

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年1月
月表

日	日最大風向	日平均風速 m/s	日最大瞬間風速 m/s	日最大平均風速 m/s	日最大瞬間風速 m/s	日平均気温	日最高気温	日最低気温	日平均露点温度	日最高露点温度	日最低露点温度	日平均相対湿度 %	日最大相対湿度 %	日最小相対湿度 %	日積算雨量 mm	日積算時間日照 h	日積算日照 h	日積算時間日射 MJ	日積算日射 MJ	日平均現地気圧 hPa	日最高現地気圧 hPa	日最低現地気圧 hPa	日平均実効湿度 %	日最大実効湿度 %	日最小実効湿度 %
1日	西北西	5.9	9.3	16.2	3.1	6	0.1	-4.9	0.1	-7.7	56.9	78	38.1	0	8.1	8.1	12.12	12.12	1008.2	1015.3	1004.7	64.7	66.9	62.9	
2日	西北西	2.8	5.5	9.2	4.9	10.2	-0.1	-1.3	0.4	-3.9	66.6	87.4	38.5	0	5.9	6	9.91	9.92	1019.5	1021.6	1015.2	64.6	65.7	63.2	
3日	東	1.1	4.2	6.2	3.8	10	-1.5	-0.6	1.3	-3	74.8	90.6	50.3	0	4.5	4.5	8.75	8.76	1016.2	1019.3	1013.7	67.2	68.3	65	
4日	西北西	2.8	5.8	9.1	5.8	10.5	2	-0.8	2.1	-4.5	65.2	89.6	35.7	0	6.4	6.5	10.85	10.85	1014.9	1018.1	1012.8	68	69.9	66.5	
5日	西北西	2.6	6.4	10.6	5.2	9.8	-1	-1.3	1.1	-3.3	65.3	88.9	40.6	0	1.6	1.7	5.97	5.98	1016.3	1018.5	1014	67.7	69.2	66.2	
半旬平均		3			4.6							65.8		0	26.5	26.8	47.6	47.63	1015			66.4			
半旬極値	西北西		9.3	16.2		10.5	-1.5		2.1	-7.7		90.6	35.7							1021.6	1004.7		69.9	62.9	
6日	西北西	3.8	6.7	12.3	5.6	7.9	3.1	-3.9	-0.8	-6.3	50.9	63	40.2	0	4.5	4.7	9.07	9.07	1015.8	1018.6	1013.4	63.7	66.3	61.7	
7日	西北西	2.7	4.6	8.7	3.6	8.1	0.6	-4.8	-2.5	-8	55.6	70.2	32.4	0	6.2	6.3	10.48	10.47	1021.1	1022.6	1018	60.8	62.1	59.3	
8日	南東	1.7	4.5	7.4	3.2	10.7	-2.2	-2.9	-0.3	-4.9	67.2	85.8	36.7	0	8.4	8.4	12.17	12.18	1022.2	1024.7	1019.1	61.3	62.4	60	
9日	西北西	2.6	5.6	10.7	3.7	8.5	-0.9	-2.1	0.6	-5.7	67.6	86.2	48.9	0	3	3.2	5.79	5.81	1016.3	1020.2	1013	64	64.9	62.2	
10日	西北西	2.8	5.2	11	2.7	6.9	-1.7	-6.1	-2.1	-10.7	54.4	72.4	29.9	0	5.6	5.8	9.72	9.72	1018.2	1020.2	1015.3	62.1	63.8	60	
半旬平均		2.7			3.8			-4			59.1			0	27.7	28.4	47.23	47.25	1018.7			62.4			
半旬極値	西北西		6.7	12.3		10.7	-2.2		0.6	-10.7		86.2	29.9							1024.7	1013		66.3	59.3	
旬平均		2.9		4.2				-2.9			62.5		29.9	0	54.2	55.2	94.83	94.88	1016.9			64.4			
旬極値	西北西		9.3	16.2		10.7	-2.2		2.1	-10.7		90.6	29.9							1024.7	1004.7		69.9	59.3	
11日	西	1.9	4.4	7.8	3	8.5	-3	-5.3	-2.7	-7	56.5	80.8	36	0	4.4	4.4	7.81	7.8	1013.6	1018.1	1010	60.9	62.4	59.3	
12日	西北西	3.1	5.9	9.7	3.1	6.4	-0.7	-3.5	0.4	-5.1	62.5	78.8	47	0	4.3	4.4	7.78	7.78	1014	1018.2	1010.9	59.9	60.5	59.4	
13日	西	2.9	5.8	9.4	3	7.8	-1.5	-5.7	-3.5	-8.4	55	78.1	34.2	0	8.3	8.3	12.69	12.68	1020.7	1023.7	1018	59.8	61.4	58.1	
14日	西北西	2.3	5.2	8.4	3.5	9	-1.7	-6.2	-3.2	-9.9	52	78.8	25.8	0	8.4	8.5	12.3	12.3	1022.4	1024.8	1019	58.2	59.9	56.2	
15日	西北西	3.7	7.2	13.5	2.8	6.2	-2.5	-3.5	1	-10.4	64	86.6	50.7	0	2.1	2.1	5.26	5.27	1014	1019.8	1009.9	57.6	59.3	56.5	
半旬平均		2.8		3.1				-4.8			58			0	27.5	27.7	45.84	45.83	1016.9			59.3			
半旬極値	西北西		7.2	13.5		9	-3		1	-10.4		86.6	25.8							1024.8	1009.9		62.4	56.2	
16日	西北西	5.9	8.6	15.7	-0.4	2.9	-2.9	-9.9	-6.5	-12.6	49.4	61.9	32.3	0	8.3	8.3	12.72	12.72	1013.4	1017.6	1010.4	57.5	58.9	56.1	
