

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10月15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	南西	1.1	北西	2.4	西	1.6	20.4	20.8	20.4	19.2	92.6	0	0	0	0	0	0	1007.4	92.7	92.4	79.4
2:00	北	1.3	南南東	3	東	1.7	20.7	20.8	20.4	19.5	92.7	0	0	0	0	0	0	1008.8	92.7	92.6	79.6
3:00	西北西	0.7	西	3.5	西	1.9	20.9	21	20.6	19.7	92.4	0	0	0	0	0	0	1010.1	92.7	92.3	79.8
4:00	西	0.8	東	2	東	1.5	20.8	21	20.7	19.6	92.5	0.5	0.5	0	0	0	0	1010.2	92.6	92.4	80
5:00	東	0.8	東南東	1.9	南	1.4	20.3	20.8	20.3	19.1	92.6	0	0.5	0	0	0	0	1010.1	92.6	92.5	80.2
6:00	東	0.4	西	1.5	南南西	1	20.3	20.4	20.2	19.1	92.8	0	0.5	0	0	0	0	1010.2	92.8	92.6	80.4
7:00	無風	0	西	1.2	南西	0.9	20.4	20.4	20.1	19.2	92.9	0	0.5	0	0	0.01	0.01	1010.9	93	92.8	80.6
8:00	南南東	0.7	東	1.6	東	1.3	20.9	20.9	20.3	19.8	93	0	0.5	0	0	0.13	0.13	1011.3	93	92.9	80.8
9:00	東	0.7	東	1.4	西南西	0.9	21.7	21.8	20.7	20.3	91.3	0	0.5	0	0	0.41	0.54	1011.6	93	91.3	81
10:00	東南東	0.4	東	1.5	東	1	22.6	22.8	21.7	20.3	86.7	0	0.5	0	0	0.5	1.04	1011.3	91.3	86.7	81.1
11:00	北西	1.7	西北西	2.6	北西	1.7	23.9	24.1	22.6	19.5	76.3	0	0.5	0.1	0.1	0.89	1.93	1011.2	86.7	74.8	81
12:00	東	1.3	東北東	2.6	東	1.7	23.4	23.9	23.3	20.4	83	0	0.5	0	0.1	0.39	2.32	1009.7	83.1	76.3	81
13:00	南南東	4.4	南南東	6.4	南南東	4.5	22.1	23.6	22	19.8	86.5	0.5	1	0	0.1	0.2	2.52	1009.7	86.6	79.7	81.1
14:00	東南東	1.7	南東	5.4	南南東	4.4	22.7	22.9	22	20.1	85.3	0	1	0	0.1	0.44	2.96	1009.6	86.5	84.6	81.2
15:00	南東	1.4	東南東	3.5	南東	2.3	22.6	22.8	22.4	20.2	86.3	0	1	0	0.1	0.29	3.24	1010	86.3	85.3	81.3
16:00	南南東	0.4	南東	2.9	南東	1.9	22.5	22.7	22.4	20.1	86	0	1	0	0.1	0.24	3.48	1010	86.7	85.9	81.4
17:00	南南東	1.6	南	2.7	南	2	21.7	22.5	21.7	19.8	89	1	2	0	0.1	0.01	3.49	1009.9	89	86	81.5
18:00	南	3.3	南	4.4	南	3.3	21.2	21.7	21.1	19.5	89.8	1	3	0	0.1	0	3.49	1009.8	89.8	88.5	81.6
19:00	東	0.8	南東	6.7	南東	4	21	21.2	20.8	19.1	88.6	1	4	0	0.1	0	3.49	1009.5	89.9	88.3	81.7
20:00	西	1.6	北東	3.8	東	2.3	20.8	21	20.8	19.2	90.3	0	4	0	0.1	0	3.49	1009.6	90.3	88.6	81.8
21:00	西北西	0.6	西	2.1	西北西	1.6	20.7	20.9	20.6	19.3	91.4	2.5	6.5	0	0.1	0	3.49	1009.2	91.4	90.3	81.9
22:00	西	0.9	北西	1.9	西	1.2	20.5	20.7	20.5	19.2	92	2	8.5	0	0.1	0	3.49	1009.5	92	91.4	82
23:00	東	1.1	西北西	3.7	南南東	2.1	20.3	20.6	20.3	19	92	1	9.5	0	0.1	0	3.49	1008.5	92.1	91.9	82.1
24:00:00	西	1.9	北西	4.9	西北西	2.9	19.9	20.4	19.9	18.5	91.7	0	9.5	0	0.1	0	3.49	1008.8	92	91.7	82.2

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		1.2				21.3	19.6	89.5						1009.9	81
最高	東	4.5	南東	6.7	南南東	24.1	20.5	93						1011.6	82.2
起時		12:59		18:26		10:57	9:59	8:04						9:08	0:00
最低						19.9	18.5	74.8						1006.9	79.2
起時						0:00	0:00	10:55						0:31	0:01
積算									9.5	0.1	0.1	3.51	3.49		

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	1.3	3.5	5.3	9.6	9.7	13	7.4	9.3	3.7	3.4	3.9	8.3	6.9	5.3	2.5	1.2	5.7	0