

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07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	0.8	東北東	1.9	東北東	1.2	11	11.5	10.9	9	87.7	0	0	0	0	0	0	1022.6	90.9	86.6	75
2:00	東南東	0.8	南南東	2.1	南南東	1.2	11	11.6	11	9.2	88.5	0	0	0	0	0	0	1022.5	89.5	85.9	75.2
3:00	東南東	0.8	南東	1.3	東南東	1.1	10.5	11	10.5	9.3	92	0	0	0	0	0	0	1022.2	92.8	88.5	75.4
4:00	南東	0.7	東	1.3	東南東	0.9	9.9	10.7	9.8	9	94.3	0	0	0	0	0	0	1022.4	94.3	91.8	75.7
5:00	南東	0.7	東	2.4	東	1.3	9.6	10	9.4	8.8	94.7	0	0	0	0	0	0	1022.5	94.8	93.4	76
6:00	南南東	0.7	南南東	1.2	東南東	0.8	9.1	9.7	8.9	8.5	96	0	0	0	0	0	0	1022.7	96.1	94.4	76.3
7:00	南	0.6	南	1.1	南南東	0.8	9.3	9.3	8.6	8.8	96.8	0	0	0	0	0.02	0.02	1023.3	96.8	95.9	76.6
8:00	南南東	0.3	南東	1.3	東南東	0.9	13.3	13.3	9.3	11.1	86.3	0	0	0.6	0.6	0.55	0.57	1023.7	97	86.3	76.7
9:00	西北西	2.1	北西	4.4	西北西	2.6	13.8	14.5	13.2	10.8	82.2	0	0	0.2	0.9	0.63	1.19	1023.9	86.3	79.2	76.8
10:00	北西	1.5	北西	3	西	2.2	15.8	15.9	13.8	11.3	74.6	0	0	0	0.9	0.54	1.74	1023.8	82.2	74.4	76.8
11:00	西北西	2.4	西北西	4.5	西北西	2.7	18.3	18.4	15.6	10.8	61.6	0	0	0.6	1.5	1.44	3.18	1023.3	75.8	61.2	76.6
12:00	西北西	2.7	西北西	4.9	西北西	3.1	18.8	19	17.8	11.3	61.6	0	0	0.3	1.8	1.16	4.33	1022.4	63.5	59.6	76.4
13:00	北北西	2	西北西	5.6	北	3	19.7	20.3	18.7	10.7	56.1	0	0	0.9	2.7	2.06	6.4	1021.6	61.8	55.3	76.1
14:00	北北西	1.3	西北西	4.6	西北西	2.5	20.2	20.5	19.4	11.3	56.7	0	0	0.9	3.6	1.67	8.07	1021.8	58.5	55.4	75.8
15:00	北西	2.1	北西	3.5	北西	2.1	19.7	20.4	19.6	11.7	60	0	0	0	3.6	0.59	8.66	1022.2	60.6	56.6	75.6
16:00	西	1.8	北西	3.5	西北西	2.3	19.2	19.8	19.2	12.2	63.9	0	0	0	3.6	0.38	9.04	1022	67.3	59.7	75.4
17:00	南西	0.9	西南西	1.9	西南西	1.8	17.1	19.2	17	13.2	77.7	0	0	0.3	4	0.17	9.2	1022.3	78.8	63.9	75.4
18:00	南西	2.6	南西	4.1	南西	2.8	17.7	17.9	17.1	12.1	69.6	0	0	0	4	0	9.2	1022.4	77.9	69	75.3
19:00	南南東	0.7	南南西	3.7	南南西	2.6	16.1	17.8	16.1	12.8	80.8	0	0	0	4	0	9.2	1022.6	80.8	69.2	75.4
20:00	北西	0.7	北北西	1.6	東南東	1	16.1	16.3	15.5	12.9	81	0	0	0	4	0	9.2	1022.6	84.5	80.5	75.5
21:00	南東	1.4	南東	2.1	南東	1.4	15.8	16.2	15.6	13.1	84.1	0	0	0	4	0	9.2	1022.8	84.7	79.9	75.6
22:00	西	1.3	南東	2.1	東南東	1.5	15.7	16.2	15.6	13.1	84.7	0	0	0	4	0	9.2	1023	84.7	79.9	75.7
23:00	西南西	1.4	南南東	2.2	南東	1.6	15.7	16	15.5	13	83.8	0	0	0	4	0	9.2	1022.5	85	80.9	75.8
24:00:00	南南東	0.7	北西	2.1	北北西	1.5	14.8	15.9	14.7	12.9	88.6	0	0	0	4	0	9.2	1021.8	88.6	82.8	76

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 ℃	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	実効湿度 %						
平均		1.1				14.9	11.1	79.3						1022.6	75.9						
最高	南南東	3.1	西北西	5.6	西北西	20.5	13.6	97						1024.1	76.9						
起時		11:54		12:42		13:38	16:49	7:06						9:14	9:22						
最低						8.6	8	55.3						1021.4	74.8						
起時						6:26	6:26	12:55						13:22	0:01						
積算									0	3.8	4	9.21	9.2								

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
	0.7	1	2.6	4.1	7	8.7	7.7	4.7	5.1	7.1	6	5.9	15.4	13.3	4.6	1.4	4.7	0