17日	西	3.8	7.1	12.2	2.9	7.2	-0.6	-5.8	-3.2	-8.6	53.4	66.7	40	0	7.6	7.7	13.17	13.17	1020.9	1023.8	1017.5	55.7	56.4	54.7	
18日	西北西	2.9	6.1	10.6	4.2	9	-1.8	-5.4	-2.1	-8.3	51.9	77.1	30.2	0	8.5	8.6	12.6	12.6	1023.1	1025.1	1021.3	55.3	56.7	53.8	
19日	西北西	2.9	6.5	11.1	3.8	7.1	0.7	-4.4	-0.7	-6.4	56.1	74.6	40.1	0	7.1	7.2	11.44	11.44	1021.7	1023.6	1019.6	54.8	55.9	54.2	
20日	西北西	2.6	6.5	10.5	3.2	7.2	-0.7	-4.6	-0.5	-7.4	58	79.5	37.1	0	3.3	3.5	8.95	8.96	1019.5	1021.7	1017.1	56.1	57.2	54.9	
半旬平均		3.6		2.7				-6			53.8			0	34.8	35.3	58.88	58.89	1019.7			55.9			
半旬極値	西北西		8.6	15.7		9	-2.9		-0.5	-12.6		79.5	30.2							1025.1	1010.4		58.9	53.8	
旬平均		3.2		2.9				-5.4			55.9			0	62.3	63	104.72	104.72	1018.3			57.6			
旬極値	西北西		8.6	15.7		9	-3		1	-12.6		86.6	25.8							1025.1	1009.9		62.4	53.8	
21日	西北西	2.3	4.6	7.1	3.9	8.9	-0.7	-4.4	-2.5	-6.9	55.8	75.1	33.5	0	7	7	10.57	10.57	1019.3	1021.2	1017	56	57	55.3	
22日	西北西	2.8	6.8	11.3	4.9	10.4	-0.7	-4.4	-1.5	-7.6	53.2	80	28.4	0	8.8	8.8	13.44	13.44	1021	1023.8	1018.7	55.8	57.6	54.3	
23日	西北西	2.2	4.9	8.7	4.8	10.3	0.2	-4.2	-1.9	-6.6	53.7	76.3	31.2	0	5.4	5.4	10.85	10.86	1022.8	1024.8	1019.9	54.3	55.3	53.2	
24日	西	2.8	5.9	10	3.6	8.5	-1	-2.2	1.7	-6.5	66.6	82.9	46.9	0	6	6.1	9.97	9.98	1017.9	1020	1015.4	56.8	58	54.4	
25日	西北西	3.8	6.4	10.9	4.8	8.4	1.1	-3.9	-1.3	-6	54	68.3	38.3	0	6.6	6.8	12.05	12.04	1023	1025	1018.2	57.4	58.3	56.2	
半旬平均		2.8		4.4				-3.8			56.7			0	33.8	34.1	56.88	56.89	1020.8			56.1			
半旬極値	西北西		6.8	11.3		10.4	-1		1.7	-7.6		82.9	28.4							1025	1015.4		58.3	53.2	
26日	西北西	3.9	7.8	13	3.6	7.2	0.5	-7.2	-2.4	-10.9	46.6	69	29.8	0	4.8	4.9	10.3	10.3	1025.6	1028	1023.9	55.2	56.8	53.3	
27日	西北西	3	7.5	13	2.9	7.3	-1.6	-6.8	-4.6	-9.4	50.3	71.2	30.7	0	5.6	5.6	11.06	11.07	1028	1029.3	1026.1	53.1	54.3	51.9	
28日	西北西	2.6	6	9.8	3.3	7.8	-0.4	-6.4	-4.3	-8.1	50	69.9	32.8	0	4.4	4.4	8.23	8.22	1026.2	1029.1	1022.7	51.5	52.4	50.5	
29日	西北西	3.2	7.3	13.6	1.9	7.4	-2.6	-4.6	-0.7	-10	62.8	81.3	44.5	0	6.7	6.6	11.4	11.41	1019.9	1022.7	1017.1	53.8	55	51.5	
30日	西	3.8	6.8	12.3	0	3.9	-2.2	-8.5	-3.4	-11.8	54.4	83.8	36.3	0	5.5	5.5	11	11.02	1021.2	1022.5	1019.5	53.9	55.1	52.7	
31日	西	3.7	7.2	12.1	0.2	4.8	-3.3	-9.5	-6.9	-12	50	74	31.4	0	9.2	9.2	15.26	15.26	1021.6	1022.9	1020.3	54	55.2	52.4	
半旬平均		3.4		2				-7.2			52.4			0	36.2	36.2	67.25	67.28	1023.8			53.6			
半旬極値	西北西		7.8	13.6		7.8	-3.3		-0.7	-12		83.8	29.8							1029.3	1017.1		56.8	50.5	
旬平均		3.1		3.1				-5.6			54.3			0	70	70.3	124.13	124.17	1022.4			54.7			
旬極値	西北西		7.8	13.6		10.4	-3.3		1.7	-12		83.8	28.4							1029.3	1015.4		58.3	50.5	
月平均		3.1		3.4				-4.7			57.4			0	186.5	188.5	323.68	323.77	1019.3			58.8			
月極値	西北西		9.3	16.2		10.7	-3.3		2.1	-12.6		90.6	25.8							1029.3	1004.7		69.9	50.5	