観測地点　　農林水産総合技術支援センター（石井町石井）

2018年7月30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 ℃	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	東	4.6	東	11.8	東	6.4	27.2	27.4	27.1	20	64.7	0	0	0	0	0	0	1006.3	64.7	63.4	58.6
2:00	東南東	3.2	東南東	10	東南東	4.9	26.2	27.2	26.1	21.2	73.7	0.5	0.5	0	0	0	0	1006.2	73.7	64.7	58.8
3:00	東南東	3.2	東南東	9.3	東南東	4.6	26.4	26.6	26.1	20.3	69.1	0	0.5	0	0	0	0	1006.3	73.7	68.8	59
4:00	東南東	1.3	東南東	7.1	東南東	3.5	25.8	26.6	25.6	20	70.2	0	0.5	0	0	0	0	1006.3	71.6	68.1	59.2
5:00	東南東	1.2	南東	5	南東	1.9	24.4	26	24.3	21.7	84.9	0	0.5	0	0	0	0	1006.6	87.1	70.2	59.6
6:00	東南東	1.9	東南東	4.5	東	2.5	25.7	26.1	24.1	20.9	74.7	0	0.5	0	0	0.05	0.05	1006.9	86.6	71.3	59.8
7:00	東	2.8	東	5.3	東	2.8	27.5	27.7	25.4	19.7	62.2	0	0.5	0.3	0.3	0.52	0.57	1007	77	61.8	59.8
8:00	東北東	4.3	東北東	7.2	東北東	4.3	27.9	28	27	18.9	57.8	0	0.5	0.8	1.2	1.28	1.85	1007.3	67.1	57.7	59.8
9:00	東南東	3.4	東	6.9	東北東	4.4	27.1	28.2	27	19.6	63.5	0	0.5	0.3	1.5	1.17	3.03	1007.8	64.3	57.6	59.9
10:00	東南東	3	東南東	6	東南東	3.6	29.4	29.7	27.1	19.2	54	0	0.5	0.8	2.2	2.26	5.29	1007.6	64	53	59.8
11:00	東	4.3	東南東	8.1	東	5	30.5	30.5	29.4	20.2	54	0	0.5	1	3.2	3.17	8.46	1007.7	55.7	52.9	59.7
12:00	東	5.7	東	9.7	東	5.8	30.8	31.3	30.3	19.3	50.3	0	0.5	1	4.2	3.44	11.9	1007	54.1	49.2	59.6
13:00	東	4.9	東	9.7	東	6.1	31.1	31.2	30.4	19.8	50.9	0	0.5	0.8	5	2.87	14.77	1006.9	53	50.1	59.5
14:00	東南東	4.6	東	11.8	東	6.3	31.6	31.8	30.8	17.9	44	0	0.5	0.8	5.9	2.69	17.46	1006.7	50.9	44	59.3
15:00	東南東	2.6	東南東	9.9	東	5.1	31	32	30.9	17.8	45.2	0	0.5	0.4	6.3	1.95	19.42	1006.6	46.1	41.8	59.1
16:00	南東	2.5	東南東	7.9	東	3.7	31.1	31.3	30.5	18.7	47.5	0	0.5	0.4	6.8	1.47	20.89	1006.9	48.7	45.1	58.9
17:00	東	2.7	南南東	8.3	南東	3.3	30.7	31.4	30.6	18.2	47.3	0	0.5	0.5	7.3	1.28	22.17	1006.8	47.5	45	58.7
18:00	南南西	1.8	北東	8	東南東	3.1	29.7	30.9	29.6	19.1	52.8	0	0.5	0.4	7.7	0.53	22.7	1007.1	52.8	47.3	58.6
19:00	南東	2.2	南南東	5.4	南南東	2.5	28.9	29.8	28.8	19.4	56.4	0	0.5	0	7.7	0.1	22.81	1007.4	56.7	52.3	58.6
20:00	南	3.5	南	5.7	南	3.5	28.4	29	28.3	19.2	57.3	0	0.5	0	7.7	0	22.81	1007.5	58.5	55.8	58.6
21:00	南東	2	南南東	6.6	南	3.7	28.3	28.5	28.2	19	57	0	0.5	0	7.7	0	22.81	1007.8	57.4	56.8	58.6
22:00	南南東	2.2	南東	4.7	南南東	2.6	27.9	28.4	27.8	19.5	60.1	0	0.5	0	7.7	0	22.81	1008	60.3	57	58.6
23:00	南東	1.1	南南東	4.1	南南東	2.6	27.5	28	27	19.4	61.2	0	0.5	0	7.7	0	22.81	1008	64.3	59.1	58.6
24:00:00	南東	1	東南東	3	東南東	1.4	25.4	27.5	25.4	20.4	73.7	0	0.5	0	7.7	0	22.81	1007.7	74.8	60.9	58.8

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 ℃			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					28.4			19.6	59.7							1007.1			59.1
最高	東南東	6.4	東	11.8	東		32			22.4	87.1							1008			60.1
起時		0:17		13:20			14:17			4:51	4:34							23:04			6:20
最低							24.1			17.2	41.8							1006			58.5
起時							5:06			14:31	14:22							1:47			18:20
積算													0.5	7.5	7.7	22.78	22.81				

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	0	0.4	4.4	28.7	38.9	10.6	10.6	5.3	0.8	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0