

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2017年5月10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	℃	℃	℃	℃	%	mm	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%	%	%
1:00	東北東	4.2	東北東	10.9	東北東	5.6	17	17	16.3	13.2	78.3	0	0	0	0	0	0	1012.8	82.1	78.2	55.7
2:00	東北東	3.9	東北東	8	東北東	4.2	17.4	17.5	16.9	13.2	76.5	0	0	0	0	0	0	1012.3	78.4	76.1	56
3:00	東北東	3.3	東北東	7.6	東北東	4.2	17.4	17.6	17.3	13.2	76.1	0	0	0	0	0	0	1011.6	77.3	75.6	56.3
4:00	東北東	1.6	東北東	6.3	東北東	4	16.5	17.6	16.5	13.4	81.9	0	0	0	0	0	0	1011.3	82.7	74.8	56.7
5:00	東北東	0.4	東北東	2.8	東北東	1.6	15.3	16.5	15.3	13.4	88.4	0	0	0	0	0	0	1011.3	88.4	81.9	57.2
6:00	無風	0	東北東	3	東北東	1.2	15.8	15.8	15.3	13.9	88.3	0	0	0	0	0.03	0.03	1011.8	88.6	88.2	57.7
7:00	無風	0.1	東北東	1.6	無風	0.2	16	16	15.8	14	88	0	0	0	0	0.1	0.12	1012.5	88.3	87.6	58.1
8:00	無風	0	東北東	0.3	無風	0.1	17	17	16	14.4	84.3	0	0	0	0	0.31	0.43	1012.4	88	84.3	58.5
9:00	無風	0	無風	0.2	無風	0	17.9	17.9	16.8	14.6	80.8	0	0	0	0	0.72	1.15	1012.3	84.3	80.6	58.8
10:00	東北東	0.6	東北東	2.6	東北東	0.8	19	19.1	17.9	14.3	74.3	0	0	0.5	0.6	1.76	2.91	1011.8	80.8	74.2	59
11:00	東北東	1.7	東北東	4	東北東	1.7	19.8	20.5	19	14.7	72.4	0	0	0.7	1.2	2.29	5.2	1011.9	74.9	69.5	59.2
12:00	北東	0.7	北東	3.4	東北東	1.7	22	22	19.5	15.5	66.3	0	0	0.3	1.6	1.64	6.85	1011.1	73.9	65.8	59.3
13:00	北東	0.3	北東	1.6	北東	0.7	23.1	23.2	21.7	15.9	63.7	0	0	0.2	1.8	1.42	8.27	1010.9	66.4	63.7	59.4
14:00	東北東	1.1	東北東	5.4	東北東	2	21.5	23.4	21.4	14	62.2	0	0	0.2	2	1.13	9.4	1011	63.7	56.5	59.4
15:00	無風	0	東北東	3.2	東北東	1.5	21.4	21.9	21.2	13.8	61.8	0	0	0	2	0.45	9.85	1010.4	62.8	58	59.4
16:00	無風	0	北北東	0.9	無風	0	20.7	21.4	20.7	14.8	68.8	0	0	0	2	0.24	10.09	1010.8	68.9	61.8	59.5
17:00	北東	1	北東	1.9	北東	1	20.5	20.7	20	14.6	69	0	0	0	2	0.42	10.51	1010.9	72.2	68.7	59.6
18:00	無風	0.2	北東	2.7	北東	1.9	20.9	20.9	20	12.1	57	0	0	0	2	0.29	10.8	1011.2	71.6	57	59.6
19:00	北	0.4	北北東	2.4	北	0.5	20.2	21.3	19.9	11.8	58.6	0	0	0.1	2.1	0.1	10.91	1011.3	70.4	56.2	59.6
20:00	北	0.3	北	3.6	北	1.7	19.5	20.3	19.5	11.2	58.6	0	0	0	2.1	0	10.91	1012	59.2	56.8	59.6
21:00	北	0.6	北	4.5	北	1.7	19.4	20	19.3	10.9	57.9	0	0	0	2.1	0	10.91	1012.7	59.2	55.3	59.6
22:00	北	0.6	北	3.9	北	1.2	19.1	19.5	19.1	10.9	59.1	0	0	0	2.1	0	10.91	1013.2	59.6	57.2	59.6
23:00	北	0.6	北	2.6	北	0.9	19	19.1	18.7	10.7	58.5	0	0	0	2.1	0	10.91	1013.3	61.8	58	59.6
24:00:00	北	0.3	北	2.8	北	1.1	18.5	19.1	18.5	10.6	59.9	0	0	0	2.1	0	10.91	1014	59.9	57.6	59.6

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			℃			℃	%		mm	h	h	MJ	MJ	hPa			%
平均		1					19			13.3	70.4							1011.9			58.6
最高	東北東	5.6	東北東	10.9	東北東		23.4			16.2	88.6							1014.1			59.8
起時		0:07		0:01			13:05			13:00	5:13							23:55			18:32
最低							15.3			10.4	55.3							1010.3			55.4
起時							5:06			23:54	20:23							15:23			0:01
積算													0	2	2.1	10.9	10.91				

風向頻度(%)

	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	1.8	10.1	32.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21.6	34.3	0