

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9月22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	最大平均時風速 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	南西	0.5	南西	1.2	南西	0.5	22.1	22.2	21.9	20.6	91.1	0	0	0	0	0	0	1017.5	92.3	89.8	75.7
2:00	西南西	0.3	西南西	3	西北西	1.8	22.2	22.7	22	21	92.6	0	0	0	0	0	0	1017	93.2	89.9	75.9
3:00	東	3.8	東	6.8	東	3.9	23.8	23.8	21.9	21.4	86.5	0	0	0	0	0	0	1016.3	96.2	86.5	76.1
4:00	東	3.7	東	7.5	東	4.1	23.9	24	23.7	21.9	88.3	0.5	0.5	0	0	0	0	1016	88.3	86.5	76.3
5:00	東	3.2	東	8.3	東	4.6	24.2	24.2	23.8	22	87.3	0	0.5	0	0	0	0	1015.5	89.1	87.3	76.5
6:00	東北東	3.9	東南東	7.9	東南東	5.3	23.2	24.3	23.1	21.7	90.9	1	1.5	0	0	0	0	1015.4	91.2	86.7	76.7
7:00	東	4	東	7.2	東	4.2	22.6	23.2	22.5	21.6	93.9	3.5	5	0	0	0.02	0.02	1015.2	94.7	90.9	77
8:00	東北東	3.8	東	8.8	東	4.6	23.3	23.4	22.6	21.7	90.7	2.5	7.5	0	0	0.12	0.14	1014.7	93.9	90.6	77.2
9:00	東	7.2	東	12.9	東	7.2	24.7	24.8	23.3	22.4	86.9	2.5	10	0	0	0.27	0.41	1014.2	91.5	86.9	77.3
10:00	東	5.5	東	13.9	東	8.3	24.2	24.9	24.2	22.4	89.3	6.5	16.5	0	0	0.28	0.68	1014.1	89.5	85.6	77.5
11:00	東北東	2.9	東	12.4	東	7.4	24.9	25	24.2	22.4	85.6	2.5	19	0	0	0.4	1.08	1013.7	89.3	85.5	77.6
12:00	東南東	1.7	東	9.7	東	4.8	24.1	24.9	23.9	22.7	91.6	9.5	28.5	0	0	0.29	1.38	1012.7	92.3	85.6	77.8
13:00	東	5.6	東	12.8	東	8.2	25	25.1	24.1	23.6	91.6	5	33.5	0	0	0.65	2.02	1011.7	92	89.2	78
14:00	東南東	3.9	南東	11.4	東	5.6	25.7	25.7	24.7	23.9	89.5	15.5	49	0	0	0.39	2.42	1010.8	93.1	89.5	78.2
15:00	東	6.3	東	10.8	東	6.3	25.8	26.2	25.2	23.9	89.1	5.5	54.5	0	0	0.29	2.71	1009.7	92.3	87	78.4
16:00	東	4.8	東	10.7	東	6.9	26.2	26.2	25.8	24	87.3	1.5	56	0	0	0.31	3.02	1009	89.5	87.2	78.5
17:00	東	3.8	東	11.4	東	6	26.4	26.6	26.1	23.6	84.4	1.5	57.5	0	0	0.32	3.34	1008.6	87.4	83.5	78.6
18:00	東	4.7	東	13.6	東	6.7	26.4	26.6	25.8	24	86.5	2.5	60	0	0	0.02	3.36	1008	88.8	83.5	78.7
19:00	東北東	3.1	東	11.5	東	5.3	26.5	26.8	26.3	23.3	82.3	4	64	0	0	0	3.36	1007.8	86.5	82.3	78.8
20:00	北東	2.8	東	10.7	南南東	4.5	26	26.8	25.9	23.4	85.3	7	71	0	0	0	3.36	1007.6	85.3	81.4	78.9
21:00	東南東	4.4	東南東	11.6	東南東	5.1	26.4	26.5	25.8	24.1	87.1	16	87	0	0	0	3.36	1006.4	89.9	85.3	79
22:00	東南東	3.7	東南東	12.3	東南東	5.1	27.1	27.2	26.1	24.3	84.4	8	95	0	0	0	3.36	1005.3	88.8	84.4	79.1
23:00	東北東	4	南東	17	南南東	6.5	27.2	27.2	26	24.2	83.6	14.5	109.5	0	0	0	3.36	1003.8	90.5	83.5	79.2
24:00:00	南東	6.3	東	19.6	南南東	7.3	28.4	28.6	26.8	23	72.2	3.5	113	0	0	0	3.36	1004.1	85.6	71.9	79.1

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 °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		4				25	22.8	87.4						1011.5	77.8
最高	東	8.3	東	19.6	東	28.6	24.8	96.2						1018.3	79.3
起時		9:48		23:27		23:51	22:30	2:33						0:12	23:37
最低						21.9	20.4	71.9						1003.3	75.5
起時						2:32	0:13	23:52						23:25	0:01
積算									113	0	0	3.36	3.36		

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	0.1	0.3	6.7	55.8	17.8	6.5	3.6	0.8	1	1.2	1.1	0.9	0.1	0.1	0.1	0.1	3.8	0