

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年7月23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	0.9	西	2.2	西	1.7	23.2	23.4	23.1	21.2	88.4	0	0	0	0	0	0	1007	88.4	87.7	79.3
2:00	西	1	西南西	1.7	西	1.3	23	23.2	22.9	21.1	89	0	0	0	0	0	0	1006.8	89	88.4	79.4
3:00	南南西	0.6	西	1.4	西南西	1.1	23.1	23.2	22.9	21.2	89	0	0	0	0	0	0	1006.9	89.1	88.8	79.5
4:00	南南西	0.6	南西	1.1	南西	0.8	22.5	23.1	22.5	20.8	89.8	0	0	0	0	0	0	1007.2	89.8	88.7	79.7
5:00	南	0.6	南	1.1	南	0.8	22.4	22.6	22.2	20.8	90.7	0	0	0	0	0	0	1007.5	90.7	89.8	79.9
6:00	無風	0.1	南西	1	南東	0.9	23.1	23.1	22.4	21.3	89.2	0	0	0	0	0	0	1008	90.7	89.1	80
7:00	西南西	0.3	南	1.3	南南東	0.8	23.6	23.6	23	21.4	87.1	0	0	0	0	0.26	0.26	1008	89.2	87.1	80.1
8:00	南東	0.8	南南東	1.6	南東	0.8	24.8	24.9	23.5	21.6	82.3	0	0	0.4	0.4	0.88	1.15	1007.8	87.1	82.1	80.1
9:00	南東	1.3	東南東	2.3	東南東	1.4	26.4	26.5	24.7	21.9	76.3	0	0	0.7	1.1	1.56	2.7	1007.8	82.5	76.1	80
10:00	東北東	1.9	東	3.2	東	2	28.2	28.2	26.3	20.9	64.5	0	0	1	2.1	2.67	5.37	1007.6	76.2	64.5	79.8
11:00	東北東	2.8	東	5.6	東	3.9	28.5	29.2	27.9	21.6	66.2	0	0	1	3.1	3.32	8.69	1007.3	68.9	63.5	79.6
12:00	東	2.8	東北東	5.4	東	3.5	29.2	29.5	27.8	21.2	61.8	0	0	0.9	4	3.08	11.76	1006.8	67.9	61.6	79.3
13:00	東北東	2.7	東北東	5.4	東	3	29.6	30.1	28.9	21.6	62.1	0	0	1	5	2.77	14.53	1006.7	63.2	58.4	79
14:00	東	3.4	東北東	6.6	東	3.7	29	29.9	28.6	21.9	65.3	0	0	0.6	5.6	1.97	16.5	1006.5	67.1	59.1	78.8
15:00	東	3.2	東南東	5.3	東	3.6	28.8	30.2	28.7	21.5	64.7	0	0	0.6	6.2	2.15	18.65	1006.3	65.3	61.2	78.6
16:00	東南東	3.3	東南東	5.8	東南東	3.3	29.2	30.1	28.5	21.1	61.7	0	0	0.8	7	1.86	20.51	1006.1	65.7	59.6	78.4
17:00	東南東	2.5	東南東	5.5	東南東	3.8	29.2	29.4	28.9	21.4	62.6	0	0	0.9	8	1.41	21.92	1006	63.9	61.2	78.2
18:00	南南東	2.2	南	4.1	南	3.2	28.7	29.3	28.6	21.2	63.7	0	0	0.9	8.9	0.65	22.58	1006.2	64.7	60.9	78
19:00	南	2.2	南	3.4	南	2.4	26.6	28.7	26.6	21.4	72.9	0	0	0	8.9	0.18	22.75	1006.5	72.9	63.6	77.9
20:00	西南西	1.2	南西	3.1	南	2.3	26	26.8	25.7	21.5	76	0	0	0	8.9	0	22.75	1006.9	78.1	72.3	77.9
21:00	南西	1.3	西南西	2.5	南西	1.4	25.1	26.3	25	21.1	78.3	0	0	0	8.9	0	22.75	1007.2	78.3	73.8	77.9
22:00	東南東	0.3	南西	1.2	南西	1.3	24.2	25.2	24.1	21.4	84.3	0	0	0	8.9	0	22.75	1007.7	84.3	78.3	78
23:00	東南東	0.6	東南東	1.4	東南東	0.9	23.5	24.3	23.5	21.2	86.6	0	0	0	8.9	0	22.75	1008.1	86.6	84.3	78.1
24:00:00	東南東	0.7	東南東	1.5	東南東	1.3	23.1	23.6	23	21	87.8	0	0	0	8.9	0	22.75	1008.3	88	86.6	78.2

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	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				25.9	21.3	76.7						1007.1	79
最高	東南東	3.9	東北東	6.6	東	30.2	22.4	90.7						1008.3	80.2
起時		10:49		13:45		14.40	14:39	5:02						0:00	7:35
最低						22.2	20.6	58.4						1005.9	77.8
起時						4:52	12:29	12:25						16:36	20:40
積算									0	8.8	8.9	22.76	22.75		

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	0.3	1.9	6.6	14	19.1	10.6	7.6	9.8	6.4	7.2	4.8	7.4	0.5	0.1	0.3	0.1	3.3	0