

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年7月22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	0.4	南南東	2.3	南南東	0.9	25.4	25.7	25.2	22.6	84.5	0	0	0	0	0	0	1011.1	84.8	83	74.3
2:00	東北東	0.8	南西	1.6	南西	1	25.4	25.4	25.1	22.6	84.1	0	0	0	0	0	0	1011.2	85.1	84.1	74.4
3:00	南西	0.4	東北東	1.5	東南東	0.9	25.4	25.5	25.2	22.7	85	0	0	0	0	0	0	1010.9	85	83.6	74.6
4:00	南西	1.6	南	3.4	南西	2.1	24.6	25.4	24.6	22.6	88.3	0	0	0	0	0	0	1010.9	88.4	85	74.8
5:00	南南西	0.9	南西	2.9	南西	1.8	24.6	24.8	24.5	22.7	88.9	0	0	0	0	0	0	1011.2	88.9	88.2	75
6:00	南東	0.6	南西	1.4	南西	1.1	24.7	24.9	24.5	22.7	88.6	0	0	0	0	0.05	0.05	1011.3	89.4	88.4	75.2
7:00	南南西	1.1	南南西	3	南南西	1.1	25.2	25.5	24.7	23	87.5	0	0	0	0	0.21	0.26	1011.7	88.6	87.5	75.4
8:00	南東	0.9	南南西	2.5	南南西	1.8	26.4	26.6	25.1	23	81.6	0	0	0	0	0.59	0.86	1011.5	87.5	80.7	75.5
9:00	北東	1	東北東	2.6	東北東	1.7	27.8	27.9	26.3	23	74.9	0	0	0.4	0.4	1.17	2.03	1011.7	82	74.9	75.5
10:00	東南東	1.9	東	3.5	東南東	1.9	28.3	28.6	27.6	22.3	69.6	0	0	0.2	0.6	1.27	3.3	1011.6	74.9	68.7	75.4
11:00	東	3.2	東	5.5	東	3.3	29.9	29.9	28.3	22.4	64.2	0	0	0.7	1.3	2.21	5.51	1011.4	69.6	62.8	75.2
12:00	南東	2.8	東	7.3	東	3.4	29.1	30.5	29	21.2	62.2	0	0	0.7	2.1	2.3	7.81	1011.3	64.2	60.4	75
13:00	東南東	3.5	南南東	7.9	南南東	4.2	28.4	29.2	28.1	21.4	65.6	0	0	0.3	2.3	1.54	9.35	1011.3	65.8	61.4	74.9
14:00	東南東	3.3	南東	8.4	南東	3.9	29.6	29.9	28	21.4	61.2	0	0	0.9	3.3	2.28	11.63	1010.8	66.8	60.5	74.7
15:00	東南東	3.5	東南東	9	東南東	4.2	29.5	30	28.9	21.5	61.9	0	0	0.9	4.1	2.13	13.76	1010.4	63.2	59.8	74.5
16:00	西南西	2	東南東	5.8	南東	3.5	29.6	29.9	29.1	21.8	62.8	0	0	0.5	4.6	1.41	15.17	1010	64.2	59.9	74.3
17:00	南西	1	西南西	4.2	西南西	2.3	29	29.7	28.9	21.4	63.5	0	0	0	4.6	0.6	15.78	1009.9	63.6	60.1	74.1
18:00	南南西	0.9	南	3.7	南	2.7	28.6	29	28.2	21.5	65.3	0	0	0	4.7	0.33	16.1	1010	67.5	60.7	74
19:00	南南西	0.8	南東	1.5	南南西	1.4	26.4	28.8	26.4	22.3	78.1	0	0	0	4.7	0.03	16.13	1010.6	78.1	64.1	74.1
20:00	南南東	1.2	南南西	4.2	南	2.6	25.9	26.4	25.7	21.4	76.2	0	0	0	4.7	0	16.13	1011.3	80.2	74.4	74.1
21:00	南	3.8	南	5.5	南	3.8	25.1	26	25.1	21.4	79.8	0	0	0	4.7	0	16.13	1012	79.8	76.2	74.2
22:00	南南西	0.9	南南西	4.6	南南西	3.9	24.9	25.9	24.6	21.5	81.3	0	0	0	4.7	0	16.13	1012.2	82.1	75.3	74.3
23:00	西南西	1.4	西	3.1	西	2.2	24.5	24.9	24.4	21.1	81.1	0	0	0	4.7	0	16.13	1012.6	83.7	80.4	74.4
24:00:00	無風	0	南南東	1.7	西南西	1.4	24.1	24.7	24	21.5	85	0	0	0	4.7	0	16.13	1012.5	85.4	81.1	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		1.5				26.8	22	75.9						1011.2	74.7
最高	南南西	4.2	東南東	9	東南東	30.5	23.5	89.4						1012.8	75.6
起時		14:55		14:54		11:17	8:48	5.46						22:47	8:40
最低						24	20.6	59.8						1009.7	73.9
起時						23:50	17:19	14:28						16:39	18:17
積算									0	4.6	4.7	16.12	16.13		

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	0.6	0.4	5.1	8.5	9.7	13.1	13.5	16.2	12.2	11.3	4.5	1.5	0.2	0.3	0.1	0.1	2.7	0