

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013年8月20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	0.5	南西	1.8	南西	1.4	25.1	25.8	25	21.2	78.7	0	0	0	0	0	0	1008.8	79.1	75.6	64.8	
2:00	東南東	0.4	南東	1.5	南東	1	25.1	25.2	24.8	21.1	78.5	0	0	0	0	0	0	1008.7	80.7	78.5	65	
3:00	南南東	0.4	南	0.9	南南西	0.7	24.5	25.2	24.5	20.8	79.8	0	0	0	0	0	0	1009.1	80.3	78.2	65.2	
4:00	北東	0.8	東北東	1.3	東北東	0.9	24.5	24.8	24.4	21	80.6	0	0	0	0	0	0	1009.2	80.6	79.5	65.4	
5:00	南	1	南東	2.8	南東	1.2	23.8	24.6	23.8	20.6	81.9	0	0	0	0	0	0	1009.2	82.7	78.7	65.6	
6:00	南南東	0.5	北北西	1.9	北北西	1.3	23.8	24.4	23.6	20.5	81.8	0	0	0	0	0.03	0.03	1009.5	81.9	79.6	65.8	
7:00	北西	1.6	北西	3.2	北西	1.6	25.4	26	23.8	20.5	74.3	0	0	1	1	0.47	0.5	1009.5	81.8	71.3	65.9	
8:00	北	0.9	北西	2.7	北西	1.8	28.6	28.6	25.4	20.9	62.8	0	0	1	2	1.31	1.81	1009.6	75.1	62.6	65.9	
9:00	西	1	北北西	3.2	北北西	1.8	29.1	29.5	28.5	20	57.9	0	0	0.8	2.9	1.51	3.32	1009.9	62.8	56.9	65.8	
10:00	北東	1.5	南東	2.6	北東	1.5	31.4	31.4	29.1	20.7	52.9	0	0	1	3.8	2.17	5.49	1009.7	58	52.9	65.6	
11:00	北東	2.3	東北東	5.2	北東	2.3	32.5	32.7	31	21.3	51.8	0	0	1	4.8	3.01	8.5	1009.4	55.4	50.8	65.4	
12:00	東南東	3.2	東北東	6.1	東南東	3.2	32.4	33.2	32.2	23.7	60	0	0	0.9	5.7	2.96	11.46	1008.4	61.4	51.7	65.3	
13:00																						
14:00	東南東	4	東	7.6	東南東	4.1	34.3	34.4	32.3	23.2	52.5	0	0	0.3	6.8	1.66	15.66	1007.4	61.2	51	65.1	
15:00	東南東	3.7	東南東	7.4	東南東	5.1	33.9	34.5	33.5	22.7	52.1	0	0	0.1	7	1.31	16.97	1006.8	53.4	50.9	64.9	
16:00	南	3.2	東南東	7	東南東	4.9	34.2	34.8	33.9	22.1	49.3	0	0	0.8	7.8	1.77	18.74	1006.9	52.3	48.4	64.7	
17:00	南東	2	南南東	6.1	南	3.4	33.7	34.5	33.6	22.3	51.3	0	0	0.8	8.7	1.14	19.88	1006.9	51.5	48.9	64.5	
18:00	南	1.8	南南東	4.8	南南東	2.6	32.2	33.7	32.1	22.4	56	0	0	0.6	9.2	0.4	20.28	1006.7	56	51.2	64.4	
19:00	南	2.3	南	4.8	南	3	30.8	32.4	30.6	22.3	60.6	0	0	0	9.2	0.01	20.29	1007.2	60.8	55.1	64.3	
20:00	北	0.3	南南西	2.7	南	2.3	29.3	30.9	29.3	22.4	66.3	0	0	0	9.2	0	20.29	1007.9	66.4	60.3	64.3	
21:00	東南東	0.8	南東	3	東南東	1.1	28.9	29.5	28.8	22.9	69.8	0	0	0	9.2	0	20.29	1008.6	70	66.4	64.4	
22:00	南	0.6	南西	1.5	南南西	1	28	28.9	27.8	23	74.1	0	0	0	9.2	0	20.29	1009	74.5	69.8	64.5	
23:00	南南東	0.7	西	2.2	西	1.5	27.8	28.2	27.5	23.2	75.9	0	0	0	9.2	0	20.29	1009.2	77	73.1	64.7	
24:00:00	南	0.9	南南西	1.8	西南西	1.3	27	27.8	27	23.5	80.8	0	0	0	9.2	0	20.29	1009.4	80.8	75.9	64.9	

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	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		1.6				29			21.8	66.5							1008.5			65.1
最高	南	5.1	東	7.6	東南東	34.8			25	82.7							1010			66
起時		14:49		12:18		15:44			12:48	4:56							9:22			7:32
最低						23.6			19.7	48.4							1006.6			64.2
起時						5:57			9:29	15:48							16:34			19:08
積算											0		9.1	9.2	20.29	20.29				

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	1.3	3.5	8.9	13.3	13.6	7.2	10.1	8.8	5.3	5.6	3.3	3.3	1.9	3.4	2.6	3.1	4.7	0.1