

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3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	南南西	0.6	東	2.4	南東	1.4	4.8	5.6	4.8	1.3	78	0	0	0	0	0	0	1021.3	78	74.5	54.7
2:00	東南東	0.7	南東	2.1	南東	1.7	4.5	5.6	4.2	0.8	77.2	0	0	0	0	0	0	1020.9	79.4	72.7	55
3:00	東	0.8	東北東	1.7	東南東	0.9	3.6	4.8	3.6	0.2	78.4	0	0	0	0	0	0	1020.5	79.1	76.4	55.3
4:00	南南西	0.8	東南東	2.1	東	1.4	3.6	5.1	3.1	0.1	78	0	0	0	0	0	0	1020.2	81.7	72.9	55.6
5:00	北西	0.9	北東	2.6	東南東	1.2	3.6	4	3.3	0.2	78.4	0	0	0	0	0	0	1020.7	80.9	78	55.9
6:00	西	2.5	西	4.9	西	2.5	4.2	4.3	3.1	0.4	76.3	0	0	0	0	0	0	1020.8	81.2	76	56.2
7:00	西南西	1	西	4	西	2.5	4.9	4.9	3.7	0.8	74.7	0	0	0	0	0.16	0.16	1021.1	78.3	74.7	56.5
8:00	北西	1.5	西北西	4.1	西北西	2.3	7.1	7.1	4.9	1.5	67.5	0	0	0.7	0.7	0.75	0.91	1021.2	74.7	67.5	56.7
9:00	西北西	4.4	西北西	7.6	西北西	4.5	10.6	10.6	7	1.7	54.3	0	0	1	1.7	1.53	2.44	1021	67.5	54.3	56.7
10:00	西北西	5.3	西北西	9.2	西北西	5.4	13.2	13.5	10.6	-0.3	39.4	0	0	1	2.7	2.31	4.75	1020.6	54.3	39.3	56.4
11:00	西北西	5.3	西北西	11.4	西北西	6.3	14.3	14.7	13.1	-1.5	33.6	0	0	1	3.7	2.79	7.55	1020	39.7	33.2	56.1
12:00	西北西	5.3	西北西	11.2	西北西	7.1	15.3	15.3	14.1	-1.8	30.9	0	0	1	4.7	3.1	10.64	1019.2	35.9	30.3	55.7
13:00	北西	4.5	北西	10.6	北西	6.1	15.6	16.1	15	-2.7	28.4	0	0	1	5.7	3.17	13.81	1018.1	30.9	27.2	55.3
14:00	西北西	4.2	西北西	9.4	西北西	5.4	16.4	16.6	15.5	-2.4	27.5	0	0	1	6.7	2.92	16.73	1017.4	28.6	26.4	54.9
15:00	西	4.2	西	8.9	西	5.4	16.5	17.3	15.9	-4.3	23.7	0	0	1	7.7	2.5	19.23	1017	27.8	23.5	54.4
16:00	北北西	3.7	北	8.4	西北西	4.6	16.7	17.1	16.3	-4.1	23.9	0	0	1	8.7	1.85	21.09	1017.2	25.4	23.2	54
17:00	北西	3.8	北西	9.1	北西	4.5	15.6	16.6	15.6	-4.6	24.6	0	0	1	9.7	1.07	22.16	1017.1	25.6	22.5	53.6
18:00	西	3.1	北西	8.6	西北西	4.5	13.9	15.7	13.9	-3	30.9	0	0	0.6	10.3	0.37	22.53	1017.4	30.9	24.6	53.3
19:00	西北西	1.2	西	5.3	西	3.1	12.2	13.9	12.2	-3.1	34.3	0	0	0	10.3	0	22.53	1017.7	34.3	30.9	53
20:00	西南西	1	西南西	1.6	西北西	1.2	9.6	12.3	9.6	-0.6	49	0	0	0	10.3	0	22.53	1018.3	49.2	34.3	52.9
21:00	西	2.6	西	5.2	西	2.9	10.6	11	9.4	-1.2	43.9	0	0	0	10.3	0	22.53	1019	49.4	41.4	52.8
22:00	南南東	0.7	西	4.4	西	2.6	7.9	10.6	7.8	-0.4	56	0	0	0	10.3	0	22.53	1019.7	57.1	43.9	52.8
23:00	西北西	2.9	西北西	5.6	西北西	3	9.5	9.5	7.4	0.2	52.5	0	0	0	10.3	0	22.53	1020.3	59.3	52.5	52.8
24:00:00	西北西	2.1	西北西	5.8	西北西	3.2	8.9	9.6	8.6	0.6	55.9	0	0	0	10.3	0	22.53	1020	56	52.3	52.8

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		2.6				10.1	-0.9	50.7						1019.4	54.7
最高	西北西	7.1	西北西	11.4	西北西	17.3	1.9	81.7						1021.7	56.9
起時		11:36		10:21		14:44	9:35	3:50						0:13	8:02
最低						3.1	-5.6	22.5						1017	52.7
起時						5:14	16:45	16:44						16:44	21:31
積算									0	10.3	10.3	22.52	22.53		

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	0.3	1	2.6	4.2	4.3	7.4	4.5	2.4	2.6	3.2	2.8	14.5	26.5	18.5	4.2	1	0	0