

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9月22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	無風	0	南南東	1.6	東南東	0.6	23.4	23.8	23.4	20.6	84	0	0	0	0	0	0	1015.8	84	81.9	70.1
2:00	北東	0.6	北東	1.3	北東	0.9	23.5	23.5	23.3	20.5	83.1	0	0	0	0	0	0	1015.8	84.3	83	70.3
3:00	西南西	1	北北東	1.5	西南西	1	22.7	23.5	22.7	20.3	86.3	0	0	0	0	0	0	1015.6	86.4	83.1	70.5
4:00	東北東	0.6	西北西	1.7	北西	1.2	22.6	22.8	22.6	20.3	86.5	0	0	0	0	0	0	1015.8	86.8	86.1	70.7
5:00	無風	0	北	1.4	北西	0.8	22.5	22.7	22.3	20.4	87.7	0	0	0	0	0	0	1016.3	87.9	86	71
6:00	西北西	1.1	西北西	1.8	西北西	1.1	22.6	22.6	22.4	20.1	85.8	0	0	0	0	0	0	1016.6	87.7	85.8	71.2
7:00	無風	0.2	北西	1.5	北西	1.1	23.3	23.4	22.6	20.6	84.6	0	0	0	0	0.1	0.1	1017.2	85.9	84.6	71.4
8:00	北西	1.8	北西	3.7	北西	2.1	24.6	24.7	23.3	19.8	74.6	0	0	0.1	0.1	0.48	0.58	1017.5	84.6	74.6	71.4
9:00	北西	2	西	4.3	西北西	2.4	26.6	26.9	24.6	19.4	64.6	0	0	0.5	0.6	1.26	1.84	1017.5	75.1	64.5	71.3
10:00	北	1.6	北	3.6	北西	2.4	28.7	28.7	26.6	19.8	58.7	0	0	1	1.6	2.26	4.1	1017	64.7	58	71.1
11:00	南東	1.6	北	3.6	北北東	1.8	28.6	29.2	28	19.4	57.6	0	0	1	2.6	2.08	6.18	1016.5	59.5	54.4	70.9
12:00	東	2.4	東南東	4.6	東	3	29.4	29.5	28.3	18.6	52.3	0	0	1	3.6	2.32	8.51	1016.2	59.7	51.7	70.6
13:00	北北東	1.6	東北東	5.2	北東	2.8	30.5	30.7	29.4	17.6	45.9	0	0	1	4.6	2.71	11.22	1015.7	52.3	45.1	70.2
14:00	北東	3	北東	6.5	東北東	3.1	30.8	31	30.3	16.4	41.8	0	0	1	5.6	2.64	13.86	1015.7	45.9	41	69.8
15:00	北	3.1	北東	5.9	北北東	3.8	30.4	30.8	29.9	16	41.8	0	0	1	6.6	2.13	15.98	1015.5	46.6	41.5	69.4
16:00	北	2.8	北	6.3	北	3.7	30.2	30.7	30.2	14.9	39.5	0	0	1	7.6	1.49	17.48	1015.5	41.8	38.3	69
17:00	北東	2.3	北	4.2	北	2.8	29.7	30.3	29.7	13.8	37.9	0	0	1	8.6	0.76	18.23	1015.6	42.1	37.9	68.5
18:00	南	1	北東	3.2	北東	2.3	25.9	29.8	25.9	15.6	52.8	0	0	0.3	8.9	0.15	18.39	1015.8	58	37.9	68.3
19:00	南南東	1	南南東	2.1	南南東	1	24.3	25.9	24.3	17.2	64.6	0	0	0	8.9	0	18.39	1016.3	64.6	52.8	68.2
20:00	南西	1.2	南南西	2.1	南南西	1.3	23.9	25	23.8	17.3	66.4	0	0	0	8.9	0	18.39	1017.2	67.1	59.6	68.2
21:00	南	0.7	南東	1.8	南西	1.3	23.5	24	22.8	18	71.3	0	0	0	8.9	0	18.39	1017.6	73.5	66.4	68.2
22:00	西南西	1.1	西南西	2.2	南西	1.5	23	23.6	22.6	18.4	75.3	0	0	0	8.9	0	18.39	1017.6	75.7	70.5	68.3
23:00	東	0.6	西	2.5	西	1.7	22.3	23.8	22	18.1	77	0	0	0	8.9	0	18.39	1017.6	78.2	70.6	68.4
24:00:00	西北西	0.6	南西	1.8	南南西	1.3	21.5	22.4	21.2	17.8	79.1	0	0	0	8.9	0	18.39	1017.6	80.9	76.4	68.6

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		1.3				25.6			18.4	66.6							1016.5			69.8
最高	北	3.8	北東	6.5	北北東	31			20.7	87.9							1017.7			71.6
起時		14:20		13:57		13:15			7:01	4.57							23.49			7:18
最低						21.2			13.8	37.9							1015.4			68.1
起時						23:22			17:16	17:01							16:33			19:54
積算											0		8.9	8.9	18.38	18.39				

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	6.3	7.3	6.3	3.2	4.3	4.2	4.9	4.7	5.9	7.4	3.5	4.2	9.6	7.4	2.3	8.8	9.7	0