999	90.2	89.6	81.1
24:00:00	西北西	0.9	西北西	1.5	西南西	1.3	24.1	24.3	23.9	22.5	90.7	0.5	29	0	0	0	3.47	998.9	90.7	90.1	81.2

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	最高気温	最低気温	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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.1				24.6			22.7	89						1001.4			79.9
最高	西南西	3.4	南西	5.2	南西	25.8			23.7	90.7						1005.4			81.2
起時		13:44		13:36		18:27			12:56	24:00:00						0:22			24:00:00
最低						23.8			22.1	84.7						997.6			78.1
起時						5:25			5:25	18:25						18:22			0:01
積算											29	0	0	3.47	3.47				

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	2.8	3.3	2.4	2.8	3.2	5.8	5.7	9.2	9.2	9.4	8.5	10.3	10.7	8.2	4.7	3.7	0.1	0