

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年12月21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 °C	最高気温 °C	最低気温 °C	露点温度 °C	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	1.2	東	1.9	東南東	1.3	-0.1	0.7	-0.5	-2.7	82.6	0	0	0	0	0	0	1028.3	83.5	76.6	61.1
2:00	東	0.9	東南東	2	南東	1.4	0	0.7	-0.4	-2.7	82	0	0	0	0	0	0	1027.9	83.7	78.2	61.4
3:00	南東	1.1	東	2.7	東	1.6	0.6	1.5	-0.5	-2.7	78.6	0	0	0	0	0	0	1027.7	83.4	74.4	61.7
4:00	北東	0.7	東南東	2.5	南東	1.5	1.2	2.4	-0.4	-3.2	72.5	0	0	0	0	0	0	1027.6	82.3	69.5	61.9
5:00	北北西	1.2	東南東	3	東	1.5	0.6	1.4	-0.1	-3.2	75.6	0	0	0	0	0	0	1027.7	81.2	72.6	62.1
6:00	東	0.8	東	2.2	東南東	1.4	-0.2	1	-0.6	-3.2	80.2	0	0	0	0	0	0	1027.9	83	75.6	62.4
7:00	西南西	0.6	西南西	1.9	南西	1	-0.7	-0.1	-1.2	-2.8	85.9	0	0	0	0	0	0	1027.8	86.2	80.2	62.7
8:00	北北西	1.6	西北西	2.9	北西	2	2.8	2.8	-1	-1.9	71.6	0	0	0.1	0.1	0.07	0.07	1027.9	86.1	71.6	62.8
9:00	西北西	1.8	西北西	4.8	西北西	1.8	5.4	5.4	1.7	-1.4	61.8	0	0	1	1.1	0.76	0.83	1028.3	74.5	61.8	62.8
10:00	西北西	5.3	西北西	9	西北西	5.3	8.3	8.3	5.4	-2.4	46.9	0	0	1	2.1	1.36	2.19	1028.5	61.8	46.9	62.6
11:00	西	5.3	西	10	西	5.9	9.2	9.2	8.3	-3	42.4	0	0	1	3.1	1.79	3.98	1028.2	46.9	42.3	62.3
12:00	西	4.4	西	10	西北西	5.6	10	10	9.1	-2.8	40.7	0	0	0.9	4	1.99	5.97	1027.4	43.4	39.5	62
13:00	西北西	4.9	西北西	8.8	西北西	5.2	10.1	10.4	9.6	-4.9	34.5	0	0	0.8	4.8	1.82	7.79	1026.6	40.7	34.3	61.6
14:00	西	5.3	西	9.3	西	5.3	10.3	10.7	9.9	-4.1	36.2	0	0	0.9	5.8	1.75	9.54	1026.5	37.9	33.3	61.2
15:00	西北西	4.9	西	9.6	西	5.6	9.9	10.7	9.9	-4.1	37.1	0	0	0.9	6.7	1.45	10.99	1026.7	38.2	35.4	60.8
16:00	北西	3.7	西	8.9	西	5.7	9.3	9.9	9.2	-4.6	37.3	0	0	1	7.7	0.72	11.7	1027.2	40.3	36.9	60.5
17:00	西	2.3	西北西	7.4	西北西	4.3	7.3	9.4	7.3	-4.4	43.3	0	0	0	7.8	0.06	11.76	1027.8	43.3	37.3	60.2
18:00	西南西	3.1	西南西	5.5	西南西	3.1	7	7.4	6.6	-4.1	45.2	0	0	0	7.8	0	11.76	1028.4	46.3	43.3	60
19:00	北西	1.2	西南西	5.8	西南西	3.4	5	7.1	4.9	-3.4	54.7	0	0	0	7.8	-3.4	11.76	1029	54.7	45.1	59.9
20:00	西	0.9	北	2.3	西	1.4	2.8	5	2.8	-3.3	64.1	0	0	0	7.8	0	11.76	1029.3	64.1	54.7	60
21:00	南南西	0.6	南東	1.4	南東	1	1.4	3	1.2	-2.7	74.1	0	0	0	7.8	0	11.76	1029.3	74.1	64.2	60.2
22:00	南	0.6	東	2.3	東南東	1.4	0.9	1.9	0.9	-3.5	72.5	0	0	0	7.8	0	11.76	1029.1	76.3	71.5	60.4
23:00	南東	0.9	東	2.1	南東	1.5	1.2	2.3	0.8	-2.7	75.4	0	0	0	7.8	0	11.76	1028.8	75.9	69.5	60.6
24:00:00	東南東	0.3	東	2.5	東	1.4	0.7	1.3	0.3	-2.9	77	0	0	0	7.8	0	11.76	1028.7	78.2	74.6	60.8

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 °C	最高気温 °C	最低気温 °C	露点温度 °C	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		2.3				4.3			-3.2	61.3							1028			61.3
最高	西	5.9	西	10	西	10.7			-0.9	86.2							1029.4			63
起時		10:44		11:17		14:04			8:58	6:58							21:14			8:18
最低						-1.2			-5.4	33.3							1026			59.8
起時						6:51			13:19	13:19							13:28			19:09
積算											0		7.6	7.8	11.77	11.76				

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	0.4	0.4	2.5	9.2	15.2	8.1	2.8	2.2	1.7	3.5	7.3	23.1	18.2	4	0.8	0.4	0.2	0