

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2012年11月
月表

	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	3.1	7.7	13.9	13.5	18	10.1	4.4	9.9	-0.5	56.3	86.3	33.6	0	5.4	5.5	11.73	11.73	1014.2	1018.7	1012.2	70.1	72.5	66.9	
2日	西	2.8	4.9	9.2	12.6	16.6	8.5	4.2	5.9	1.8	57.9	75.7	39.3	0	4.8	4.9	9.89	9.9	1021.3	1023.2	1018.6	65.8	67.4	64	
3日	西北西	2.6	4.3	8.9	12.3	17	7.5	4.2	6.1	-0.1	59.6	82	33.4	0	6.8	6.8	12.19	12.19	1024	1025.6	1022.5	63.6	65	62	
4日	南東	1	2.9	5.4	11.4	17.3	5.7	5.7	8	3.5	70	87.9	42.9	0	5.8	5.8	11.17	11.17	1022.9	1025.1	1020.6	64.6	65.7	63	
5日	南南東	1.2	5	7.9	14.1	18.4	10.3	11	14.6	7.6	81.8	89.7	71	1	0.2	0.2	2.18	2.18	1017.6	1021	1014.4	67.8	70.3	65	
半旬平均		2.1				12.8			5.9		65.1			1	23	23.2	47.16	47.17	1020			66.4			
旬極値	西北西	西	7.7	13.9		18.4	5.7		14.6	-0.5		89.7	33.4							1025.6	1012.2		72.5		62
6日	西	3	7.3	12.1	16.1	20.7	10.8	9.1	13.6	4.1	65.4	88.3	34.9	0.5	6.1	6.2	11.13	11.1	1013.3	1015	1011.4	69.8	71.4	68	
7日	西北西	2.4	6.9	10.3	13.6	18.8	8.4	5.5	9.1	2.2	60	81	33.6	0	6.8	6.9	12.23	12.23	1012.5	1014.7	1010.6	67.4	69.3	65.3	
8日	西北西	1.5	3.7	7.4	14.1	20.2	8.2	6.8	9.5	4.9	63.7	82.9	38.7	0	8.7	8.7	12.52	12.52	1015.8	1017.5	1014.3	65.5	66.8	64	
9日	西北西	2.3	4.2	7.3	15.1	20.1	10.8	7.2	10.2	3.7	60.5	81.3	35.4	0	3.2	3.3	7.64	7.66	1020.4	1024.1	1017	64.6	65.8	63.3	
10日	西北西	2.3	4.1	7.2	12.7	17.3	9.9	5.5	7.5	2.9	63.2	80.5	40.8	0	4.2	4.1	8.95	8.93	1023.5	1025.8	1020.8	63.5	64.6	62.3	
半旬平均	西北西	2.3			14.3			6.8			62.6			0.5	29	29.2	52.47	52.44	1017.1			66.2			
旬極値	西北西	西北西	7.3	12.1		20.7	8.2		13.6	2.2		88.3	33.6		1.5	52	52.4	99.63	99.61	1018.6	1025.8	1010.6	66.3	71.4	62.3
旬平均		2.2			13.6			6.4			63.8									1018.6			66.3		
旬極値	西北西	西	7.7	13.9		20.7	5.7		14.6	-0.5		89.7	33.4							1025.8	1010.6		72.5		62
11日	南南東	2.3	8.1	15.6	15.4	19	10	12.2	15.5	7	81.7	92.6	52.8	10.5	0	0	1.94	1.95	1013.3	1021	1009	66.1	69	63.6	
12日	西北西	3.6	7	11.2	14	17.7	8.4	5.3	13	2.1	57.2	90.1	37.7	0	7.5	7.5	12.71	12.71	1013.9	1015.7	1011.8	67.1	69.6	65	
13日	西	2.1	10.6	20.8	10.9	18.3	5.4	4.8	8	2.7	67.8	87.3	37.8	3.5	4	4.2	9.1	9.09	1009.6	1013.9	1005.5	66.2	67.3	65	
