

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21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 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	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	2.2	南東	9	南東	3.7	24.3	24.9	24.3	16.6	61.9	0	0	0	0	0	0	1017.2	61.9	58.3	77.1
2:00	東	2.7	北	6.8	東	2.7	24.6	24.7	22.1	17.1	63	0	0	0	0	0	0	1016.9	74.6	61.9	76.9
3:00	北東	1.9	東南東	8.3	東南東	3.8	24.5	24.9	24.2	17.6	65.5	0	0	0	0	0	0	1016.8	65.5	60.8	76.7
4:00	東南東	1.3	北東	4.7	東北東	2.5	23.1	24.5	21.8	18.8	76.6	0	0	0	0	0	0	1016.8	79.6	65.4	76.7
5:00	南南西	0.9	西北西	3	西北西	1.8	20.6	23.1	20.1	18.3	86.7	0	0	0	0	0	0	1016.7	86.9	75.5	76.8
6:00	北西	1.6	南東	3.4	南東	2.2	19.9	23	19.9	17.5	86	0	0	0	0	0	0	1016.8	86.6	74.4	76.9
7:00	東南東	1.3	北西	4.1	西北西	2.4	20.5	20.5	19.2	18	85.4	0	0	0.6	0.6	0.33	0.33	1017.4	89.9	85.4	77
8:00	西北西	0.7	北北西	1.8	東南東	1.3	22.9	22.9	20.5	18.5	76.2	0	0	1	1.6	1.1	1.43	1017.1	85.4	76.2	77
9:00	北西	1	西北西	2.3	北北西	1.3	25.2	25.2	22.8	18.9	68.1	0	0	0.9	2.5	1.56	2.99	1016.7	76.2	68.1	76.9
10:00	東南東	5.8	東	9	東	6.2	26.6	27.2	25.2	19.5	64.8	0	0	1	3.5	2.33	5.33	1016	68.1	61.5	76.7
11:00	東	5.5	東	9.8	東	6.3	26.8	27.3	26.5	18.9	61.8	0	0	1	4.5	2.77	8.09	1015.2	65	61.7	76.5
12:00	東南東	4.9	東	9.1	東	5.8	28.4	28.5	26.8	20.2	61.1	0	0	1	5.5	2.98	11.07	1014.7	63.2	60.6	76.3
13:00	東	4.1	東南東	9.7	東南東	6.6	29.7	29.9	28.3	20.2	56.7	0	0	1	6.5	2.97	14.04	1014.3	61.1	56.5	76
14:00	東南東	4.8	東南東	10.4	東	6.2	30	30.1	29.4	20.7	57.5	0	0	1	7.5	2.7	16.74	1013.6	59.1	56.4	75.7
15:00	東	5	東	8.5	東南東	5.9	29.9	30.2	29.8	21	58.7	0	0	1	8.5	2.23	18.97	1013.3	58.8	56.6	75.4
16:00	東	3.7	東	8.6	東	5.1	29.6	30.1	29.4	21	60	0	0	1	9.5	1.6	20.58	1013.2	60.3	57.4	75.2
17:00	東	4.8	東	9.5	東	5.1	28.2	29.6	28.2	20.8	64	0	0	1	10.5	0.88	21.46	1013.3	64	59.9	75
18:00	東	4.1	東南東	8.7	東	5.5	26.6	28.3	26.6	20.7	69.9	0	0	0.6	11.1	0.19	21.65	1013.4	69.9	64	74.9
19:00	東	2.3	東	7	東	4.3	26	26.6	26	20.5	71.4	0	0	0	11.1	0	21.65	1013.7	71.8	69.9	74.8
20:00	東	2.8	東	7.3	東	4.1	26	26	25.6	20.8	73	0	0	0	11.1	0	21.65	1014.1	74.1	71.4	74.8
21:00	東南東	2.9	東南東	8.9	東南東	5.3	24.7	26	24.5	21.7	83	0	0	0	11.1	0	21.65	1014	83	72.9	74.9
22:00	東	1.4	東南東	4.8	東南東	3	24.9	25.3	24.6	21.9	83.1	0	0	0	11.1	0	21.65	1013.6	83.9	81	75
23:00	東南東	0.8	東南東	2.3	東南東	1.5	23.9	25	23.9	22.8	93.1	0	0	0	11.1	0	21.65	1013.6	93.1	83.1	75.3
24:00:00	東南東	1.5	南東	3.2	東南東	1.5	24	24	23.6	22.7	92.3	0	0	0	11.1	0	21.65	1013.3	94.8	92.3	75.6

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 ℃	露点温度 ℃	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		3				25.5	19.8	71.7						1015.1	76
最高	東	6.6	東南東	10.4	東南東	30.2	23	94.8						1017.4	77.3
起時		12:12		13:16		14:15	23:08	23:40						7:19	0:01
最低						19.2	15.9	56.4						1012.9	74.8
起時						6:29	0:22	13:02						15:43	20:25
積算									0	11.1	11.1	21.64	21.65		

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
	1.4	1.4	3.4	41.5	18	7.2	2.8	1.7	1.4	0.2	0.8	1.7	6.3	6.1	3.5	2.4	0.2	0