

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2013年9月29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	東北東	3.1	南南東	7.8	東北東	3.1	22.5	22.7	22.4	15.3	63.8	0	0	0	0	0	0	1019.8	63.8	60.9	60.8
2:00	東	2.6	東	8	東	4.4	22.5	22.7	22.5	15.6	65.1	0	0	0	0	0	0	1019.2	65.1	63.8	60.9
3:00	東南東	3.8	東北東	12.9	東南東	4.2	22.6	22.7	22.5	15.4	63.6	0	0	0	0	0	0	1019.3	65.4	63.5	60.9
4:00	東	3.8	東南東	8.3	東	4.3	22.3	22.7	22.2	15.5	65.5	0	0	0	0	0	0	1019.3	65.8	63.6	61
5:00	東	3.6	東	8.3	東	4.9	22.2	22.5	22.1	15.4	65.2	0	0	0	0	0	0	1019.5	66	64.1	61.1
6:00	東	3.3	東	5.8	東	3.8	22.1	22.3	21.9	15.5	66.1	0	0	0	0	0	0	1020.1	66.5	64.8	61.2
7:00	東	1.3	東	6.2	東	4.1	22.6	22.8	22	15.7	65.1	0	0	0.5	0.5	0.22	0.22	1020.5	66.2	64.5	61.3
8:00	東	4.1	東	7.4	東	4.5	24.3	24.4	22.6	16	59.9	0	0	1	1.5	0.92	1.15	1020	65.4	59.9	61.3
9:00	東	3.5	東	8.2	東	4.8	25.4	25.4	24.3	15.9	55.5	0	0	0.9	2.5	1.59	2.73	1020.1	59.9	55.5	61.2
10:00	東南東	2.9	東南東	6.7	東	3.6	25.8	26.3	25.2	15.3	52.3	0	0	0.7	3.2	1.79	4.52	1020.3	55.9	50.9	61.1
11:00	南	2.5	東	8.5	東	4.4	25.7	26.3	25.1	15.3	52.7	0	0	0.5	3.7	1.5	6.02	1020	55.1	51.9	61
12:00	東南東	3.7	東南東	8.2	東南東	4.9	25.4	26.1	25.2	15.3	53.5	0	0	0.1	3.8	0.99	7.01	1019.9	54.5	51.8	60.9
13:00	南南東	3.6	南東	6.6	東南東	3.7	25.9	26.3	25.2	14.1	48	0	0	0.8	4.6	1.71	8.72	1019.2	53.9	48	60.7
14:00	南南東	2	南南西	6.9	南南東	3.7	27.1	27.5	25.8	14.2	45.1	0	0	1	5.6	2.31	11.03	1019	48.3	44.6	60.5
15:00	南南東	2.9	東南東	8.8	南東	3.9	26.6	27.6	26	14	45.9	0	0	0.9	6.5	2.02	13.05	1018.6	50	45	60.3
16:00	東南東	2.1	南	8.5	南	3.7	26.8	26.8	26.4	13	42.4	0	0	1	7.5	1.45	14.5	1018.5	45.9	42.4	60
17:00	南東	2.7	南東	6.7	南南東	3.5	25.4	26.8	25.4	12	43.1	0	0	0.8	8.3	0.63	15.13	1018.7	43.7	41.8	59.8
18:00	南南東	1.7	南東	5.5	南東	2.7	23.7	25.5	23.2	13.4	52.5	0	0	0.1	8.4	0.08	15.21	1018.8	53.1	43.1	59.7
19:00	南	2.2	南東	3.4	南	2.3	21.2	24	20.4	13.7	62	0	0	0	8.4	0	15.21	1019.3	67.7	49.3	59.7
20:00	南南西	2.4	南	4.3	南南西	3.1	20.3	21.2	20.3	13.5	65	0	0	0	8.4	0	15.21	1019.7	67.2	62	59.8
21:00	南南西	0.9	南南西	2.4	南南西	2.4	20	20.3	19.4	14.2	69.2	0	0	0	8.4	0	15.21	1019.7	71.7	65	59.9
22:00	南西	1	南西	1.6	南南西	1.2	20	20.1	19.5	15	72.7	0	0	0	8.4	0	15.21	1019.9	73.2	69.2	60.1
23:00	無風	0.2	北西	2.9	北西	1.6	19.3	20.6	19.3	14.7	74.7	0	0	0	8.4	0	15.21	1019.5	74.7	68.7	60.3
24:00:00	南南西	0.7	南	1.6	東	1	18.6	19.4	18.6	14.9	79.1	0	0	0	8.4	0	15.21	1019	79.4	74.7	60.6

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	最大平均風向	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 %
平均		2.5				23.3			14.7	59.5							1019.5			60.6
最高	東	4.9	東北東	12.9	東南東	27.6			16.4	79.4							1020.5			61.4
起時		11:48		2:27		14:14			8:33	23:52							7:02			7:05
最低						18.6			11.8	41.8							1018.4			59.5
起時						0:00			16:57	16:05							15:55			18:06
積算											0		8.3		8.4		15.21			

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	0.2	0.1	3.9	31.8	17.2	11.1	12.6	9	5.7	3.9	0.8	1	0.3	0.9	0.8	0.3	0.4	0