

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年3月
月表

	日最大 最多風向	日平均 平均風速 m/s	日最大 最大瞬間時 風向	日最大 平均風速 m/s	日最大 最大平均時 風向	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	東	1.2	西北西	3.8	西北西	5.9	8.6	9.7	7.8	5.6	6.8	4.2	82	90.7	70.4	0	0	0	1.87	1.87	1009.4	1013.9	1006.5	72.4	74.5	70.9	
2日	西北西	4.3	西北西	7.4	西北西	13.2	7.2	11.4	2.8	-0.1	6.2	-9.4	61.2	84.7	37.6	0.5	2.3	2.4	9.07	9.1	1010.7	1016.2	1006.5	72.9	74.9	70	
3日	西北西	2.7	西北西	5.8	西北西	10.1	4.3	8.4	1	-3.9	0.3	-8	57.4	89.1	34.3	0	5.6	5.8	13.57	13.55	1016	1018.5	1012.9	67.4	70.1	65.1	
4日	西北西	2.8	西北西	5.5	西北西	9	3	7.6	0	-1.6	0.3	-3.8	72.6	88.9	50.5	0	4.6	4.7	11.97	11.99	1019.4	1022.9	1016.2	67.7	68.4	66.4	
5日	西北西	2.4	東北東	5.3	東南東	8.2	5.1	11.4	0	-2.8	-0.8	-5.6	58.6	82	33.2	0	9.6	9.6	20.09	20.08	1023.1	1026	1020.6	66.9	68.5	64.8	
半旬平均		2.7					5.6							66.4		0.5	22.1	22.5	56.57	56.59	1015.7			69.5			
半旬極値	西北西		西北西	7.4	北西	13.2		11.4	0		6.8	-9.4		90.7	33.2							1026	1006.5		74.9	64.8	
6日	南南東	1.2	東北東	4.1	南東	6.6	6.6	14.5	0.4	2.7	6.5	-1.9	78	92	41.8	7.5	1.6	1.7	7.74	7.75	1016.3	1021.8	1010.3	67.1	69.2	65.4	
7日	西北西	3.4	北西	6.4	北西	12.5	7.5	11.8	4.8	2.1	6.2	-1.8	70.9	92.4	42.4	11.5	3	3.1	11.65	11.64	1008.6	1012	1005.7	70.2	71.7	69.1	
8日	西北西	2.7	西北西	7.4	西北西	12.1	6.4	11.7	1	-2.5	0.6	-6.7	56.7	83.3	28.6	0	9.8	9.9	20.55	20.55	1015.7	1020	1012	67.9	70.1	64.9	
9日	西北西	4.2	西北西	9.4	西北西	16.5	5.5	11.9	-0.4	-4.5	0	-8.7	52.8	83.5	23.9	0	8.8	8.9	19.58	19.58	1019	1022.6	1015.3	64.2	66.8	61.2	
10日	西北西	3.3	西北西	7.3	西北西	13	5.2	10.8	0	-6.1	-2.6	-9.1	46	71.1	24.5	0	10.6	10.6	21.32	21.34	1021	1023.3	1018	58.9	61.2	56.5	
半旬平均		3					6.2							60.9		19	33.8	34.2	80.84	80.86	1016.1			65.7			
半旬極値	西北西		西北西	9.4	西北西	16.5		14.5	-0.4		6.5	-9.1		92.4	23.9							1023.3	1005.7		67.6	71.7	56.5
旬平均		2.8					5.9							63.6		19.5	55.9	56.7	137.41	137.45	1015.9						
旬極値	西北西		西北西	9.4	西北西	16.5		14.5	-0.4		6.8	-9.4		92.4	23.9								1026	1005.7		74.9	56.5
11日	西北西	2.8	西北西	7.6	西北西	13	5.1	10.3	-0.8	-3.4	2.5	-6.1	57.4	86.2	32.1	0.5	6.6	6.8	15.69	15.69	1020.4	1024.1	1018.3	57.8	59.6	56.4	
12日	東南東	1.5	東南東	4.9	東南東	7.6	7	13.8	-0.4	-0.7	3.5	-4.7	60.1	78	36.5	0	7.6	7.6	16.76	16.77	1023.4	1025.4	1021.6	57.5	58.6	56.5	
13日	東南東	1.9	東	7.4	東	10.5	10.2	17.7	3.2	4.6	9.2	0.6	70.5	89.6	44.9	0	9.8	9.9	19.68	19.7	1021	1023.1	1018.5	60.1	61.6	57.8	
14日	東北東	1.4	北北東	4.2	東	6.5	12.2	19.1	4.9	6.9	10.6	3.5	72.1	91.6	45.2	0	7	7	15.49	15.49	1016	1019.9	1012.7	63.9	65	61.6	
15日	西北西	3	西北西	8.6	西北西	14.4	13.8	18.5	8.5	5.8	8.6	-1.7	59.8	85.3	40	0	7.2	7.2	16.05	16.04	1009.7	1013.8	1005.9	64.5	66	62.6	
半旬平均		2.1					9.7				2.6			64		0.5	38.2	38.5	83.67	83.69	1018.1			60.8			
半旬極値	東南東		西北西	8.6	西北西	14.4		19.1	-0.8		10.6	-6.1		91.6	32.1							1025.4	1005.9		66	56.4	
16日	西北西	5.4	西北西	8.5	西北西	16.5	4.9	8.5	0.9	-4	1.2	-8.1	53.5	83.3	32.8	0	3.9	4	12.9	12.88	1013.2	1019.4	1007.8	61	62.6	59.6	
