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07月18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 ℃	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	1.7	東北東	4.2	東	1.8	26.2	26.2	24.3	22.5	79.8	0	0	0	0	0	0	1017.3	89.9	79.8	83.8
2:00	南東	1.2	東	3.8	東	2.1	24.5	26.4	24.5	22.3	87.6	0	0	0	0	0	0	1017	87.6	78.6	83.9
3:00	東	3.1	東	5.3	東	3.2	25.5	25.8	24.3	22.4	82.7	0	0	0	0	0	0	1016.9	89.4	81.7	83.9
4:00	南東	1	東	6	東	3.5	23.8	25.7	23.8	22.3	90.9	0	0	0	0	0	0	1016.7	91.2	81.8	84
5:00	東	1.5	東南東	3	東南東	1.6	23.5	23.9	23.4	22.3	92.7	0	0	0	0	0	0	1016.8	93.2	90.9	84.1
6:00	東	2.4	東	3.7	東	2.4	24.7	24.7	23.5	22.2	86	0	0	0.1	0.1	0.15	0.15	1017.2	92.8	86	84.1
7:00	東北東	2.1	東	4.9	東	2.8	26.2	26.2	24.7	22.3	78.7	0	0	0.3	0.5	0.69	0.85	1017.3	86	78.7	84
8:00	東北東	2.8	東北東	5.2	東北東	3.2	28.1	28.1	26.2	22.7	72.3	0	0	1	1.5	1.72	2.57	1016.8	79.1	72.3	83.8
9:00	東北東	3	東北東	6.1	東北東	3.4	29.2	29.3	27.6	22.9	68.7	0	0	0.6	2.1	1.72	4.29	1016.7	73.7	68.3	83.6
10:00	東	4.5	東	8.5	東南東	5.5	28.8	29.5	28.6	23.2	71.4	0	0	1	3.1	2.24	6.53	1016.6	71.6	67.6	83.4
11:00	東南東	4.3	東南東	8.7	東	5.1	29.2	29.2	28.1	23.6	71.6	0	0	0.7	3.8	1.91	8.44	1016.5	73.5	71	83.2
12:00	東南東	3.3	東南東	8	東南東	5	26.5	29.6	26.4	24.3	87.4	1.5	1.5	0.2	4	1	9.44	1016.7	87.5	69.7	83.3
13:00	東南東	4.8	東	10.6	東	5.4	27	27.3	26.5	23.9	82.8	0	1.5	0.2	4.2	1.06	10.5	1016.4	87.4	82.6	83.3
14:00	東	3	東	8.7	東	5.4	26.6	27.1	26.3	24.6	88.6	0.5	2	0	4.2	0.5	11	1016.4	88.8	82.8	83.4
15:00	東北東	2	東北東	5.3	東	3.1	27.8	27.8	26.5	23.7	78.1	0	2	0	4.2	0.83	11.83	1016.3	88.6	77.8	83.3
16:00	東	2.2	東北東	5.1	東	3.2	28.5	28.6	27.8	24	76.3	0	2	0.3	4.5	1.15	12.98	1016.5	78.1	75.3	83.2
17:00	東	2.9	東	7.5	東	3.2	28.4	28.6	28.3	23.2	73.5	0	2	0.4	4.9	0.99	13.97	1016.5	76.7	72.6	83.1
18:00	東	3.4	東南東	7	東	4	27.5	28.4	27.4	23.6	78.9	0	2	0.4	5.3	0.61	14.58	1016.2	79.5	73.5	83
19:00	東	2.2	東	6.3	東南東	3.5	27	27.5	26.9	23.2	79.7	0	2	0	5.3	0.12	14.7	1016.4	80.1	78.9	83
20:00	東	2.9	東	6	東	3.7	26.3	27	26.3	23.6	84.7	0	2	0	5.3	0	14.7	1016.8	84.7	79.7	83
21:00	東南東	2.8	東	5.2	東	3.4	25.7	26.4	25.2	23.5	87.3	0	2	0	5.3	0	14.7	1017.2	89.9	84.7	83.1
22:00	南東	0.8	東南東	4.6	東	2.9	24.9	26.1	24.8	23.3	90.5	0	2	0	5.3	0	14.7	1017.8	91.2	83.9	83.2
23:00	南南東	1.1	東南東	4.3	東南東	2.7	24.5	25.4	24.5	23.4	93.1	0	2	0	5.3	0	14.7	1017.7	93.1	88.6	83.3
24:00:00	南	1.8	南	3.5	南	2	24.8	24.9	24.3	23.5	92	0	2	0	5.3	0	14.7	1017.5	93.5	91.6	83.4

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 ℃			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		2.6					26.5			23.2	82.3							1016.8			83.5
最高	東	5.5	東	10.6	東南東		29.6			24.6	93.5							1017.9			84.2
起時		9:54		12:16			11:11			14:09	23:16							0:05			5:51
最低							23.4			22	67.6							1016.2			82.9
起時							4:50			6:20	9:10							18:07			18:59
積算													2	5.2	5.3	14.69	14.7				

風向頻度（%）

	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	0	0.9	11.5	43.1	29.4	8.4	4.2	2.1	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0