

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5月21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	西北西	5.6	西北西	3.4	18.5	19	18.4	17.1	91.6	3	3	0	0	0	0	1004.9	96.8	91.6	71.4
2:00	東	1.1	西北西	3.8	西	2.2	18	18.6	18	17	93.6	0	3	0	0	0	0	1004.5	93.6	89.4	71.7
3:00	西北西	2	西北西	3.7	西北西	2.1	18.4	18.5	17.8	16.9	90.9	0	3	0	0	0	0	1004.1	96.1	90.9	72
4:00	西	2.1	西北西	4.5	西北西	2.7	18.4	18.6	18.2	17	91.2	0	3	0	0	0	0	1004.9	93.5	89.7	72.3
5:00	北西	2	西南西	6.4	西	3.6	18.7	18.7	18.4	16	84.4	0	3	0	0	0	0	1005.7	91.6	84.3	72.5
6:00	西	3.2	西北西	9.5	西北西	5.3	17.8	18.7	17.7	13.6	76.6	0	3	0	0	0.03	0.03	1006.5	84.3	74.1	72.6
7:00	西北西	2.9	西北西	6	西	3.3	18.2	18.3	17.7	13.2	72.4	0	3	0	0	0.31	0.34	1007.2	76.6	72.3	72.6
8:00	西北西	4.8	西北西	8.7	西北西	4.9	19.4	19.5	18.1	13.1	66.8	0	3	0.4	0.4	1.1	1.43	1007.3	73.4	66.3	72.5
9:00	西北西	5.1	西北西	9.4	北西	6	20.6	20.6	19.3	11.9	57.4	0	3	1	1.4	2.21	3.64	1007.1	66.8	55.7	72.3
10:00	西北西	5.8	西北西	10	西北西	5.9	21	21.5	20.4	10.8	51.9	0	3	0.9	2.3	2.65	6.29	1007.1	57.7	51.9	72
11:00	北西	4.6	西北西	11.9	西北西	6.6	22.3	22.3	20.8	9.8	45	0	3	0.9	3.1	2.8	9.09	1007.1	51.9	44.3	71.6
12:00	西北西	4.4	北西	8.8	西北西	4.9	22.8	23	21.9	10	44.2	0	3	1	4.1	3.56	12.65	1006.7	46.8	41.9	71.2
13:00	北北西	2.7	西北西	8.1	北西	4.8	24.5	24.6	22.6	9.9	39.7	0	3	1	5.1	3.63	16.28	1006.1	44.4	38.7	70.7
14:00	北北東	3.8	北北東	8.6	北北東	4.5	24.6	24.9	23.9	9.8	39.1	0	3	1	6.1	3.32	19.61	1005.8	41.4	37.7	70.2
15:00	北北東	3.1	北北東	7	北北東	4	25	25.2	24.2	8.5	35	0	3	1	7.1	2.87	22.47	1005.6	39.5	34.3	69.7
16:00	北	2.5	北北東	7.6	北北東	3.9	25.7	25.9	24.7	9.2	35.3	0	3	1	8.1	2.33	24.8	1005.6	36.5	32	69.2
17:00	北	2.6	北北東	6.3	北	3.1	25.6	25.9	25.3	9.3	35.8	0	3	1	9.1	1.55	26.35	1005.7	35.8	33.1	68.7
18:00	北北西	3.2	北北西	5.7	北北西	3.3	24.6	25.6	24.6	8.3	35.5	0	3	1	10.1	0.49	26.84	1005.9	36.1	33.8	68.2
19:00	北北東	0.8	北北西	5	北北西	3.2	21.9	24.7	21.9	10.7	48.8	0	3	0.3	10.4	0.1	26.94	1006.6	48.8	35.5	67.9
20:00	南	0.4	北北東	2.8	北	1.5	19.1	21.9	19.1	13	67.8	0	3	0	10.4	0	26.94	1007.3	68.9	48.8	67.9
21:00	東南東	0.3	南西	1.2	南西	1	17.9	19.1	17.9	13.4	74.9	0	3	0	10.4	0	26.94	1008.2	74.9	67.6	68
22:00	西	2.1	北北西	3.7	西	2.1	18.3	19.6	17.7	11.6	64.9	0	3	0	10.4	0	26.94	1008.8	75.7	60.7	68
23:00	西	1.4	西	4.9	西	2.9	17.6	18.5	17.6	11.6	67.8	0	3	0	10.4	0	26.94	1009.3	67.8	59.9	68
24:00:00	西	1.8	西	4.6	西	3.2	17.2	17.6	17.1	10.5	64.8	0	3	0	10.4	0	26.94	1009.1	68.5	62.9	68

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	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		2.8				20.7	12.2	61.5						1006.5	70.4
最高	西北西	6.6	西北西	11.9	西北西	25.9	18.5	96.8						1009.3	72.7
起時		10:19		10:16		16:22	0:03	0:02						23:16	6:06
最低						17.1	7.7	32						1004.1	67.6
起時						0:00	15:51	15:51						3:01	19:11
積算									3	10.5	10.4	26.95	26.94		

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	7.6	6.5	0.3	0.4	0.6	0.6	0.8	1.2	2.2	2.7	3.2	15.1	28	13.5	7.6	9.4	0.3	0