

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12月9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	西北西	0.5	東北東	1.7	東北東	1.3	3.6	4.4	3.3	1.3	85	0	0	0	0	0	0	1023.1	85	81.2	62.4
2:00	南南東	1.3	南	1.7	南南東	1.3	3	3.7	2.8	0.8	85.9	0	0	0	0	0	0	1022.3	86.2	83.9	62.7
3:00	東南東	0.5	北西	1.4	南東	1.3	2.3	3	2.3	0.4	87.2	0	0	0	0	0	0	1021.7	87.2	85.9	63.1
4:00	西北西	0.5	南西	1.2	南南西	1	2.1	2.4	1.6	0.4	88.9	0	0	0	0	0	0	1021.3	88.9	87.2	63.5
5:00	北東	0.6	南南東	1.4	東	1	1.7	2.1	1.2	0.1	89.5	0	0	0	0	0	0	1021.4	89.6	88.4	63.9
6:00	西南西	0.7	東	2	北東	1.2	1.7	1.9	1.3	0.1	89.3	0	0	0	0	0	0	1020.7	89.8	89	64.3
7:00	北北西	1	東南東	1.7	北北西	1	1.3	1.8	1.1	-0.2	90	0	0	0	0	0	0	1020.8	90.2	89.3	64.7
8:00	南南東	0.5	北北西	1.6	北西	1.2	1.8	1.8	1.2	0.3	90.3	0	0	0.2	0.2	0.14	0.14	1020.6	90.3	89.9	65.1
9:00	南東	0.9	南東	1.4	南東	0.9	4.9	5.1	1.8	1.5	78.9	0	0	1	1.2	0.71	0.85	1020.5	90.4	78.9	65.3
10:00	東南東	0.6	南南西	1.6	南東	0.9	8.1	8.2	4.9	2.4	67.4	0	0	1	2.2	1.34	2.19	1019.5	79.5	67.4	65.3
11:00	北西	1.3	西	2.8	西	1.4	10.4	10.4	8	2.9	59.9	0	0	0.9	3.1	1.33	3.52	1019.2	67.7	59.9	65.2
12:00	東北東	1	北北西	2.6	北西	1.8	11.6	11.9	10.1	3	55.5	0	0	0.8	3.9	1.53	5.05	1016.8	59.9	55.1	65.1
13:00	北	1.8	東南東	4.8	東	3	12.4	12.5	11.6	3.9	56.1	0	0	0.4	4.4	1.2	6.25	1015.7	57.9	55.2	65
14:00	西北西	1.2	北北西	4.5	北北西	2.7	11.8	12.4	11.7	3.9	58.5	0	0	0	4.4	0.55	6.81	1015.7	60.7	56.1	64.9
15:00	東	1.4	西北西	2.2	東	1.4	11.9	12	11.7	5	62.7	0	0	0	4.4	0.39	7.19	1014.6	62.7	57.9	64.9
16:00	北東	0.9	北東	1.8	東	1.5	11.7	11.9	11.6	5.9	67.5	0	0	0	4.4	0.18	7.37	1014.4	67.5	62.7	64.9
17:00	南	2.3	南	3.6	南	2.5	10.8	11.7	10.7	5.5	70.1	0	0	0	4.4	0	7.37	1013.1	75.1	67.3	65
18:00	南	2.2	南南東	4.4	南	2.8	10.6	11.5	10.4	6.7	77.1	0	0	0	4.4	0	7.37	1011.8	79.3	70.1	65.2
19:00	南南西	2	南南西	3.8	南	2.2	11.2	11.3	10.4	7.7	79.3	0	0	0	4.4	0	7.37	1010.7	81.7	76.5	65.4
20:00	南	1.9	南	4.3	南南西	2.1	11.1	11.2	10.5	9.1	87.3	0	0	0	4.4	0	7.37	1009.5	87.3	78.6	65.7
21:00	東南東	2.4	東南東	4.2	南南東	2.8	11.7	12.1	11.1	9.6	86.9	2	2	0	4.4	0	7.37	1007	87.6	83.2	66
22:00	北西	2.9	北西	6.5	北西	2.9	10.9	12.3	10.9	9	87.8	3	5	0	4.4	0	7.37	1006.4	89.5	86.8	66.3
23:00	西北西	0.5	北西	6.6	北西	3.8	9.9	10.9	9.9	8.2	89.5	1	6	0	4.4	0	7.37	1005	89.5	87.8	66.6
24:00:00	東北東	0.4	北西	3.1	北西	1.5	9.6	10	9.5	8.1	90.3	3.5	9.5	0	4.4	0	7.37	1003.9	90.3	89.5	66.9

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		1.1				7.8	4	78.4						1015.7	64.9
最高	西北西	3.8	北西	6.6	北西	12.5	10.6	90.4						1024.1	66.9
起時		22:08		22:05		12:47	21:31	8.09						0.02	0:00
最低						1.1	-0.5	55.1						1003.8	62.1
起時						6:51	6:41	11:59						23:59	0:01
積算									9.5	4.3	4.4	7.37	7.37		

風向頻度(%)

風向風速モジュール	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
	2.2	3	4.4	6.4	7.4	9.2	11.4	8.6	6.1	5.3	5.1	6.5	9.2	8.8	2.6	1.4	2.4	0