

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2020年11月18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 °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	東	1.1	北北西	1.9	南西	1.3	10.9	11.6	10.7	10	94.3	0	0	0	0	0	0	1028.6	94.8	93.4	80.4
2:00	西	1.1	南南東	1.7	西	1.1	10.3	10.9	9.9	9.6	95.7	0	0	0	0	0	0	1028.4	95.9	94.2	80.6
3:00	南東	1	西北西	1.9	南南西	1.2	10.4	10.5	9.8	9.7	95.5	0	0	0	0	0	0	1028	95.9	95	80.8
4:00	東南東	1.1	東南東	2	東南東	1.1	10.2	10.4	9.7	9.5	95.6	0	0	0	0	0	0	1027.7	95.7	94.2	81
5:00	南	0.7	南	1.6	南南東	1.4	9.5	10.2	9.4	8.8	95.3	0	0	0	0	0	0	1027.2	95.9	94.9	81.2
6:00	南西	0.6	南西	1.1	南	0.7	9.5	9.8	9.3	8.9	95.8	0	0	0	0	0	0	1027	96.3	95.3	81.4
7:00	北北西	0.9	東	2.1	東南東	1	10.1	10.2	9.4	9.4	95.4	0	0	0	0	0	0	1028.4	96.1	94.1	81.6
8:00	北北西	0.7	南西	2.4	南東	1.9	12.4	12.4	9.7	10.5	88.1	0	0	0.6	0.6	0.3	0.3	1028.6	95.6	88.1	81.7
9:00	西南西	0.4	南東	1.7	南南東	1	14.5	14.5	12.4	11.4	81.6	0	0	1	1.6	0.92	1.21	1028.3	88.1	81.3	81.7
10:00	南南東	1	東南東	1.7	南東	1.1	17	17	14.4	12	72.1	0	0	1	2.6	1.51	2.72	1027.9	81.6	72	81.6
11:00	北北西	0.9	北北西	1.9	南南東	1	19.6	19.6	16.9	12.6	63.8	0	0	1	3.6	1.87	4.59	1026.8	72.1	63.2	81.3
12:00	東北東	1.9	東北東	3.4	東北東	1.9	20.9	21	19.4	13.2	61.3	0	0	1	4.6	2.04	6.63	1025.4	63.8	61.3	81
13:00	東南東	2.5	東南東	4.8	東南東	2.5	21.9	22.2	20.7	15	64.6	0	0	1	5.6	1.95	8.58	1024.5	64.8	60.3	80.8
14:00	東北東	2.3	東北東	4.9	東北東	2.8	22.7	22.7	21.9	15.7	64.7	0	0	1	6.6	1.67	10.25	1024.1	66	62.7	80.6
15:00	北	2.1	北	4.7	北	2.8	22.7	22.9	22.5	16.1	66.2	0	0	1	7.6	1.19	11.44	1024.2	66.3	64.1	80.4
16:00	南西	1.6	北	3.3	北	2.3	20.1	22.7	20.1	16.4	79.1	0	0	0.4	8	0.46	11.9	1024.3	79.1	66	80.4
17:00	南南西	0.5	南西	1.9	南西	1.6	18.7	20.1	18.5	16	84.2	0	0	0	8	0.05	11.95	1024.2	85	79.1	80.5
18:00	南南東	1.1	南南東	2.5	南南東	1.6	17.3	18.7	16.9	15.6	89.5	0	0	0	8	0	11.95	1024.5	89.6	84	80.6
19:00	南西	1.1	南南東	2.7	南西	1.6	17	18	16.8	14.7	86.1	0	0	0	8	0	11.95	1024.3	89.5	81.2	80.7
20:00	東南東	0.9	西北西	2.1	西	1.3	16.6	17.4	16.2	14.6	88.1	0	0	0	8	0	11.95	1024.5	89	83.2	80.8
21:00	南東	0.5	西北西	2.3	西北西	1.3	15.5	16.6	15.5	14.1	91.2	0	0	0	8	0	11.95	1024.9	91.2	87.7	81
22:00	東北東	0.7	北北西	1.7	南東	1.1	15.2	15.7	15	14.3	94.4	0	0	0	8	0	11.95	1024.8	94.4	91.2	81.2
23:00	北西	0.8	北西	1.5	北西	1	14.5	15.2	14.2	13.8	95.7	0	0	0	8	0	11.95	1024.5	96.1	93.4	81.4
24:00:00	北西	1.1	西北西	2	西北西	1.2	14	14.5	13.9	13.4	95.8	0	0	0	8	0	11.95	1024.3	96.7	95.2	81.6

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		1				15.5	12.7	84.8						1026.1	81
最高	北北西	2.8	東北東	4.9	北	22.9	16.5	96.7						1029.2	81.8
起時		14:47		13:17		14:50	16:30	23:50						0:02	8:32
最低						9.3	8.5	60.3						1024	80.2
起時						5:49	6:52	12:35						23:45	15:35
積算									0	8	8	11.96	11.95		

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
	4.2	4	7.7	5.9	9	8	7.8	6.9	6.4	10.1	5.3	4.2	4.9	4.3	4.4	5.6	1.3	0