

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2010年3月16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	1.4	西	2	西	1.4	13.8	14.5	13.2	12.6	92.4	0	0	0	0	0	0	1006.9	92.4	91.3	69
2:00	西北西	0.7	北東	2.2	南南東	1.6	13.7	13.9	12.9	12.6	92.7	0	0	0	0	0	0	1007	92.7	92.3	69.3
3:00	北	0.8	北北東	1.9	東南東	1.2	13.8	13.8	13.2	12.7	92.8	0	0	0	0	0	0	1006.7	92.8	92.6	69.6
4:00	北東	0.5	北西	1.5	北西	1	13.5	13.8	13.4	12.3	92.7	0	0	0	0	0	0	1006.4	92.8	92.7	69.9
5:00	西北西	1.4	西北西	3.2	西北西	1.4	14.4	14.4	13.4	13.3	92.8	0	0	0	0	0	0	1007.1	92.9	92.7	70.2
6:00	北西	4.4	北西	9.2	西北西	5.4	14.8	16	14.4	11.1	78.5	0	0	0	0	0	0	1008.5	92.8	78.4	70.3
7:00	西北西	4.9	北西	10.6	西北西	5.7	13.4	14.8	13.4	7.6	67.8	0	0	0	0	0	0	1009.4	78.6	67.8	70.3
8:00	西北西	3.3	西北西	9.1	西北西	5.5	13.6	13.6	13.2	7.6	67.2	0	0	0	0	0.27	0.27	1009.3	69.3	65.9	70.3
9:00	西北西	1.4	西北西	6.9	西北西	4.1	15.1	15.1	13.6	7.6	60.8	0	0	0.6	0.6	1.01	1.28	1009.7	67.1	60.7	70.2
10:00	北西	3.8	北西	7.9	北西	4.3	15	15.7	14.7	6.7	57.5	0	0	0.3	1	1.08	2.37	1010	60.8	56.6	70
11:00	西北西	7.4	西北西	14.5	西北西	8.4	15.4	15.8	15	6.6	55.6	0	0	0.8	1.8	1.86	4.23	1010.3	57.6	55.3	69.8
12:00	西北西	9.1	西北西	16.5	西北西	9.8	14.9	15.7	14.9	3.3	45.9	0	0	0.9	2.7	2.54	6.76	1010.6	55.6	45.1	69.4
13:00	西北西	8.7	西北西	17.6	西北西	9.1	14.8	15.3	14.7	2.5	43.5	0	0	0.9	3.6	2.47	9.24	1010.5	46.4	42.5	69
14:00	西北西	8.7	西北西	15.1	西北西	9.2	15.3	15.4	14.8	1.5	39.3	0	0	1	4.6	2.79	12.03	1010.9	44.3	38.7	68.6
15:00	西	8.6	西	16.8	西	9.3	14.6	15.4	14.6	-1.2	33.8	0	0	1	5.6	2.39	14.42	1011.3	39.6	32.1	68.1
16:00	西	7.1	西	14.2	西	8.7	14.2	14.7	14.1	-2.1	32.5	0	0	1	6.6	1.71	16.12	1012.3	36.6	32.1	67.6
17:00	西北西	6.1	西	11.5	西	7.3	13.2	14.2	13.2	-2.6	33.3	0	0	1	7.6	0.92	17.05	1013.3	33.6	32	67.1
18:00	西北西	4.9	西北西	10.8	西北西	6.3	12	13.2	12	-3.4	33.9	0	0	0.2	7.8	0.25	17.29	1014.7	35.8	32.9	66.6
19:00	北西	4.3	西北西	10.4	西北西	5.7	11.4	12	11.2	-1	42.4	0	0	0	7.8	0	17.29	1016.1	42.8	33.4	66.2
20:00	北西	4.7	北西	9.2	北西	4.7	9.7	11.4	9.7	-5.7	33.3	0	0	0	7.8	0	17.29	1017.8	45.5	33.3	65.7
21:00	北西	3.6	北西	10.4	北西	5	8.2	9.7	8.2	-5.1	38.6	0	0	0	7.8	0	17.29	1019.2	38.6	33.2	65.3
22:00	北西	3.6	北西	9.4	北西	4.9	7.8	8.2	7.8	-5.2	39.4	0	0	0	7.8	0	17.29	1020.2	39.7	37	64.9
23:00	北北西	3.4	北北西	7.9	北西	3.8	7.4	7.8	7	-4.9	41.3	0	0	0	7.8	0	17.29	1020.5	43.6	39.4	64.6
24:00:00	北西	0.6	北西	5.2	北西	3.5	5.7	7.5	5.1	-3.1	53.4	0	0	0	7.8	0	17.29	1020.7	56.9	41.2	64.4

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		4.2				12.7	3.5	56.7						1012.1	68.2
最高	西北西	9.8	西北西	17.6	西北西	16	14	92.9						1020.8	70.5
起時		11:56		12:32		5:53	5:19	5:00						23:59	5:25
最低						5.1	-6.3	32						1006.4	64.3
起時						23:50	20:25	16:47						4:02	23:30
積算									0	7.7	7.8	17.29	17.29		

風向頻度(%)

	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	1	1.2	0.8	2.3	1.5	1.7	1.3	1.5	1	1.8	1.3	12.3	35.6	32.5	3.7	0.5	0	0