

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年12月

月表

	日最大 風向	日平均 風速 m/s	日最大 瞬間時 平均風速 m/s	日最大 平均風速 m/s	日最大 瞬間時 平均風速 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	3.1	7.6	13.2	8.9	12.3	6.5	1	4.8	-4.5	60.2	84.5	32.5	0.5	5.6	5.7	10.53	10.51	1022	1026.6	1018.1	70.6	72.9	68.4	
2日	西北西	1.2	2.7	4.5	6.5	9	3.2	1.2	3.6	-2.6	70.2	90.8	45.3	1	1.4	1.4	4.96	4.97	1023.4	1026.3	1020.9	68.2	69.3	67	
3日	東北東	1.2	4.6	8.6	7.5	13.5	1.4	4	7.3	0.3	79.6	93.2	52.5	3.5	7.7	7.8	11.6	11.6	1016.2	1022	1010.8	71.3	72.2	69.3	
4日	北西	3.6	7.4	14.9	7.9	11	1.5	-1.2	7.9	-8	55.1	90.3	32.8	0.5	2.5	2.8	6.01	6.02	1013.5	1019.7	1009.1	70.3	73.5	66.5	
5日	西北西	1.4	3.5	5.9	5	10.3	0.4	-1.6	1.4	-4.6	64	85.7	39	0	2.1	2.2	5.9	5.91	1017.6	1021	1011.1	66.2	67.3	64.9	
半旬平均		2.1			7.2			0.7			65.8			5.5	19.3	19.9	39	39.01	1018.5			69.3			
旬極値	西北西		7.6	14.9		13.5	0.4		7.9	-8		93.2	32.5							1026.6	1009.1		73.5	64.9	
6日	西北西	3.7	8.3	15.4	5.2	10.4	1	-2.8	6	-7.7	57.5	88.1	43.1	0	1.1	1.2	4.9	4.91	1018.3	1025.1	1009.3	65.3	67.2	63.2	
7日	西北西	1.9	4.3	7.4	4.1	10.3	-0.5	-2.8	0.9	-5.8	62.6	85	33.5	0	6.4	6.4	10.57	10.55	1021	1025.3	1013.8	63.1	64.2	61.9	
8日	西	3.7	9.8	17.2	4.9	10.8	1.3	-1	4.7	-5	67.4	90.9	40.8	0	3.9	3.9	7.57	7.57	1014.2	1016.4	1011.8	63.9	64.9	63.1	
9日	西北西	2.5	7.8	12.7	3	5.2	1	-3	1.8	-9.1	66.1	85	37.9	0	1.6	1.5	3.92	3.92	1012.6	1015	1010.5	65.5	66.7	64.5	
10日	西北西	4.4	9.1	15.4	4.3	8.1	-0.4	-6.1	-2.9	-10.2	48.6	76.6	27.6	0	6.7	6.9	11.1	11.11	1016.8	1020.3	1014	61.9	65	59.5	
半旬平均		3.2			4.3			-3.1			60.4		27.6	0	19.7	19.9	38.06	38.06	1016.6			63.9			
旬極値	西北西		9.8	17.2		10.8	-0.5		6	-10.2		90.9	27.6							1025.3	1009.3		67.2	59.5	
旬平均		2.7			5.7			-1.2			63.1		27.6	5.5	39	39.8	77.06	77.07	1017.6			66.6			
旬極値	西北西		9.8	17.2		13.5	-0.5		7.9	-10.2		93.2	27.6							1026.6	1009.1		73.5	59.5	
11日	西北西	2.8	6.7	11.4	3.6	9.5	-1.7	-3.5	-0.3	-6.2	63	83.8	33.5	0	7.7	7.8	11.43	11.44	1019.9	1022	1018.2	60.6	62.4	59.2	
12日	西北西	2.2	4.9	7.6	4.6	10.1	-0.6	-1.7	0.3	-4.5	66	89.7	37.4	0	6.3	6.4	10.41	10.41	1024.5	1029	1021.5	62	63.1	60.6	
13日	東	1.1	3.1	6.3	4.1	11	-1.2	-1.7	0.6	-3.7	69.2	88.3	38.3	0	8.2	8.2	11.52	11.52	1031.1	1032.5	1028.9	63.7	65.1	62.3	
14日	南南東	1	5.7	12.4	6.2	14.9	-1.7	2.1	10	-3.1	77	90.9	51.8	1.5	4.3	4.4	8.7	8.69	1026.9	1031.8	1018.2	66.9	68.1	64.3	
15日	西北西	1.2	5.2	7.8	11.7	16.7	7.3	9.4	12.2	4.5	86.2	92.2	63.8	7.5	2.3	2.4	5.35	5.35	1014.3	1018.5	1011.6	71	73.7	67.8	
半旬平均		1.7			6			0.9			72.3			9	28.8	29.2	47.4	47.41	1023.3			64.8			
旬極値	西北西		6.7	12.4		16.7	-1.7		12.2	-6.2		92.2	33.5							1032.5	1011.6		73.7	59.2	
16日	西北西	2.4	4.9	8.5	10.7	14.7	6	5.2	9.6	1.7	70.6	86.9	43.1	0	4.9	5	9.12	9.11	1019	1021.3	1014.9	73.2	74.5	71.6	
