

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2019年7月20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	南東	1.8	東南東	8.2	東南東	4.5	24.7	25.5	24	23.5	93	0	0	0	0	0	0	1014.7	95.3	88.4	89.6
2:00	東南東	3.7	東南東	6.5	東南東	4.2	26.3	26.3	24.7	23.8	86	0	0	0	0	0	0	1014.3	93	86	89.5
3:00	西	1.1	南東	6.7	南東	4	24.8	26.4	24.7	23.3	91.4	0	0	0	0	0	0	1014.5	91.4	82.3	89.5
4:00	南東	1.8	南東	3.6	南東	2.4	24.1	25.3	24	23.4	95.9	1	1	0	0	0	0	1014.9	96.6	89.2	89.6
5:00	西	1	南東	4.5	南東	2.4	24	25	24	23.3	95.4	0	1	0	0	0	0	1015.2	95.9	89.1	89.7
6:00	東	1.7	東北東	4.5	東	1.7	25.2	25.3	23.8	24.1	93.2	0	1	0	0	0.01	0.01	1015.4	97.2	93.2	89.8
7:00	南東	1.1	東南東	4.7	東南東	2.9	25.8	26	25	24.2	90.4	0	1	0	0	0.2	0.21	1015.6	93.2	87.4	89.8
8:00	東北東	1.3	南東	4.8	東南東	2.8	26	26.2	25.7	24.3	90.2	0	1	0	0	0.33	0.54	1016	91.1	89.4	89.8
9:00	東	4.2	東	6.6	東	4.2	26.7	26.7	24.9	24.4	87.2	0	1	0	0	0.43	0.96	1015.4	93.3	86.9	89.8
10:00	東南東	4.2	東南東	7.4	東南東	4.7	27.8	27.9	26.7	24.1	79.9	0	1	0	0	0.54	1.5	1015.5	87.2	78.6	89.7
11:00	東	4.6	東	7.2	東	4.6	27.5	27.8	27.3	25.1	86.3	0	1	0	0	0.73	2.23	1015.6	87.7	79.9	89.6
12:00	東北東	3.2	東北東	7.5	東北東	5.2	29.2	29.2	27.5	24.6	76.2	0	1	0	0	1.21	3.44	1015	86.3	76.2	89.4
13:00	北東	2.5	東北東	7.9	東南東	4.2	30.3	30.3	29.2	23.1	65.3	0	1	0	0	1.36	4.8	1014.8	76.2	63.7	89
14:00	東北東	3.6	東	9.9	東北東	5.1	30	30.4	29.6	23.4	67.5	0	1	0	0	1.33	6.12	1014.5	67.7	64.8	88.7
15:00	東南東	3.9	北東	8.8	東南東	4.3	29.7	30	29.6	23	67.1	0	1	0	0	1.13	7.26	1014.6	69.2	66.3	88.4
16:00	東北東	3.5	東	7	東南東	3.9	28.5	29.8	28.5	23.7	74.9	0	1	0	0	0.85	8.11	1014.5	74.9	67	88.2
17:00	北	2.1	東南東	8.8	東南東	4.7	28.6	28.6	27.1	23.6	74.3	0.5	1.5	0.2	0.2	0.81	8.91	1013.9	81	74.3	88
18:00	南東	2.8	南東	5.7	東	3.3	28.3	28.6	28.1	23.1	73.4	0	1.5	0	0.2	0.53	9.45	1013.7	78.2	73.3	87.8
19:00	南東	3.2	東南東	6.9	南南東	3.4	28.2	28.4	28	22.9	72.9	0	1.5	0	0.2	0.08	9.53	1013.7	74.5	72.5	87.6
20:00	南東	3.9	南南東	11	南東	5.7	28.6	28.9	28	22	67.5	0	1.5	0	0.2	0	9.53	1013.4	73.1	67	87.3
21:00	北東	2.8	東北東	7.9	南南東	4.3	28.3	28.8	28	22.5	70.6	0	1.5	0	0.2	0	9.53	1014.1	71.2	67.5	87.1
22:00	東北東	2.9	東	10.2	東	3.7	28.6	28.9	28.2	22	67.2	0	1.5	0	0.2	0	9.53	1014	70.6	67.2	86.8
23:00	東南東	3.9	東南東	11.4	東	4.3	28.5	28.9	28.4	22.1	68.1	0	1.5	0	0.2	0	9.53	1014	68.1	65.9	86.5
24:00:00	東	5	東	9.1	東	5	28.5	28.7	28.4	22.2	68.4	0	1.5	0	0.2	0	9.53	1013.7	68.8	67.6	86.2

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	露点温度 °C	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		2.8				27.4	23.4	79.3						1014.6	88.6
最高	南東	5.7	東南東	11.4	南東	30.4	25.2	97.2						1016.1	89.9
起時		19:56		22:38		13:06	11:45	5:34						8:11	8:46
最低						23.8	21.7	63.7						1013.2	86.2
起時						5:32	22:26	12:49						19:53	0:00
積算									1.5	0.2	0.2	9.54	9.53		

風向頻度(%)

風向	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	0.3	3.7	14.9	21.3	23.8	20.3	4.2	1	0.7	0.6	0.8	1.7	3.2	2.3	0.9	0.3	0	0