

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年4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	南南東	1.9	東南東	5.4	東南東	8.7	12	20.2	2.9	2.9	8.2	-0.8	57.7	80.4	28.3	0	10.8	10.8	22.99	22.98	1021.3	1024	1018.7	51.8	53.1	50.3	
2日	東南東	2.1	北北西	6.4	東	10.5	12.8	22.1	6.1	1.2	5.9	-9.2	51.8	82	12.1	0	5.7	5.7	18.26	18.26	1017.6	1019.9	1014.3	53.5	55.7	51.4	
3日	北北東	2.4	北北東	4.9	北北東	8.1	8.2	11.5	5.7	-4	-0.3	-6.6	42.9	59.3	29	0	3.9	4.1	14.59	14.6	1019.6	1021.2	1017.8	51.1	52.7	49.3	
4日	北北東	2.7	北北東	4.8	北北東	9.8	8.4	14.5	2.6	-4.6	-1.3	-8.9	42.7	71.4	22.2	0	11.5	11.5	25.28	25.27	1022.3	1025.5	1020.6	49	51.1	46.8	
5日	北東	1.4	南西	5	南西	6.9	9.2	17.4	0.3	-4.7	-1.6	-11.7	41.8	74.3	13.5	0	11.7	11.7	25.39	25.39	1025.5	1027.1	1023.3	46.8	48.8	44.6	
半旬平均		2.1				10.1				-1.8			47.4			0	43.6	43.8	106.51	106.5	1021.3			50.4			
半旬極値	北北東		北北西	6.4	東	10.5		22.1	0.3		8.2	-11.7		82	12.1							1027.1	1014.3		55.7	44.6	
6日	南南西	1.9	東南東	6.2	東南東	9.3	11.4	19	2	0.7	6.3	-3.4	51.1	73.2	23.7	0	11.6	11.5	24.69	24.7	1026.4	1028.3	1023.7	46.1	47.3	45.1	
7日	南南西	2.5	南東	7.8	南東	16.5	15.5	23.1	8.1	4.9	7.8	2.2	50.9	74.8	30.6	0	9.5	9.5	23.58	23.57	1023.9	1026.7	1020.8	48.2	49.1	46.8	
8日	東南東	2	東南東	5.5	東	12.1	17	21.1	11.7	10.5	14.1	3.7	66.6	91.7	49.2	0	1	1.1	9.15	9.15	1017.9	1020.9	1015.8	49.8	53.8	47.8	
9日	北北西	2.4	北	5.7	東南東	9.9	17.1	23	13	9.6	13.8	3.6	64.7	92.4	33	0.5	4.9	5	15.91	15.89	1017.4	1019.9	1015.3	56.9	58.3	53.8	
10日	西北西	2.3	北東	5.5	北東	9	15.1	20.9	9.5	-0.6	7.7	-8.4	40.8	78.3	13.7	0	10.9	10.9	24.64	24.64	1017.1	1020.1	1014.4	55.1	58.2	51.3	
半旬平均		2.2				15.2				5			54.8			0.5	37.9	38	97.97	97.95	1020.5			51.2			
半旬極値	西北西	2.2	南東	7.8	南東	16.5		23.1	2		14.1	-8.4		92.4	13.7		0.5	81.5	81.8	204.48	204.45	1020.9	1028.3	1014.4	50.8	58.3	45.1
旬平均	北北東		南東	7.8	南東	16.5		23.1	0.3		14.1	-11.7		92.4	12.1							1028.3	1014.3		58.3	44.6	
旬極値	北北東		北北東	6.2	北北東	12.6		21.2	6.3	1.2	7.1	-7	50.9	84.1	15.1	1	6.7	6.7	17.51	17.51	1011.7	1016.1	1007.2	50.9	52.2	48.6	
11日	東北東	1.9	北	6.2	北北東	12.6	12.6	21.2	6.3	1.2	7.1	-7	50.9	84.1	15.1	1	6.7	6.7	17.51	17.51	1011.7	1016.1	1007.2	50.9	52.2	48.6	
12日	西北西	2.3	東北東	4.8	東南東	7.7	10.8	18.9	4.6	-1.6	3.3	-9	48.1	79.6	14.6	0	11.5	11.5	25.72	25.73	1017.9	1020.3	1015.7	51.6	54.1	49.3	
13日	東北東	1.7	東北東	5.1	東	8.4	12.6	20	4	2.6	7.5	-2.1	54	80.2	25	0	11.5	11.5	25.78	25.77	1016.9	1019.3	1014.4	50.4	51.8	49.2	
14日	東南東	1.8	東南東	4.7	東南東	7.7	14.5	21.9	6.2	5.2	10.4	0	57.5	81.4	27.3	0	10.8	10.8	25.1	25.09	1013.4	1016.1	1010.4	52.2	53.6	50.9	
15日	東	1.4	北東	4.4	北北東	7.3	14.4	20.8	9.6	7.1	8.6	2.6	63.7	83.2	32.4	0	3.2	3.4	12.81	12.82	1009.5	1012.2	1007.3	55.1	56.3	53	
半旬平均		1.8				13				2.9			54.8			1	43.7	43.9	106.92	106.92	1013.9			52			
半旬極値	東北東		北	6.2	北北東	12.6		21.9	4		10.4	-9		84.1	14.6							1020.3	1007.2		56.3	48.6	
16日	北	2.3	北北西	5.5	北北西	11.2	13.5	21.8	9.1	6.3	12.7	1.2	63.9	88.5	45.7	0	1.5	1.6	9.09	9.08	1011	1016.3	1006	58.5	59.6	56.2	
