

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3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	西北西	2.6	西	5	西北西	2.8	6.7	7.1	6.2	5	89.2	0	0	0	0	0	0	1020	90.3	89.1	61.3
2:00	西北西	4.9	西北西	7.5	西北西	4.9	7	7.4	6.7	5.1	87.7	0	0	0	0	0	0	1020.5	89.3	86.9	61.7
3:00	西北西	2.8	西北西	6.9	西北西	4.9	7	7.4	6.8	4.8	86.1	0	0	0	0	0	0	1020.5	88	85.7	62.1
4:00	西南西	1	西北西	3.2	西北西	2.8	5.5	7	5.5	3.9	89.4	0	0	0	0	0	0	1020.4	90.4	86.1	62.5
5:00	北東	0.7	北北西	2.1	南西	1.4	5.7	5.8	4.6	4.4	91.4	0	0	0	0	0	0	1020.5	91.4	89.4	62.9
6:00	西南西	1	東北東	2.4	東北東	1.5	4.9	5.8	4.2	3.5	91.1	0	0	0	0	0	0	1021.5	91.4	89.4	63.3
7:00	西	0.7	北東	2.7	北	1.4	5.8	5.8	4.5	4.3	90.4	0	0	0.3	0.3	0.13	0.13	1021.6	91.2	89	63.7
8:00	東南東	0.8	南東	2	東南東	1.4	7.8	7.8	5.8	4.8	81.6	0	0	1	1.3	0.89	1.02	1021.5	90.4	81.6	64
9:00	南西	0.5	南東	1.9	東北東	1	10.8	10.8	7.8	4.8	66.6	0	0	1	2.3	1.66	2.68	1021.5	81.6	64.3	64
10:00	北東	1.7	東北東	4	北東	1.7	14.4	14.5	10.6	1.6	42	0	0	1	3.3	2.33	5.01	1021	66.5	42	63.7
11:00	東北東	3.3	東北東	6.1	東北東	3.3	15.3	15.5	14.2	-2.5	29.3	0	0	1	4.3	2.52	7.53	1020.3	42	29.3	63.2
12:00	東北東	2.9	東北東	6.1	東北東	4.1	17.7	17.8	15.3	-2.2	25.7	0	0	1	5.3	3.06	10.6	1019.3	29.3	25.2	62.6
13:00	東	5.5	東	9	東	5.5	18.7	18.7	17.6	-0.5	27.5	0	0	1	6.3	3.13	13.73	1018.2	28.9	25.4	62.1
14:00	南南東	3.5	東南東	11.7	東	6.6	21.2	21.3	18.5	-15.3	7.4	0	0	1	7.3	2.71	16.44	1017.7	27.5	7.4	61.3
15:00	東南東	3.3	南東	8.9	南南東	4.4	20.6	21.3	20.6	-14.4	8.3	0	0	1	8.3	1.79	18.23	1017.2	8.3	5.9	60.5
16:00	東	2.2	東	8.4	東	4	20.1	20.7	20.1	-15.5	7.8	0	0	0.9	9.3	1.35	19.58	1017.8	8.4	6.7	59.7
17:00	南南東	2.4	東南東	7.8	東南東	3.6	18.2	20.1	18.2	-8.9	15	0	0	0	9.3	0.57	20.14	1018.3	15	7.8	59
18:00	東	2.6	東北東	7.8	東北東	3.6	17.2	18.2	17.2	-1.7	27.5	0	0	0	9.3	0.17	20.31	1018.4	27.5	15	58.5
19:00	南東	2.7	南南東	10.1	南東	4.9	16.5	17.3	16.2	1.2	35.7	0	0	0	9.3	0	20.31	1018.3	36.5	27.5	58.2
20:00	南東	2.7	南南東	6	南東	3.4	16.6	16.6	15.5	1.5	36.1	0	0	0	9.3	0	20.31	1018.1	43.1	34.6	57.9
21:00	東南東	3.7	東南東	8.4	南東	4	16.7	17.1	16.5	0.9	34.3	0	0	0	9.3	0	20.31	1017.8	36.1	32.8	57.6
22:00	東	3.5	東	9	東南東	4.7	16.6	16.7	16.2	1.5	36.1	0	0	0	9.3	0	20.31	1016.1	37.7	34.3	57.3
23:00	東南東	3.5	南東	9.7	南東	4.3	16.4	16.6	16.1	3.5	42.2	0	0	0	9.3	0	20.31	1016	42.2	35.9	57.1
24:00:00	南東	4.2	南東	8.5	東南東	4.7	16.1	16.5	16.1	5	47.8	0	0	0	9.3	0	20.31	1015.2	47.8	42.1	57

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	最高気温 °C	最低気温 °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	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		2.6				13.5			-0.2	49.8						1019.1			60.9
最高	東南東	6.6	東南東	11.7	東	21.3			5.7	91.4						1021.8			64.3
起時		13:34		13:49		14:29			1:10	5:02						6:51			8:02
最低						4.2			-18.1	5.9						1015.2			56.9
起時						5:43			14:25	14:25						0:00			23:59
積算											0	9.2	9.3	20.31	20.31				

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	1	4.1	15.6	14.7	18	16.4	6	2.5	1.2	1.7	2.5	3.9	7.5	2.9	0.9	1.1	0	0