

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年8月10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	東南東	3.6	東	8.9	東	4.7	27.2	27.2	26.9	24.5	85	0	0	0	0	0	0	1003.9	86	85	79.6
2:00	東	6.1	東南東	12.9	東南東	7.5	26.1	27.2	26.1	23.8	86.8	11.5	11.5	0	0	0	0	1004.2	86.8	84.9	79.7
3:00	東南東	4.1	東	9.6	東	6.4	26.2	26.3	25.9	24	87.6	6.5	18	0	0	0	0	1003.9	87.9	86.8	79.8
4:00	南南東	1.9	東北東	6.6	東南東	4.1	25.8	26.2	25.6	23.9	88.8	4	22	0	0	0	0	1003.4	88.9	87.6	79.9
5:00	南南東	1.3	南南東	7.2	東	3.6	25.6	26	25.6	23.6	88.5	2.5	24.5	0	0	0	0	1003.5	88.8	86.8	80
6:00	北北東	1.5	東	6.8	東	4.1	25.3	25.8	25.3	23.4	89.2	4.5	29	0	0	0	0	1004.2	89.2	87.1	80.1
7:00	南西	4.5	南西	8.3	南西	4.5	25.1	25.3	25.1	23.5	90.6	34.5	63.5	0	0	0	0	1005.5	90.7	89.2	80.3
8:00	南東	5.5	南南東	9.7	南南東	7	25.1	25.2	24.9	23.5	90.6	79.5	143	0	0	0	0	1005.1	90.6	90.3	80.5
9:00	南西	1.4	南西	7.4	南東	5.5	24.4	25.2	24.4	22.6	89.5	10.5	153.5	0	0	0	0	1005.4	90.6	89.2	80.6
10:00	南南西	1.7	西	3.4	南西	1.9	24.2	24.5	24.1	22.5	90.1	4.5	158	0	0	0	0	1005.2	90.2	89.5	80.7
11:00	東南東	1	東南東	2.1	南南西	1.7	24.6	24.7	24.1	23	90.7	2.5	160.5	0	0	0.21	0.21	1005.1	90.8	90.1	80.8
12:00	北東	1	南南東	4.2	南東	2.9	25.3	25.3	24.5	23.3	88.6	0.5	161	0	0	0.7	0.91	1004.7	90.8	88.6	80.9
13:00	東	1	東	2.6	東北東	1.8	26	26.1	25.3	23.3	85.1	0	161	0	0	1.02	1.93	1004.5	88.6	85.1	81
14:00	東	0.8	東北東	2.8	東	1.7	26.4	26.4	26	23.6	84.6	0	161	0	0	0.51	2.45	1004.1	85.8	84.2	81.1
15:00	南南東	0.7	東北東	3.1	南東	2.1	25.5	26.4	25.5	23.1	86.2	0	161	0	0	0.53	2.98	1004.3	86.3	84.6	81.2
16:00	無風	0.2	北東	1.4	北北東	0.7	24.9	25.8	24.9	22.9	88.5	4.5	165.5	0	0	0.47	3.45	1004.2	88.5	86.2	81.3
17:00	南西	0.4	南南東	1.1	北東	0.5	25.2	25.3	24.8	23.6	90.4	9	174.5	0	0	0.27	3.72	1004	90.4	88.5	81.4
18:00	東	0.4	北西	1.7	北西	1.1	25.5	25.6	25.2	23.9	90.4	0	174.5	0	0	0.06	3.78	1004	90.5	90.3	81.5
19:00	西北西	1	北西	1.5	西北西	1	25.6	25.7	25.5	24	90.5	0	174.5	0	0	0.05	3.83	1004.2	90.5	90.4	81.6
20:00	南南西	0.4	西北西	1	西北西	1	25.5	25.6	25.4	23.9	90.9	0	174.5	0	0	0	3.83	1005.1	90.9	90.5	81.7
21:00	北西	0.6	東南東	1.1	東南東	0.8	25.4	25.5	25.3	23.9	91.1	0.5	175	0	0	0	3.83	1004.9	91.1	90.8	81.8
22:00	西南西	0.8	西北西	3.7	西北西	2.3	25.3	25.5	25.2	23.8	91.2	0	175	0	0	0	3.83	1004.8	91.3	91.1	81.9
23:00	北西	0.9	西北西	2	北西	0.9	25.3	25.3	25.1	23.8	91.3	0	175	0	0	0	3.83	1005	91.4	91.2	82
24:00:00	西北西	1.4	北西	3	西北西	1.6	25.3	25.4	25.2	23.8	91.1	0	175	0	0	0	3.83	1005.3	91.3	91.1	82.1

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		1.9				25.5	23.6	89.1						1004.5	80.9
最高	東	7.5	東南東	12.9	東南東	27.2	24.6	91.4						1005.7	82.1
起時		1:48		1:47		1:26	1:26	22:57						10:33	24:00:00
最低						24.1	22.3	84.2						1002.8	79.5
起時						10:09	9:19	13:58						4:27	0:01
積算									175	0	0	3.82	3.83		

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	2.9	3.9	9.6	16.8	12.7	7.4	5.5	3.7	4.2	7.7	3.1	5.2	8.1	3.5	2.3	1.4	2	0