

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09月30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	東北東	1.1	東南東	2.6	東南東	1.3	22.9	24	22	20.1	84	0	0	0	0	0	0	1012.8	86.6	75.9	72.3
2:00	北東	1.7	北東	6.5	東	2.1	24.5	24.5	23	19.8	74.8	0	0	0	0	0	0	1012.5	84	74.8	72.3
3:00	南南東	2.1	南東	6	南南東	2.4	24.7	24.9	24.5	19.1	71	0	0	0	0	0	0	1012	74.8	71	72.3
4:00	西北西	2	南南東	4.3	南東	2.3	21	24.7	21	18.2	84	0	0	0	0	0	0	1011.8	84	67.1	72.5
5:00	西北西	1.1	北北西	3.4	北西	2	20	21.5	20	18.3	89.6	0	0	0	0	0	0	1011.8	89.6	82.9	72.8
6:00	南	0.6	南南西	1.8	東南東	1.3	19.4	20	19.3	18.4	94	0	0	0	0	0	0	1011.3	94	89.6	73.1
7:00	西	0.8	西	1.9	西	1.2	20.1	20.1	19.4	18.5	90.1	0	0	0	0	0.09	0.09	1011.6	94.1	90.1	73.4
8:00	西北西	0.4	東南東	1.4	東南東	0.8	22	22	20.1	19.2	84.2	0	0	0.6	0.6	0.58	0.68	1011.8	90.1	84.2	73.6
9:00	北北西	1	西北西	2.2	西南西	1.3	24.2	24.3	21.9	18.7	71.4	0	0	1	1.6	1.28	1.96	1012	84.3	71.4	73.6
10:00	東北東	1.5	東北東	3.6	東北東	1.5	26.8	27	24.1	19.6	64.5	0	0	1	2.6	2.12	4.07	1011.5	72.2	63.9	73.5
11:00	東南東	1.8	北東	5.2	北東	2.5	28.2	28.3	26.7	19	57.2	0	0	1	3.6	2.36	6.44	1010.9	64.5	57.2	73.3
12:00	東	2.8	東	5.4	東	2.9	28.7	29.3	28	19	55.6	0	0	1	4.6	2.66	9.1	1010	59.4	55.6	73
13:00	東南東	2.8	東南東	5.7	南東	3.3	28	29	27.7	19.6	60.1	0	0	0.7	5.3	1.8	10.9	1009.3	61.8	53.8	72.8
14:00	南東	2.7	東南東	6	東南東	3.7	26.3	28.1	26.3	20	68.1	0	0	0	5.3	0.89	11.79	1009	68.2	59.6	72.7
15:00	東	1.9	南南東	4.2	南南東	2.7	27.2	27.2	26.2	19.6	62.9	0	0	0	5.3	0.88	12.67	1008.7	69.4	62.9	72.6
16:00	北西	0.4	東	4.6	東	2.3	27	27.5	26.9	18.8	60.9	0	0	0	5.3	0.59	13.26	1008.4	62.9	58.9	72.4
17:00	西南西	2	北西	4	西	2.3	23.5	27	23	21.4	87.6	1	1	0	5.3	0.17	13.44	1008.7	90.1	59.7	72.6
18:00	南西	1.2	西	2.5	西南西	2	22.2	23.8	22.1	20.8	91.4	0	1	0	5.3	0.02	13.46	1008.5	92.4	83.2	72.9
19:00	西南西	1.3	南西	2.2	西南西	1.3	21.9	22.2	21.3	20.5	91.4	0	1	0	5.3	0	13.46	1008.7	93.9	91.1	73.2
20:00	南東	1.5	西	2.8	西	2.1	22.4	23.1	21.9	20.6	89.4	0	1	0	5.3	0	13.46	1008.7	91.6	84.2	73.4
21:00	南西	0.7	北北西	1.5	南東	1.5	22.1	22.8	22	20.7	91.3	0	1	0	5.3	0	13.46	1008.3	91.4	87.4	73.7
22:00	南南東	1.1	東南東	2.4	南南東	1.8	22.3	22.6	22	20.1	87.3	0	1	0	5.3	0	13.46	1007.9	91.5	86	73.9
23:00	西	2.3	西北西	4.3	西	2.3	23	23	21.9	19.5	80.6	0	1	0	5.3	0	13.46	1007.3	90.6	80.6	74
24:00:00	西北西	1.6	西北西	4	西北西	2.5	22.8	23.2	22.5	19.1	79.7	0	1	0	5.3	0	13.46	1006.9	82.1	78.4	74.1

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		1.5				23.8	19.5	78						1010	73.1
最高	西北西	3.7	北東	6.5	東南東	29.3	21.7	94.1						1013.2	74.1
起時		13:31		2:00		11:57	16:57	6:02						0:17	0:00
最低						19.3	17.5	53.8						1006.9	72.1
起時						5:59	3:39	12:09						0:00	0:01
積算									1	5.3	5.3	13.44	13.46		

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
	1.3	3.5	5.6	11.8	11.3	13.1	7.2	3.8	2.8	6.2	5	6.7	12.6	2.9	2.7	1.1	2.4	0