

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30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	無風	0.1	西南西	1.5	西	1	17.8	18.9	17.8	14.6	81.2	0	0	0	0	0	0	1018.6	81.2	78.4	60.9
2:00	無風	0	南東	0.9	南東	0.7	17.4	17.8	17.3	14.7	84.1	0	0	0	0	0	0	1018	84.4	81.2	61.2
3:00	無風	0	南南東	1.1	南	0.6	16.9	17.6	16.9	14.4	85.4	0	0	0	0	0	0	1017.4	85.4	83.2	61.6
4:00	東南東	0.5	北北西	1.4	北北西	0.7	17.2	17.4	16.9	14.6	84.5	0	0	0	0	0	0	1017.8	85.7	83.4	61.9
5:00	無風	0	東南東	1	南東	0.8	17.4	17.5	17.1	14.6	83.6	0	0	0	0	0	0	1018.2	85.3	83.4	62.2
6:00	東	0.5	西	1.5	南東	0.7	17.3	17.5	17.2	14.7	84.7	0	0	0	0	0	0	1018.6	85.2	83.6	62.5
7:00	無風	0	南南東	1.5	南東	1.1	18.2	18.2	17.3	15	81.3	0	0	0	0	0.12	0.12	1018.9	85	81.3	62.8
8:00	北	0.8	東	1.5	北北東	0.9	20.4	20.4	18.2	14.9	70.5	0	0	0.1	0.1	0.65	0.77	1019.1	81.3	70.5	62.9
9:00	東	0.7	北北西	2.9	北西	1.9	22.3	22.4	20.3	15.1	63.6	0	0	0.4	0.5	1.1	1.87	1019.3	70.5	63.6	62.9
10:00	東南東	3.2	東南東	4.8	東南東	3.2	25.6	25.7	22.3	16	55.2	0	0	1	1.5	2.03	3.9	1018.7	63.6	55.2	62.8
11:00	東南東	4	東	7	東南東	4.8	27.1	27.1	25.5	14.4	45.7	0	0	1	2.5	2.39	6.29	1017.8	55.2	45.4	62.5
12:00	東南東	4	東南東	7.5	東	4.9	27.2	27.4	26.7	13.9	44.1	0	0	1	3.5	2.93	9.22	1017.2	47.2	44.1	62.2
13:00	東南東	4.6	東	8.6	東	5.4	27.7	28	27	14.2	43.4	0	0	1	4.5	2.89	12.1	1016.5	44.1	41.9	61.9
14:00	東南東	4.1	東	7.8	東南東	5	27.1	28.3	27	12.9	41.4	0	0	1	5.5	2.25	14.35	1016.2	43.8	40.8	61.6
15:00	東南東	2.8	東南東	5.6	東南東	4.1	27	27.4	26.5	13.3	42.9	0	0	0.9	6.4	1.63	15.98	1016.2	43.8	40.7	61.3
16:00	南東	1.9	東南東	4.3	東南東	2.8	26	27.2	26	14.1	47.9	0	0	0.2	6.6	0.77	16.75	1016.5	48.5	42.3	61.1
17:00	南	0.5	南東	2.5	南東	2.1	24.7	26.1	24.7	15.3	55.8	0	0	0	6.6	0.26	17.01	1016.7	55.9	47.9	61
18:00	南東	0.7	東南東	1.8	東南東	1.2	23.1	24.7	23.1	16.6	66.9	0	0	0	6.6	0.04	17.05	1016.8	67.1	55.8	61.1
19:00	南	1.2	東南東	1.9	南	1.3	22.5	23.2	22.4	16.6	69.4	0	0	0	6.6	0	17.05	1017	70	66.2	61.2
20:00	南東	0.3	南西	2.1	西南西	1.2	22.7	22.8	22	15.9	65.5	0	0	0	6.6	0	17.05	1017.4	71	65.4	61.3
21:00	西北西	0.6	西北西	3.5	南西	2.2	22.2	22.7	22.1	15.9	67.5	0	0	0	6.6	0	17.05	1017.2	67.5	64.7	61.4
22:00	南南西	1.1	南	2.5	南	1.4	21.3	22.2	21.1	15.5	69.4	0	0	0	6.6	0	17.05	1017.1	73.2	67.5	61.5
23:00	無風	0.2	西南西	2.3	西北西	1.3	20.8	22	20.5	16	73.8	0	0	0	6.6	0	17.05	1016.6	75.3	66.1	61.7
24:00:00	西北西	0.8	西北西	1.9	南南西	0.9	20.5	21.1	20.3	15.7	74.1	0	0	0	6.6	0	17.05	1016.4	75.4	71.8	61.9

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		1.4				22.1	15	65.9						1017.5	61.8
最高	東南東	5.4	東	8.6	東	28.3	17.1	85.7						1019.3	63.1
起時		12:12		12:09		13:25	18:39	3:41						9:13	7:11
最低						16.9	12.4	40.7						1016	60.6
起時						3:36	14:18	14:16						14:44	0:01
積算									0	6.6	6.6	17.06	17.05		

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	2	1	1	11.5	22.9	6.8	5.4	3.4	3.3	6.4	3.5	2.1	4.9	3.5	1.7	0.8	19.8	0