17日	西北西	1.5	4.3	7.3	7.1	11.1	3.2	4.1	6.6	1.6	81.6	90.6	69.4	0	2.1	2	4.35	4.35	1016.2	1019.7	1013.6	74.4	75.3	72.8	
18日	西	2.3	6.1	10.5	6.6	8.8	3.6	2.6	6.7	-0.7	77.1	90.6	57.3	1.5	0	0	3.43	3.42	1014	1016.9	1011.7	76	77	74.8	
19日	西北西	2	4.5	7	4.9	8	1.2	0.6	2.8	-1.1	74.4	89.1	56.9	0	3.5	3.6	7.27	7.28	1021.4	1025.5	1016.7	75.4	76	74.8	
20日	西北西	1.9	5	8.9	5.6	11.5	0.3	-0.4	1.9	-3.1	68.4	91.8	36.9	0	8	8.1	11.31	11.32	1027.3	1029.7	1025.4	74.9	76.8	72.9	
半旬平均		2			7			2.4			74.4		36.9	1.5	18.5	18.7	35.48	35.48	1019.6			74.8			
旬極値	西北西		6.1	10.5		14.7	0.3		9.6	-3.1		91.8	36.9							1029.7	1011.7		77	71.6	
旬平均		1.8			6.5			1.7			73.4		36.9	10.5	47.3	47.9	82.88	82.89	1021.5			69.8			
旬極値	西北西		6.7	12.4		16.7	-1.7		12.2	-6.2		92.2	33.5							1032.5	1011.6		77	59.2	
21日	東南東	1.6	4.8	7.3	5.4	9.4	-0.7	1.4	7.8	-2.4	76.4	90.4	55.4	1	0.4	0.4	4.46	4.44	1023.2	1029.3	1013.9	73.5	74.3	72.6	
22日	西北西	3.3	7.4	11.6	9.8	13.2	7.7	5.7	7.7	2.2	76.2	91.8	60.2	8	2	2.1	5.79	5.78	1012.8	1017.4	1009.6	75.3	76.1	74.1	
23日	西北西	3.3	7.4	12.9	6.3	12	1.1	-0.6	3.9	-8.3	62.9	87.2	38.1	0	7	7	10.08	10.07	1018.1	1021.1	1014.7	73.2	75	70.8	
24日	西	4	8.6	13.7	1.9	4.8	-0.5	-6.6	-3.5	-8.6	53.9	74.5	41	0	8.1	8.2	11.96	11.96	1022.8	1025.5	1020.2	67.6	70.8	65.6	
25日	西北西	2.8	6.8	12.4	4.5	9.7	-1.8	-3	0.4	-6.6	59	80.1	45.9	0	3.9	4.3	8.67	8.66	1023.4	1025.1	1021.3	65.5	66.5	63.9	
半旬平均		3			5.6			-0.6			65.7			9	21.4	22	40.96	40.91	1020.1			71			
旬極値	西北西		8.6	13.7		13.2	-1.8		7.8	-8.6		91.8	38.1							1029.3	1009.6		76.1	63.9	
26日	北西	3.1	6.3	11.2	4.8	8	1.2	-5	-3.2	-8.1	50.3	66.9	32.4	0	4.3	4.3	8.99	8.99	1026.6	1029.1	1023.4	61.4	63.9	59.5	
27日	西北西	1.4	3.6	6.6	2.4	8.1	-2.1	-4.3	-2.8	-7.5	63.7	83	36.8	0	8.2	8.2	11.41	11.42	1029.3	1030.9	1027.7	60.4	61.7	59.5	
28日	西北西	1.7	6.6	11.7	5.1	10.6	-0.4	2.3	8.2	-3.2	82.4	90.9	71.5	2.5	0	0	1.79	1.79	1021.6	1029	1014.3	64.3	67.5	61	
29日	西北西	2.4	6.1	11.4	9.7	13.6	6.8	4.9	6.1	3.6	73	88.1	52	0	4.9	4.8	7.97	7.98	1020	1022.9	1016.3	68.1	69.2	67.4	
30日	西北西	2.3	6.2	11.4	7.7	9.3	5.9	5.3	7.8	0.3	85.3	91.8	66.2	18.5	0	0	0.55	0.55	1008.5	1016.8	1002.7	72.5	74.3	69.2	
31日	西北西	3.6	6.8	12.7	3.4	6.2	-0.3	-4.3	0.4	-9	58.1	82.8	37.7	0	5.9	6	11.13	11.13	1015.8	1020.7	1008.4	70.8	74	68.7	
半旬平均		2.4			5.5			-0.2			68.8			21	23.3	23.3	41.84	41.86	1020.3			66.3			
旬極値	西北西		6.8	12.7		13.6	-2.1		8.2	-9		91.8	32.4							1030.9	1002.7		74.3	59.5	
旬平均		2.7			5.5			-0.4			67.4		32.4	30	44.7	45.3	82.8	82.77	1020.2			68.4			
旬極値	西北西		8.6	13.7		13.6	-2.1		8.2	-9		91.8	32.4							1030.9	1002.7		76.1	59.5	
月平均		2.4			5.9			0			67.9		32.4	46	131	133	242.74	242.73	1019.8			68.3			
月極値	西北西		9.8	17.2		16.7	-2.1		12.2	-10.2		93.2	27.6							1032.5	1002.7		77	59.2	