17日	西北西	3.2	北西	7.1	西北西	12.5	3.2	8.9	0.2	-5.2	0.6	-9.7	55.9	83	31.2	0	5.2	5.2	12.39	12.38	1020.1	1025.5	1017.5	58.8	59.8	57.1	
18日	西北西	2.5	西北西	4.5	西北西	8.2	5.5	10.3	0.8	-5.6	-1.6	-10	47.3	68.6	24.9	0	9.2	9.2	21.02	21.03	1026.2	1028.5	1024.4	57	59	54.8	
19日	東南東	1.9	東南東	6.6	東南東	8.6	10.6	17.7	4.5	0.9	5	-2.8	53.2	78.3	30.4	0	7.9	7.9	18.71	18.7	1020.6	1025	1018.2	54.5	55.9	53.2	
20日	南東	1.4	北西	4.6	南南東	7.8	12.5	21.3	4.9	7.7	13.3	2.4	74.5	91.8	45.2	1	2.7	3	11.7	11.69	1013.8	1019.3	1007.6	57.4	60.5	54.4	
半旬平均		2.9					7.3							56.9		1	28.9	29.3	76.72	76.68	1018.8			57.7			
半旬極値	西北西		西北西	8.5	西北西	16.5		21.3	0.2		13.3	-10		91.8	24.9							1028.5	1007.6		62.6	53.2	
旬平均		2.5					8.5							60.4		1.5	67.1	67.8	160.39	160.37	1018.4			59.3			
旬極値	西北西		西北西	8.6	西北西	16.5		21.3	-0.8		13.3	-10		91.8	24.9							1028.5	1005.9		66	53.2	
21日	西北西	1.4	北東	3.3	北北東	6.6	11.3	13.1	8.9	9.3	11.7	6.8	87.4	93.1	70.2	4	0	0	3.2	3.19	1011.5	1013.9	1007.8	65.3	68.6	60.5	
22日	西北西	3.4	西北西	6.5	西北西	11	10.1	15.3	5.9	3.4	7.6	-1.8	65.1	90.5	42.5	6	3.2	3.3	11.19	11.2	1014.6	1019.7	1012.1	69.2	71	67.3	
23日	西北西	2.8	北北東	6.1	北北東	10.4	6.6	11.1	2.8	-3.8	-0.4	-8.2	49.9	75.7	29.7	0	9.7	9.8	20.1	20.11	1020	1021.7	1018.5	64.2	67.3	61.4	
24日	西北西	2.8	西北西	5.9	西北西	10.9	7	12.5	1.9	-4.3	0.2	-10.1	48.4	76.5	21.1	0	4.4	4.4	13.44	13.45	1021.4	1023.3	1019.3	60.6	63.1	57.7	
25日	西北西	3.4	西	9.7	西	17.6	5.5	12.3	-1.2	-3.5	0.9	-6.4	54.7	79.6	29	0	7.8	7.8	17.31	17.32	1018.6	1022.4	1014.9	58.1	59.7	56.6	
半旬平均		2.8					8.1							61.1		10	25.1	25.3	65.24	65.27	1017.2			63.5			
半旬極値	西北西		西	9.7	西	17.6		15.3	-1.2		11.7	-10.1		93.1	21.1							1023.3	1007.8		71	56.6	
26日	北西	3.4	西北西	6.9	西北西	12.9	5.8	9.4	3.6	-3.1	-0.1	-7.4	53.6	64.9	32.4	0	4.1	4.3	13.37	13.37	1023.5	1026	1018.7	55.9	56.8	55.1	
27日	西北西	2.5	北北東	5.6	北北東	8.9	5.9	11.8	0.1	-3.8	-1.2	-7.4	53.3	83.9	26.4	0	8.3	8.5	19.13	19.13	1025.6	1026.8	1023.2	56.1	58	54.2	
28日	東北東	1.6	北東	4.6	南西	7.6	6.7	14	-1	-3.4	-0.4	-9.2	53.5	84.2	21.1	0	10.7	10.7	22.6	22.61	1026.2	1028.5	1024.3	55.5	57.6	53.5	
29日	東	1.8	北西	5.3	南東	9.6	8.7	16.3	1	-0.7	3.4	-5.8	56.2	81	23.4	0	8.3	8.4	19.36	19.35	1023	1025.6	1020.2	54.7	56.6	53	
30日	西北西	2.6	西北西	7.1	西北西	11.4	10.1	17.3	3.1	-0.9	1.9	-5.6	50.7	81.7	22.5	0	10.3	10.3	22.52	22.53	1019.4	1021.7	1017	54.7	56.9	52.7	
31日	西北西	2.2	西北西	5.7	北北西	10.1	11.7	19.9	3	-1.7	2.2	-8.9	45.1	77.4	14	0	10.9	10.9	23.26	23.25	1020.5	1022.4	1018.7	51.9	54.3	49.5	
半旬平均		2.4					8.2							52.1		0	52.6	53.1	120.24	120.24	1023			54.8			
半旬極値	西北西		西北西	7.1	西北西	12.9		19.9	-1		3.4	-9.2		84.2	14							1028.5	1017		58	49.5	
旬平均		2.6					8.1							56.2		10	77.7	78.4	185.48	185.51	1020.4			58.7			
旬極値	西北西		西	9.7	西	17.6		19.9	-1.2		11.7	-10.1		93.1	14							1028.5	1007.8		71	49.5	
月平均		2.6					7.5							59.9		31	200.7	202.9	483.28	483.33	1018.3			61.8			
月極値	西北西		西	9.7	西	17.6		21.3	-1.2		13.3	-10.1		93.1	14							1028.5	1005.7		74.9	49.5	