

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8月31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	西	0.9	西南西	3.8	西北西	1.9	24.5	24.7	24.4	22.7	89.4	0	0	0	0	0	0	1005.7	89.4	88.4	73.6
2:00	北西	0.6	南南西	2.5	南西	1.5	24.2	24.5	24.2	22.4	89.7	0	0	0	0	0	0	1004.8	89.8	89.4	73.8
3:00	北北東	1	東南東	3	北東	1.1	24.1	24.3	23.9	22.5	90.4	0	0	0	0	0	0	1004.1	90.4	89.5	74
4:00	南	0.7	南南東	4.6	南南東	2	23.9	24.1	23.8	22.3	90.6	0	0	0	0	0	0	1004.4	90.7	90.4	74.2
5:00	東北東	1.2	西	3.1	東	1.8	23.7	24	23.6	22.1	90.6	0	0	0	0	0	0	1005	90.6	90.3	74.4
6:00	南東	0.9	西北西	2.4	東北東	1.2	23.7	23.8	23.6	22.2	90.9	0	0	0	0	0.03	0.03	1005.1	90.9	90.6	74.6
7:00	西北西	1	北西	3.7	北西	1.9	25.1	25.1	23.7	23	87.9	0	0	0.5	0.5	0.49	0.52	1005.5	90.9	87.9	74.8
8:00	北西	0.7	東南東	2.6	東南東	1.6	26.8	26.8	25	23.1	80	0	0	0	0.5	0.67	1.19	1005.8	87.9	80	74.9
9:00	北西	1.4	北西	3.8	北西	1.8	27.4	27.8	26.6	23.2	77.8	0	0	0.3	0.8	0.97	2.16	1005.7	81.8	77.8	74.9
10:00	南	0.6	南	2.6	西	1.5	29.7	29.7	27.4	22.4	64.9	0	0	1	1.8	1.76	3.92	1005.3	78.5	64.9	74.8
11:00	北西	1.8	北北西	3.9	北西	2	31.1	31.2	29.7	23.6	64.3	0	0	0	1.8	1.4	5.32	1005.2	64.9	61.1	74.6
12:00	東南東	1.4	東南東	2.6	北西	1.8	32.2	32.2	30.6	23.2	59	0	0	0.7	2.5	1.6	6.92	1004.7	64.4	58.4	74.4
13:00	南	1.9	南	4	南南西	2.4	33.4	33.5	32.1	23.7	56.7	0	0	0.8	3.3	1.76	8.68	1003.8	61.3	55.7	74.1
14:00	東南東	1.7	南南東	4.2	南	2.4	34.9	34.9	33.4	21.8	46.6	0	0	0.7	4	1.7	10.38	1003.3	56.7	45.2	73.7
15:00	南西	1.8	西南西	8.5	西南西	3.3	34.4	35.2	33.9	21.7	47.7	0	0	0.4	4.5	1.37	11.75	1003.6	47.8	42.9	73.3
16:00	南	2.2	南	5.2	南南東	2.6	32.7	34.9	32.7	21.6	51.9	0	0	0.4	4.9	1.03	12.78	1004.3	54.3	46	73
17:00	南南西	4.7	南南西	8	南南西	5.5	27.8	32.7	27.7	24.2	80.5	0.5	0.5	0	4.9	0.12	12.9	1005.8	81.2	51.9	73.1
18:00	南西	4	南南西	8.3	南南西	6.1	27.2	27.8	27	23.3	79.3	0	0.5	0	4.9	0.05	12.95	1005.8	82.9	79.3	73.2
19:00	南	3.1	南南東	6.4	南西	4	26.4	27.5	26.2	23.8	85.3	0	0.5	0	4.9	0	12.95	1006.9	86.2	77.8	73.4
20:00	南南西	2.7	南	6.8	南南西	4.9	26.7	26.9	26.3	23.7	83.3	0	0.5	0	4.9	0	12.95	1008.2	85.3	82.8	73.5
21:00	南南西	2	南南西	3.7	南南西	2.7	26.6	26.9	26.6	23.4	82.3	0	0.5	0	4.9	0	12.95	1008.7	83.4	82	73.6
22:00	南南東	0.9	南西	3.6	南西	2.6	26.5	27.2	26.4	23.8	85	0	0.5	0	4.9	0	12.95	1009.3	85	81.2	73.8
23:00	西	0.8	西北西	1.9	西	1.1	26.5	26.5	26	23.5	83.3	0	0.5	0	4.9	0	12.95	1009.4	87.3	83.3	73.9
24:00:00	無風	0.2	西	2.9	西	1.8	25.1	26.6	25.1	22.6	85.8	0	0.5	0	4.9	0	12.95	1008.9	85.8	78.9	74.1

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		1.5				27.7	22.9	76.8						1005.8	74
最高	南	6.1	西南西	8.5	南南西	35.2	24.7	90.9						1009.5	75
起時		17:06		14:33		14:09	16:35	6:03						22:47	9:11
最低						23.6	20.2	42.9						1003.2	72.7
起時						5:54	14:15	14:15						14:22	16:04
積算									0.5	4.8	4.9	12.95	12.95		

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	2.2	1.7	0.7	3.3	7.4	6.4	7.5	6.7	14.2	11	8	7.4	8.1	7.6	4.1	1.6	2.1	0