

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6月21日
日表

	平均風向	平均風速	最大瞬間時風向	最大瞬間風速	最大平均時風向	最大平均風速	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度	時間雨量	雨量	時間日照	日照	時間日射	日射	現地気圧	最大相対湿度	最小相対湿度	実効湿度
		m/s		m/s		m/s	°C	°C	°C	°C	%	mm	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%	%	%
1:00	南南西	0.8	南西	1.2	南南西	0.9	21.4	22.1	21.4	19.4	88.1	0	0	0	0	0	0	1010.1	89.3	87.3	72.3
2:00	西	1.4	西	1.9	西	1.4	21.2	21.7	20.8	18.9	86.4	0	0	0	0	0	0	1009.9	89.4	86.1	72.5
3:00	北西	0.7	西南西	1.6	西	1.4	21.1	21.4	21	18.8	86.4	0	0	0	0	0	0	1010	89.2	84.9	72.7
4:00	南	0.6	南東	1.8	南東	1.5	20.5	21.1	20.5	18.1	86.2	0	0	0	0	0	0	1010	87.4	83.3	72.9
5:00	南	0.8	南	2.3	南南西	1.2	20.5	20.8	20.2	17.5	82.8	0	0	0	0	0	0	1010.1	87.5	82.8	73
6:00	南	1.3	南東	2.3	南	1.4	20.7	21.1	20.3	17.8	83.3	0	0	0	0	0.15	0.15	1010.2	86.7	81	73.2
7:00	南南東	0.6	東南東	2.3	南	1.6	22.4	22.5	20.7	18.4	78	0	0	0.4	0.4	0.7	0.85	1010.3	83.9	77.9	73.3
8:00	東	1.1	東北東	1.9	東	1.3	24	24	22.3	18.6	71.6	0	0	0.7	1.1	1.18	2.03	1010.3	78.5	71.4	73.3
9:00	北東	1.2	南東	3.2	東	1.7	25.9	25.9	23.9	19.8	69	0	0	1	2.1	1.96	3.99	1009.9	71.6	68.1	73.2
10:00	北東	1.6	東北東	4.6	北東	2.4	27.9	27.9	25.7	20.9	65.7	0	0	1	3.1	2.65	6.64	1009.7	69.3	64.4	73.1
11:00	東北東	2.4	北東	5.6	東	3.1	29.4	29.4	27.2	21.5	62.2	0	0	1	4.1	2.67	9.31	1009.2	68.6	61.3	72.9
12:00	東南東	6.9	東南東	10.3	東南東	7.1	28.8	29.6	28.5	20.2	59.7	0	0	1	5.1	3.05	12.36	1008.5	64.1	58.9	72.7
13:00	東北東	3.6	東	11	東	7.2	28.6	29	28.3	19.5	57.9	0	0	0.2	5.3	1.55	13.91	1008	59.9	57.8	72.5
14:00	東	4.4	東	9.5	東	4.6	28.6	29.4	28.2	19.9	59.4	0	0	0.4	5.8	1.87	15.77	1007.5	59.6	55.1	72.3
15:00	南南東	3.3	東	8.3	東	4.4	27.8	29.1	27.8	18.8	57.9	0	0	0.1	5.8	0.96	16.73	1007.4	59.4	55.4	72.1
16:00	西北西	3.5	南	7.5	南	4.1	24.8	27.8	24.8	21.1	79.9	0	0	0	5.8	0.43	17.16	1008.4	79.9	56.8	72.2
17:00	南西	1.7	西北西	5.4	西	3.5	23.7	24.8	23.6	19.4	76.9	0	0	0	5.8	0.28	17.45	1008.4	86.7	70.8	72.3
18:00	西北西	1.3	北西	3.5	西北西	1.8	22.5	23.7	22.4	19.7	83.9	0	0	0	5.8	0.18	17.63	1008.4	86.2	76.9	72.5
19:00	南南東	0.7	北西	2	北西	1.4	22.1	22.5	22.1	20.3	89.6	0	0	0	5.8	0.04	17.67	1008.6	89.8	83.9	72.8
20:00	北東	0.4	北西	2.2	西北西	1.4	22	22.5	22	19.5	85.3	0	0	0	5.8	0	17.67	1008.8	89.6	80.5	73
21:00	西北西	1.2	西北西	2.4	西北西	1.4	21.5	22	21.4	19.6	88.7	0	0	0	5.8	0	17.67	1009.2	88.9	85.4	73.2
22:00	東南東	3.1	東南東	8.1	東南東	4.4	23	23.4	21.5	18.4	75.1	0	0	0	5.8	0	17.67	1009.2	88.7	71.8	73.2
23:00	北西	1.6	東南東	4.1	東南東	3.1	20.9	23	20.9	19.1	89.5	0	0	0	5.8	0	17.67	1009	89.9	75.1	73.4
24:00:00	西北西	0.6	北西	2.3	北西	1.6	20.4	20.9	20.4	19	91.2	0	0	0	5.8	0	17.67	1008.1	91.2	89.5	73.7

日処理

	平均風向	平均風速	最大瞬間時風向	最大瞬間風速	最大平均時風向	気温	露点温度	相対湿度	雨量	時間日照	日照	時間日射	日射	現地気圧	実効湿度
		m/s		m/s		°C	°C	%	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%
平均		1.8				23.7	19.3	77.3						1009.1	72.8
最高	西北西	7.2	東	11	東	29.6	21.7	91.2						1010.4	73.7
起時		12:22		12:08		11:47		0:00						7:45	0:00
最低						20.2		17.5						1007.2	71.9
起時						4:48		5:58						14:29	15:44
積算									0	5.8	5.8	17.67	17.67		

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	0.6	4.4	8.6	12.8	11.1	7.4	7.5	6.3	4.1	4.5	3.1	4	11.3	9.2	2.7	1.1	1.3	0