

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月10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	北北西	2.1	西	1.1	1.5	1.9	1.2	-3	72.4	0	0	0	0	0	0	1014.1	73.4	67.7	64.9
2:00	西	1.7	西	4.1	西	1.7	2.5	2.5	1.4	-3.7	63.9	0	0	0	0	0	0	1014.4	72.4	63.9	64.9
3:00	西北西	4.7	西北西	8.1	西北西	5.1	3.3	3.6	2.5	-5.5	52.7	0	0	0	0	0	0	1014.3	63.9	52	64.7
4:00	西北西	5.7	西北西	12.4	西北西	6.4	3.4	3.6	3.2	-6.8	47.5	0	0	0	0	0	0	1014.5	52.9	47.2	64.4
5:00	西北西	5.3	西北西	11.2	西北西	6	3.2	3.5	3	-6.5	49.1	0	0	0	0	0	0	1014.9	49.7	47	64.2
6:00	西北西	6.7	西北西	12.3	西北西	6.8	3.4	3.4	2.9	-6.3	49.1	0	0	0	0	0	0	1015.6	50.7	48.7	64
7:00	西北西	5.2	西北西	12.1	西北西	6.7	3.2	3.4	3.1	-6.6	48.6	0	0	0	0	0	0	1015.9	50.7	48.6	63.8
8:00	西北西	5.4	西北西	11.4	西北西	5.6	4	4	3.1	-6.6	46.2	0	0	0.2	0.2	0.15	0.15	1016.1	48.9	46.2	63.5
9:00	西北西	6.6	西北西	13.6	西北西	6.7	5.4	5.5	4	-7.6	38.7	0	0	1	1.2	0.89	1.05	1016	46.2	38.7	63.1
10:00	西北西	6.8	西北西	14.5	西北西	8.3	6.5	6.5	5.4	-7.7	35.5	0	0	1	2.2	1.48	2.52	1016.3	39.8	34.9	62.7
11:00	西北西	6.1	西北西	14.5	西北西	8.3	7.4	7.4	6.5	-7.7	33.3	0	0	1	3.2	1.88	4.41	1016.2	35.5	31.3	62.3
12:00	北西	8.4	北西	14.9	北西	8.4	7.8	7.9	7.3	-8.4	30.8	0	0	1	4.2	2.08	6.49	1015.9	33.3	27.6	61.8
13:00	北西	8.1	北西	15	北西	9.1	7.7	8.1	7.4	-7.9	32.3	0	0	1	5.2	2.03	8.52	1015.8	32.3	29	61.4
14:00	西北西	7	西北西	15.4	西北西	8.3	7.2	7.9	7	-8.6	31.5	0	0	0.5	5.8	1.25	9.77	1015.9	33.6	30.8	61
15:00	西北西	5.9	西北西	12	西北西	7	6.9	7.8	6.7	-7.6	35	0	0	0.5	6.3	0.85	10.62	1016.4	35.7	31.5	60.6
16:00	西北西	5.1	西北西	12.2	西北西	6.7	6.3	7.4	6.3	-6.3	40.2	0	0	0.5	6.9	0.47	11.09	1016.8	40.2	35	60.3
17:00	北西	3.7	西北西	9.6	西北西	5.6	5.1	6.3	5.1	-5	48.2	0	0	0	6.9	0.02	11.11	1017.2	48.2	40.2	60.1
18:00	西	3.1	西北西	9.8	西北西	4.5	4.2	5.1	4.1	-4.3	54.3	0	0	0	6.9	0	11.11	1018.1	54.3	48.1	60
19:00	西北西	1.8	西北西	6.4	西北西	3.9	4.1	4.4	3.9	-5.1	51.3	0	0	0	6.9	0	11.11	1019	54.3	50.4	59.9
20:00	西	2.2	西北西	5.1	西北西	2.6	3.6	4.1	3.4	-5	53.5	0	0	0	6.9	0	11.11	1019.6	54.8	51.2	59.8
21:00	西	2.7	西	4.6	西	2.7	3.5	3.7	3.5	-5.6	51.6	0	0	0	6.9	0	11.11	1019.7	53.5	51.6	59.7
22:00	北西	1.6	西	4.7	西	2.7	2.9	3.7	2.9	-5.3	55	0	0	0	6.9	0	11.11	1020	55	51.1	59.6
23:00	東	0.7	西	3.6	西北西	1.8	0.6	3	0.2	-4.3	69.8	0	0	0	6.9	0	11.11	1020	72.5	54.8	59.8
24:00:00	南南東	0.4	東南東	1.4	南東	0.8	-0.2	0.6	-0.4	-3.9	76.3	0	0	0	6.9	0	11.11	1020	76.6	69.8	60

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		4.4				4.3	-6.1	48.6						1016.8	61.9
最高	西北西	9.1	西北西	15.4	西北西	8.1	-2.9	76.6						1020.3	65
起時		12:28		13:45		12:18	1:00	23:57						23:27	1:35
最低						-0.4	-10.2	27.6						1014	59.5
起時						23:56	11:33	11:32						1:11	22:21
積算									0	6.7	6.9	11.1	11.11		

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
	0	0.1	0.6	2.5	2.3	1.9	1.5	0.5	0.6	0.6	1	13.1	62.8	11.9	0.3	0.3	0	0