

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2021年11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	東南東	0.6	南南東	1.8	南	1.1	9	9	7.7	6.6	85.2	0	0	0	0	0	0	1022.3	90.6	85.2	74.2
2:00	南南東	0.5	東	1.9	東	1.5	7.3	9	7.3	5.9	90.8	0	0	0	0	0	0	1022.2	90.8	82.8	74.4
3:00	南東	1.4	東南東	2.2	南東	1.4	7.6	7.8	7.1	5.9	88.9	0	0	0	0	0	0	1022.2	91.2	87.8	74.6
4:00	西北西	2.5	西北西	4.9	西北西	2.9	8.8	9.5	7.3	5.6	80.6	0	0	0	0	0	0	1022.3	90.2	77.1	74.7
5:00	西	2.8	西南西	5.2	西	2.9	9.5	9.7	8.2	5.6	76.8	0	0	0	0	0	0	1022.5	83.5	76.6	74.7
6:00	南	0.9	西	5.7	西北西	3.2	8.8	10	8.8	5.4	79.3	0	0	0	0	0	0	1022.8	79.3	74.3	74.8
7:00	西	1.2	北東	2.7	西	1.2	8.6	9.2	7.6	5.7	82.3	0	0	0	0	0.01	0.01	1023.5	89.2	79.3	74.9
8:00	東	0.9	東	2.7	東南東	1.6	10	10	8.3	7	81.8	0	0	0.7	0.7	0.39	0.39	1024	86.3	80.8	75
9:00	南西	0.5	東南東	1.9	南東	1.4	13.1	13.1	10	7.8	70	0	0	1	1.7	1.03	1.42	1024	82.5	70	74.9
10:00	北西	2.2	北西	4.6	北西	2.6	16.7	16.7	13	8.8	59.5	0	0	1	2.7	1.6	3.02	1023.3	70.6	59.5	74.7
11:00	西北西	4.2	西北西	7.2	西北西	4.2	18.2	18.3	16.7	7.5	49.5	0	0	1	3.7	1.99	5.01	1022.8	59.5	49.5	74.3
12:00	西北西	4	西北西	7.3	西	4.3	19.2	19.5	18.2	7.1	45.3	0	0	1	4.7	2.15	7.16	1021.8	49.5	45.3	73.9
13:00	西北西	2.8	西北西	7.6	西	4.2	19.8	19.9	19.1	7.2	44.1	0	0	0.9	5.6	2.01	9.17	1020.8	45.7	43.3	73.5
14:00	西北西	3.3	西北西	6.6	西	3.6	20.2	20.4	19.7	5.6	38.4	0	0	1	6.6	1.85	11.02	1020.5	44.8	37.8	73
15:00	北西	2.9	西北西	6.4	北西	3.5	19.9	20.4	19.9	5.9	39.9	0	0	0.8	7.5	1.22	12.25	1021	40.8	36.3	72.5
16:00	北西	1.7	北	5.2	北北西	3	18.8	20	18.8	6.8	45.5	0	0	0.7	8.2	0.61	12.86	1021.8	46.9	39.8	72.1
17:00	南西	0.3	北西	3.1	北西	1.8	15.2	18.8	15.2	9.1	66.8	0	0	0	8.2	0.1	12.95	1022.5	68.2	45.5	72
18:00	南東	0.6	東南東	1.2	東南東	0.9	13.4	15.2	13.4	8.8	73.5	0	0	0	8.2	0	12.95	1022.4	73.5	66.8	72
19:00	西南西	0.3	南東	1.1	南東	0.7	12.6	13.6	12.3	9.1	79.1	0	0	0	8.2	0	12.95	1022.7	79.7	73.4	72.1
20:00	西	0.7	南南東	1.7	西南西	0.8	11.4	12.6	11.3	8.1	80.2	0	0	0	8.2	0	12.95	1022.7	82.5	77.7	72.2
21:00	西北西	2.4	西北西	5.7	西北西	3.5	13.1	13.4	11.4	6.9	66.1	0	0	0	8.2	0	12.95	1023	80.2	65.7	72.1
22:00	東南東	0.6	南東	3.1	西北西	2.4	10.2	13.1	10.1	7.3	82.3	0	0	0	8.2	0	12.95	1023.5	82.3	66.1	72.3
23:00	西南西	0.6	南東	2.1	東南東	1.3	10	10.3	9.4	7.6	85	0	0	0	8.2	0	12.95	1023.8	86.4	82.1	72.5
24:00:00	南南西	0.7	南西	2.8	西	1.8	9.4	10.4	9.4	6.8	84	0	0	0	8.2	0	12.95	1024.1	85.7	79.7	72.7

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 %	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		1.7				13			7	69.8						1022.6				73.5	
最高	西北西	4.3	西北西	7.6	西	20.4			9.7	91.2						1024.2				75.1	
起時		11:34		12:08		14:28			16:42	2:47						0:00				8:22	
最低						7.1			4.8	36.3						1020.5				71.7	
起時						2:42			14:18	14:19						14:18				16:04	
積算											0	8.1	8.2	12.96	12.95						

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
	0.3	0.8	2.7	4.3	10.1	10.5	7.4	3.5	3.6	3.8	3.9	12.6	22.5	6.5	3	1.1	3.4	0