

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年8月19日  
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	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	南東	1	南東	2.3	東	1.2	25.9	26.2	25.9	24	89.1	0	0	0	0	0	0	1007.6	89.8	89.1	74.7
2:00	西北西	1.8	西北西	3.9	西北西	2.1	26.2	26.5	25.6	22.5	80.1	0	0	0	0	0	0	1007.7	89.3	79.4	74.8
3:00	西北西	1.5	西北西	3.7	北西	1.9	25.9	26.3	25.7	22.2	79.9	0	0	0	0	0	0	1007.7	81.7	78.4	74.9
4:00	北西	1.6	西	4.6	西北西	2.2	26	26.2	25.7	20.3	70.6	0	0	0	0	0	0	1007.8	79.9	70.2	74.8
5:00	西北西	1.2	西北西	4.8	西北西	2.7	24.7	26.6	24.3	21.3	81.1	0	0	0	0	0	0	1008.1	82.8	65.8	74.9
6:00	東	1.2	北西	2.9	西北西	1.5	24.4	25.1	24.1	21.8	85	0	0	0	0	0	0	1008.7	85.1	79.3	75
7:00	北北東	1	北北東	2.1	東南東	1.8	25.2	25.2	24.2	21.6	80.1	0	0	0	0	0.01	0.01	1009.1	86.8	80.1	75.1
8:00	北西	2.6	北西	4.7	北西	2.6	26.3	26.7	24.8	21.5	74.7	0	0	0	0	0.22	0.23	1009.4	84.1	72	75.1
9:00	西北西	2.3	西	5.9	西北西	3.5	26.6	26.7	26.2	22	75.6	0	0	0	0	0.52	0.74	1009.8	75.8	73.3	75.1
10:00	西	4.7	西	8.7	西	5.2	28.6	28.7	26.6	20.8	62.5	0	0	0.4	0.4	1.31	2.05	1009.9	75.6	62.2	74.9
11:00	西北西	4.8	西北西	9.7	西北西	5.7	30	30	28.5	21.4	60	0	0	1	1.4	2.54	4.59	1009.8	62.5	58	74.7
12:00	西北西	3.9	西北西	8.4	西北西	5.1	31	31	29.6	21.6	57.4	0	0	1	2.4	2.49	7.08	1009.4	60.8	57.4	74.4
13:00	西北西	4.1	西北西	6.9	西北西	4.3	31.8	32	30.7	21	52.9	0	0	1	3.4	2.81	9.89	1009.3	57.7	52.4	74.1
14:00	北西	2.3	北西	6.3	西北西	4.1	32.2	32.9	31.4	20.6	50.3	0	0	0.9	4.4	2.91	12.8	1008.8	54.9	50.1	73.7
15:00	北	3.6	北	7.3	北	3.6	31	32.6	30.9	21	55.2	0	0	0.1	4.5	1.14	13.93	1008.8	56.7	50.2	73.4
16:00	北北西	2.5	北	6.8	北	4.1	29.8	31.3	29.7	21.4	60.6	0	0	0.5	5	1.42	15.36	1009	60.7	54.8	73.2
17:00	北西	1.8	北北西	4.8	北西	2.7	29.3	30.8	29.1	21.3	62.1	0	0	0.2	5.1	0.93	16.29	1009	62.1	56.8	73
18:00	北北西	2.1	北北西	3.9	北北西	2.5	29	29.8	29	20.5	60.1	0	0	0.1	5.2	0.42	16.7	1009.3	62.3	59.3	72.8
19:00	南西	1.5	北北西	3	北北西	2.2	26.3	29	26.3	21.8	76	0	0	0	5.2	0.03	16.73	1009.7	76	60.1	72.8
20:00	南	0.9	南	1.4	南西	1.5	25.8	26.4	25.7	22.2	80.5	0	0	0	5.2	0	16.73	1010.5	80.5	76	72.9
21:00	東	0.4	南	3.2	南南西	2.2	25.6	26	25.5	22.1	80.9	0	0	0	5.2	0	16.73	1010.9	81.3	79.8	73
22:00	南	0.6	北	1.5	北西	1	25.5	26.2	25.5	21.9	80.2	0	0	0	5.2	0	16.73	1010.8	80.9	77.2	73.1
23:00	南東	0.4	西南西	1	南南東	0.8	25.5	25.6	25.2	22.2	81.9	0	0	0	5.2	0	16.73	1010.7	82.7	80.2	73.2
24:00:00	西南西	0.7	西北西	1.3	西	0.8	25.4	25.7	25.2	22	81.5	0	0	0	5.2	0	16.73	1010.6	83.4	81.2	73.3

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	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 %
平均		2				27.4			21.6	71.6							1009.3			74
最高	西北西	5.7	西北西	9.7	西北西	32.9			24.4	89.8							1011			75.2
起時		10:40		10:39		13:56			0:30	0:23							21:44			7:38
最低						24.1			19.6	50.1							1007.5			72.6
起時						5:32			4:16	13:39							0:52			18:15
積算												0	5.2	5.2	16.75	16.73				

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	1.2	1.1	1.9	4.2	5.8	5	3.7	4.2	2.5	4.1	2.9	10.2	26.8	11.6	6.5	7.2	1.1	0