

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09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	2.3	東	4.1	東南東	2.8	24.3	24.4	23.8	22.6	90	0	0	0	0	0	0	1012.5	93	89	75.8
2:00	南東	1.4	東	3.3	東	2.4	23.9	24.5	23.7	22.8	93.5	0	0	0	0	0	0	1012.1	94.1	89.5	76.1
3:00	無風	0.1	南東	3.3	東南東	2	23.9	24.1	23.7	23	94.2	0	0	0	0	0	0	1012.1	94.9	92.9	76.4
4:00	西北西	1.8	西北西	4.2	西北西	2.7	23.4	23.9	23.4	21.6	89.2	0	0	0	0	0	0	1012.3	95.5	89	76.6
5:00	南南東	0.8	西北西	1.6	西北西	1.8	22.7	23.4	22.7	21.7	93.8	0	0	0	0	0	0	1012.2	94.4	89.2	76.9
6:00	東	0.8	南東	1.7	南東	1.2	22.6	22.8	22.5	21.8	95.2	0	0	0	0	0	0	1012.6	95.6	93.8	77.2
7:00	北東	0.9	南東	2.3	東南東	1.6	24.3	24.3	22.6	22.4	88.7	0	0	0	0	0.27	0.27	1012.8	95.2	88.7	77.4
8:00	西北西	2	西北西	3.5	西北西	2	25.3	25.3	24.2	21.8	80.6	0	0	0.1	0.2	0.72	0.99	1012.9	88.7	80.6	77.4
9:00	東南東	1.6	北西	4.5	西北西	2.7	26.1	26.6	25.3	21.9	77.5	0	0	0.6	0.8	1.1	2.09	1013	80.6	75.9	77.4
10:00	東北東	2.1	東	3.4	東北東	2.2	28	28	25.9	22.5	72.1	0	0	0.8	1.6	1.66	3.75	1012.8	78.6	72.1	77.3
11:00	東南東	2.3	東南東	3.9	東南東	2.3	29.6	29.8	27.9	21.8	62.8	0	0	1	2.6	2.77	6.52	1012.7	72.1	62.8	77.1
12:00	北東	2.3	東北東	4.5	東	2.7	30.8	31.3	29.6	22.1	59.7	0	0	1	3.6	2.52	9.05	1012.4	64.3	59.1	76.8
13:00	東	4.1	東北東	6.1	東	4.1	28.6	31.2	28.5	23.8	74.9	0	0	0.3	3.9	1.3	10.35	1012.3	74.9	59.2	76.8
14:00	東	3.4	東	6	東	4.1	28.1	29.3	28.1	23.2	74.8	0	0	0.3	4.2	1.04	11.39	1011.9	75.2	69.9	76.8
15:00	北	1.6	東	6.2	東北東	3.4	24.5	28.1	24.5	22.5	88.5	3.5	3.5	0	4.2	0.22	11.61	1012.9	88.5	70.4	77
16:00	南東	1.1	南南東	5.1	南東	3	24.1	24.5	23.5	22.9	92.8	11.5	15	0	4.2	0.36	11.97	1012.9	95.4	88.5	77.2
17:00	南南西	1.3	南南西	1.7	南南西	1.3	24.6	24.7	24.1	23.6	94.2	0	15	0	4.2	0.28	12.25	1013	94.2	90.1	77.5
18:00	南東	0.7	南南西	1.9	南南西	1.5	24.1	25.3	24.1	23.3	94.9	0	15	0.2	4.4	0.27	12.53	1013.4	94.9	87.1	77.8
19:00	東南東	0.9	南南西	3.1	南	1.5	23.7	24.2	23.7	23	95.6	0	15	0	4.4	0	12.53	1014.2	95.8	94.8	78.1
20:00	南西	0.5	南	3	南南西	1.9	23.3	23.7	23.3	22.6	95.4	0	15	0	4.4	0	12.53	1015.1	96	95.2	78.4
21:00	南南西	1.4	南南西	2.3	南南西	1.4	22.7	23.3	22.6	22.3	97.1	0	15	0	4.4	0	12.53	1015.4	97.2	95.4	78.7
22:00	西	1.5	西	3.3	西	2.1	22.2	22.8	22.2	21.3	94.6	0	15	0	4.4	0	12.53	1015.6	97.3	94.5	78.9
23:00	西南西	1.1	北北東	2.4	西北西	1.6	21.2	22.2	21.2	20.7	96.8	0	15	0	4.4	0	12.53	1015.7	96.8	94.6	79.2
24:00:00	南西	0.9	西	2.4	西	1.5	20.1	21.3	20.1	19.6	96.5	0	15	0	4.4	0	12.53	1015.8	96.9	95.2	79.5

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		1.5				24.7	22.3	87.2						1013.3	77.4
最高	東	4.1	東	6.2	東	31.3	24.1	97.3						1016	79.5
起時		13:02		14:13		11:57	13:14	21:05						23:47	0:00
最低						20.1	19.5	59.1						1011.9	75.6
起時						0:00	0:00	11:58						14:04	0:01
積算									15	4.3	4.4	12.51	12.53		

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
	2.1	3.5	7.2	18.2	12.4	9	5.1	5.3	5.7	4.7	3.6	6.7	9	4	0.4	1.2	1.9	0