

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2009年12月
月表

日表	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 相对湿度 %	日最大 相对湿度 %	日最小 相对湿度 %	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	南東	1.1	北北東	3.4	北北東	6.3	10.4	17.3	5.9	5.5	8.7	0.2	74.6	91.2	32.1	0	8.3	8.4	11.78	11.78	1020.9	1023.7	1019.5	74.6	76.1	73	
2日	南	1.1	北東	3.6	北東	5.7	10.1	17.4	4.2	5.5	8.2	2.7	75.1	91.1	45.6	0	8.2	8.3	11.39	11.38	1022.1	1024.5	1018	74.5	75.8	73.4	
3日	西北西	2.7	北西	4.9	北西	9.4	10.7	13.2	8.4	7.4	10.4	4	80.4	88.7	64.7	5.5	0	0	2.31	2.31	1013.2	1018.3	1009.5	75.4	76.2	74	
4日	西北西	2.7	西	5.7	西	10.1	10	15.2	5.2	3.4	5	-0.2	65.4	84.7	36	0	4	4.3	9.14	9.14	1017.8	1020.3	1013.7	73.9	75.7	71.8	
5日	西北西	1.8	西	6.9	西	11.8	9.9	17.4	3.1	5.2	11	1.7	74.2	91	54.5	0	6.7	6.6	10.81	10.81	1013.5	1018.8	1009.2	73.7	74.6	72.7	
半旬平均		1.7					10.2			5.4			73.9			5.5	27.2	27.6	45.43	45.42	1017.5			74.4			
旬極値	西北西		西	6.9	西	11.8		17.4	3.1		11	-0.2		91.2	32.1							1024.5	1009.2		76.2	71.8	
6日	北西	3.3	西北西	6.1	北西	11.5	8.9	11	6.5	-0.4	2.6	-1.8	52.3	57.3	45.4	0	0.7	0.7	4.8	4.8	1017.3	1021.7	1012.8	69.2	72.7	66.4	
7日	西北西	3.7	西北西	5.5	西北西	8.9	7.9	12.6	4.1	-1.1	1.2	-3.6	54.4	68.4	32.9	0	7.8	7.9	11.42	11.42	1024.4	1026.9	1021.3	64.6	66.4	62.5	
8日	西北西	1.5	北北東	3.7	西北西	5.9	7.7	13.4	3.3	1.9	3.4	0.6	68.2	87.6	44.8	0	5.9	6	9.92	9.91	1025.1	1027.2	1022.7	63.5	64.3	62.6	
9日	西北西	1	西北西	3	北西	4.5	8	13.2	2.7	3.4	5.2	1	74.1	90.4	50	0	2.9	3.1	6.49	6.51	1022.6	1024.4	1021	66.3	67.2	64.2	
10日	東	1.1	東北東	3	東南東	5.2	9.5	14.2	3.1	6.2	10.7	1.4	80.7	91.6	58.4	6.5	0.8	0.9	4.55	4.55	1020.4	1023	1017.7	69.4	71.3	67.1	
半旬平均		2.1					8.4			2			65.9			6.5	18.1	18.6	37.18	37.19	1022			66.6			
旬極値	西北西		西北西	6.1	北西	11.5		14.2	2.7		10.7	-3.6		91.6	32.9							1022	1012.8		72.7	62.5	
旬平均		1.9					9.3			3.7			69.9			12	45.3	46.2	82.61	82.61	1019.7			70.5			
旬極値	西北西		西	6.9	西	11.8		17.4	2.7		11	-3.6		91.6	32.1							1027.2	1009.2		76.2	62.5	
11日	西	2.1	東南東	6.5	東南東	10.8	14	16.4	12	11.6	14.2	8.3	85.9	92.7	59.7	18	0.5	0.5	2.32	2.33	1012.7	1017.7	1009.1	74.6	76.6	71.3	
12日	西北西	2.5	西北西	5	西北西	9	15.4	19.4	12.7	8	9.6	5.2	62	75.4	41.3	0	4.9	4.8	8.77	8.75	1015.2	1017.2	1013.2	73.5	75.8	71.9	
13日	西北西	2.1	北北東	4.5	北北東	7.4	10.6	13.2	8.1	2.8	8.4	-0.2	59.4	76.9	44.3	0	1.6	1.7	5.51	5.51	1017.2	1019	1015.8	69.8	72	67.9	
14日	西北西	3.6	西北西	6.7	西北西	13.3	10	15.3	4.8	0.9	3.9	-4.3	55.3	83.7	30.8	0	4.8	7.3	7.3	11.36	11.35	1018.8	1022	1016.9	66.8	68.9	63.9
15日	西北西	3.1	西北西	5.2	西北西	9.3	8.4	12.1	5.4	-0.7	1.5	-3.3	53.4	65.9	36.9	0	5.6	5.6	8.58	8.58	1020.5	1021.9	1019	62.2	63.9	60.6	
半旬平均		2.7					11.7			4.5			63.2			18	19.9	19.9	36.54	36.52	1016.9			69.4			
旬極値	西北西		西北西	6.7	西北西	13.3		19.4	4.8		14.2	-4.3		92.7	30.8							1022	1009.1		76.6	60.6	
16日	西北西	3	西北西	6.1	西北西	10.8	6.1	10	3.6	-0.4	2.3	-3.8	64.4	84.2	38.7	0.5	4.7	4.7	8.59	8.59	1017.9	1020	1015.6	61.8	63.1	60.8	