17日	東南東	1.7	東	3.6	東南東	6	11.2	17.4	4.1	0.1	2.9	-4.3	49.6	78.4	26.1	0	8.7	8.7	23.15	23.14	1012.3	1016.1	1008.4	57.4	59.5	55.2	
18日	西北西	1.6	西北西	7.1	西北西	12.2	10.4	16.1	6.1	6.1	10.3	1.8	75.4	92	57.6	11	10.3	0.4	6.32	6.33	1003.9	1008.5	1000.8	58.4	62	55.6	
19日	西北西	4.8	西北西	9.4	西北西	17.4	11	16.6	4.5	2.3	6.3	-1.9	57.7	89	29.8	0	8.8	9.1	23.33	23.34	1005.3	1011.1	1002.8	61.8	63.8	60.4	
20日	西北西	4.2	西北西	7.8	西北西	13.9	11.6	16.5	7.5	2.4	4.4	0.3	54.7	76	36.6	0	7.5	7.5	18.66	18.65	1017.1	1020.8	1011	59.5	60.8	58	
半旬平均		2.9				11.5				3.4			60.3			11	26.8	27.3	80.55	80.54	1009.9			59.1			
半旬極値	西北西	2.4	西北西	9.4	西北西	17.4		21.8	4.1		12.7	-4.3		92	26.1		12	70.5	71.2	187.47	187.46	1011.9	1020.8	1000.8	55.6	63.8	55.2
旬平均	西北西		西北西	9.4	西北西	17.4		21.9	4		12.7	-9		92	14.6							1020.8	1000.8		63.8	48.6	
旬極値	西北西		西北西	9.4	西北西	17.4		21.9	4		12.7	-9		92	14.6							1020.8	1000.8		63.8	48.6	
21日	東	1.7	東北東	4.9	東南東	8	12.7	19.6	3.9	6.1	10.3	2.1	67.4	88.9	40.9	0	10.7	10.7	24.04	24.03	1020.3	1022.4	1018.3	60.6	61.8	59	
22日	東	1.5	東南東	4.6	南東	10.9	14	17.6	10.4	9.7	12.4	7.3	75.9	87	57.5	1.5	0	4.52	4.54	1015.5	1019.3	1010.3	64.3	66.1	61.4		
23日	西北西	3.4	東南東	6.8	東南東	12.5	15.4	18.2	9.3	10.1	13.9	6.6	71.4	89.3	54.8	6.5	1.4	7.79	7.77	1005.8	1010.4	1003.5	66.1	67.5	65		
24日	西北西	3	西北西	7.9	西北西	13.9	12.7	19.6	5.3	2.2	6.7	-3.5	55.2	91.1	21.3	0	11.7	11.7	26.23	26.22	1009.5	1011.3	1008.1	66.3	69.3	63.1	
25日	西	2.9	西北西	7.8	西	14.4	13.3	20.1	5.2	0.3	5.6	-4.7	46.7	80.8	18.9	0	11.8	11.8	27.94	27.94	1011.8	1014.6	1010.6	61.6	64.9	57.7	
半旬平均		2.5				13.6				5.7			63.3			8	35.6	35.6	90.52	90.5	1012.6			63.8			
半旬極値	東		西北西	7.9	西北西	14.4		20.1	3.9		13.9	-4.7		91.1	18.9							1022.4	1003.5		69.3	57.7	
26日	南東	2.4	南東	6.5	南東	12.6	17.9	27.9	6.7	6.1	12.9	0.7	48.6	72.2	20.1	0	10.3	10.3	23.52	23.52	1010.2	1014.9	1006.3	56.7	58.3	54.9	
27日	西	2.7	南東	7	西北西	14.5	18.3	24.3	13	13	18.6	7	72.2	90.3	42.1	15.5	2.7	2.8	10.58	10.57	1002.7	1007.5	998.4	57.1	60.4	54.8	
28日	西	3.8	西北西	8.1	西北西	14.2	14.7	20.3	10.3	5.4	11.6	-3.4	57.5	91.8	21	0	10.6	10.7	27	27	1005.4	1011.3	1001.3	60.8	63	59	
29日	西北西	2.6	西	5.6	西	9.6	14.4	20.3	7.1	4.9	7.9	-1.5	56.1	84	23.9	0	11.6	11.6	27.07	27.08	1015.3	1018.9	1011.1	58.9	60.9	57.1	
30日	西	1.8	東南東	5.7	東南東	13.7	18.2	28.2	8.8	6.1	13.5	-2.1	52.1	80.3	14.5	0	9	9	21.75	21.75	1014.9	1018.9	1012	57.7	60.1	54.9	
半旬平均		2.7				16.7				7.1			57.3			15.5	44.2	44.4	109.92	109.92	1009.7			58.2			
半旬極値	西		南東	8.1	西北西	14.5		28.2	6.7		18.6	-3.4		91.8	14.5		23.5	79.8	80	200.44	200.42	1011.1	1018.9	998.4	61	63	54.8
旬平均	西	2.6	南東	8.1	西北西	14.5		28.2	3.9		18.6	-4.7		91.8	14.5							1022.4	998.4		69.3	54.8	
旬極値	西	2.4	南東	8.1	西北西	14.5		28.2	3.9		18.6	-4.7		91.8	14.5							1022.4	998.4		69.3	54.8	
月平均						13.4				3.7			56.3			36	231.8	233	592.39	592.33	1014.6			55.8			
月極値	西北西		西北西	9.4	西北西	17.4		28.2	0.3		18.6	-11.7		92.4	12.1							1028.3	998.4		69.3	44.6	