17日	西	2.8	西北西	7.5	西	12.5	3.4	6.1	1.6	-1.4	0.3	-3.8	71.4	87.3	54.7	0	4.5	4.6	8.47	8.47	1018.7	1020.4	1017.8	62.5	64.3	61.3	
18日	西	3.3	西	7.3	西	13	2.5	6.4	0	-2.8	0.1	-6.3	69.8	91.3	41	2.5	5.6	5.7	11.09	11.09	1016.7	1018	1015.3	65.9	67	64.3	
19日	西	4.1	西	8.4	西	14.6	3	5.7	0.4	-4.2	-0.5	-7.2	59.7	81.1	47.6	0	6.9	7	11.11	11.11	1017.1	1018.2	1015.9	64.2	65.6	63.3	
20日	西	2.9	西	7.8	西	14.9	4.2	8.8	-0.8	-4.5	-0.2	-9.2	56.7	86.2	26.4	0	6.9	6.9	11.49	11.49	1015.3	1017.8	1013	63.7	65.8	61.4	
半旬平均		3.2					3.8			-2.7			64.4			3	28.6	28.9	50.75	50.75	1017.1			63.6			
旬極値	西		西	8.4	西	14.9		10	-0.8		2.3	-9.8		91.3	26.4							1020.4	1013		67	60.8	
旬平均		3					7.8			0.9			63.8			21	48.5	48.8	87.29	87.27	1017			66.5			
旬極値	西		西	8.4	西	14.9		19.4	-0.8		14.2	-9.8		92.7	26.4							1022	1009.1		76.6	60.6	
21日	西北西	3.1	西北西	6.5	西	10.6	4.7	7.9	0.6	-2.7	-0.8	-5.3	60	82.3	42	0	4.2	4.3	7.43	7.43	1019.3	1023.3	1014.4	61.3	62.3	60.2	
22日	西	1.7	西	6.4	西	10.5	4.4	11.9	-1.3	-2.1	-0.5	-3.9	66.2	88.2	33.6	0	8.1	8.1	11.61	11.6	1023.5	1025.2	1021.7	62.2	64	60.8	
23日	南南東	0.9	北東	2.9	北東	5.2	5.4	13.1	-0.8	0.9	5.8	-3	75.2	88.9	43.5	0	4.7	4.6	7.65	7.66	1020.8	1024	1017.8	64.3	65.9	62.1	
24日	北東	1.3	北東	3.7	北東	6.3	7.1	12.7	3.1	3.6	5.9	1.5	80.1	90.6	55.9	0	5.6	5.6	8.22	8.22	1019.6	1021.6	1017.9	68.2	70.1	65.9	
25日	南東	1	東北東	3.3	東北東	5.2	7.5	13.3	0.9	2.7	5.2	-0.3	74.2	92.4	44.2	0	7.5	7.5	9.98	9.99	1015.6	1018.7	1012.3	71.5	73.1	70.1	
半旬平均		1.6					5.8			0.5			71.1			0	30.1	30.1	44.89	44.9	1019.8			65.5			
旬極値	北東		西北西	6.5	西	10.6		13.3	-1.3		5.9	-5.3		92.4	33.6							1025.2	1012.3		73.1	60.2	
26日	西北西	2.9	西北西	7.5	西北西	12	8.6	12.8	3.7	1.5	6	-2.3	63.2	91.6	42.4	0	7.3	7.3	10.38	10.37	1014.3	1018.7	1010.9	70.8	73.2	68.2	
27日	西北西	2.3	西北西	4.6	北西	6.9	6.4	11.6	2.6	-0.1	2	-2.2	64.1	80.3	43.7	0	8	8	10.92	10.92	1015.9	1019.2	1012	67.5	68.4	66.3	
28日	西北西	3.2	西北西	6.3	西北西	11.2	5.3	7.6	1.3	-0.4	4.2	-5.1	68	87.5	43.4	0.5	2.4	2.6	4.99	4.99	1014.7	1019.6	1010.3	68.2	69.2	67.1	
29日	西北西	1.9	西	4.4	西	8.1	3.1	8.8	-1.4	-3.2	-1.8	-4.9	65.4	83.6	43.1	0	8.2	8.1	11.34	11.35	1018.7	1020.4	1016.4	67.4	68.8	66.1	
30日	西	1.5	西	5.5	西	9.8	5.5	13.7	-0.9	-0.6	5.3	-3.3	67.2	87.1	41.4	0	5.1	5.2	8.4	8.41	1011.6	1018	1006.1	68	69.4	66.8	
31日	西北西	5.2	北西	10.3	北西	18.3	2.9	7.1	0.6	-6.7	0.1	-11.7	51	84.8	32.4	1	3.9	4	7.5	7.5	1010.5	1014.1	1006.5	64.9	66.8	61.8	
半旬平均		2.8					5.3			-1.6			63.2			1.5	34.9	35.2	53.53	53.54	1014.3			67.8			
旬極値	西北西		北西	10.3	北西	18.3		13.7	-1.4		6	-11.7		91.6	32.4							1020.4	1006.1		73.2	61.8	
旬平均		2.3					5.5			-0.6			66.8			1.5	65	65.3	98.42	98.44	1016.8			66.8			
旬極値	西北西		北西	10.3	北西	18.3		13.7	-1.4		6	-11.7		92.4	32.4							1025.2	1006.1		73.2	60.2	
月平均		2.4					7.5			1.3			66.8			34.5	158.8	160.3	268.32	268.32	1017.8			67.9			
月極値	西北西		北西	10.3	北西	18.3		19.4	-1.4		14.2	-11.7		92.7	26.4							1027.2	1006.1		76.6	60.2	