14日	西	2.5	5.5	11.2	8.2	10.9	6.6	3.4	6.7	-0.3	72.1	90.8	53.3	5	1.1	1.2	4.84	4.85	1011.5	1016.9	1006.7	67.7	68.6	65.9	
15日	西北西	3	5.8	11.2	8.4	12.4	3.5	2.2	3.9	0	66.2	86.1	45.1	0	3	3.2	7.24	7.24	1020.7	1025.7	1016.7	67.7	69	66.8	
半旬平均		2.7			11.4			5.6			69			19	15.6	16.1	35.82	35.84	1013.8			67			
旬極値	西	西	10.6	20.8		19	3.5		15.5	-0.3		92.6	37.7							1025.7	1005.5		69.6		63.6
16日	西北西	1.8	4.7	8.3	9.8	16.3	4	4.1	6.7	1.7	69.8	88.1	40.7	0	8.8	8.9	13.38	13.39	1025.1	1028.3	1019.8	67.4	68.7	66.3	
17日	西北西	2.6	7.3	12	11.6	18.9	7.9	7.9	12.7	5.1	78.6	89.5	62.7	12.5	0	0	2.04	2.04	1010.6	1019.8	1005.2	69.8	71	67.8	
18日	西北西	3	6.7	11.6	11.3	16	6.5	3.2	5.4	0	59.3	84.4	36.8	0	6.6	6.7	11.64	11.66	1017.3	1020.1	1012.4	68.6	70.7	66.6	
19日	南南東	1.2	3.9	6	9.5	15.7	3.4	4.8	7.2	2	74.4	91.8	48.2	0	7.3	7.3	11.37	11.37	1016.2	1019.9	1013.9	69.2	70.3	67.6	
20日	北西	2.6	5	9.8	12.8	16.3	8.9	3.4	6.8	0.2	54.1	80.7	34.5	0	6.8	6.9	11.85	11.84	1017.1	1019.8	1014.3	67.1	69.8	64.6	
半旬平均		2.2			11			4.7			67.2			12.5	29.5	29.8	50.28	50.3	1017.3			68.4			
旬極値	西北西	西	7.3	12		18.9	3.4		12.7	0		91.8	34.5		31.5	45.1	45.9	86.1	86.14	1015.5	1028.3	1005.2	67.7	71	64.6
旬平均		2.5			11.2			5.1			68.1									1015.5			67.7		
旬極値	西北西	西	10.6	20.8		19	3.4		15.5	-0.3		92.6	34.5							1028.3	1005.2		71		63.6
21日	西北西	1.8	5	8.3	10.5	14.9	7.4	4.2	6.7	2	66.1	79.5	44.9	0	2.9	2.8	7.37	7.37	1020.2	1022.4	1018.9	64.7	65.2	63.7	
22日	南南東	0.7	2.3	4.2	10.9	13.8	9	8.2	9.8	6	83.8	89.8	70.6	0.5	0.3	0.3	3.1	3.11	1017.5	1019.9	1013.8	68.2	70.8	65.2	
23日	西北西	1.9	3.9	6.9	11.7	13.5	10.4	9.3	11.3	7.5	85.7	92.3	73.7	8	0	0	2.1	2.1	1011.7	1014	1010	73.8	75.3	70.8	
24日	西北西	1.5	3.3	5.6	9.9	12.3	6.8	5.2	8.8	2.7	73.4	89.7	55.3	0.5	0.2	0.2	3.59	3.59	1017.6	1022.2	1012.6	75.1	76	74.2	
25日	南南東	1.1	4.1	6.6	8.6	15	3.3	3.4	6.1	-0.8	72.8	91.3	36.7	0	8.7	8.7	12.28	12.29	1021.1	1024.7	1014.4	75	76.7	73.3	
半旬平均		1.4			10.3			6.1			76.4			9	12.1	12	28.44	28.46	1017.6			71.4			
旬極値	西北西	北西	5	8.3		15	3.3		11.3	-0.8		92.3	36.7							1024.7	1010		76.7		63.7
26日	北西	2.5	6.2	12.8	11.3	15.9	8.1	6.8	12.8	-2.4	75.2	91.9	41.9	3	0.7	0.7	3.67	3.67	1007.6	1014.8	1000.5	75.6	76.7	73.9	
27日	西北西	3.5	7.3	12	7.9	11.8	2.4	-1.9	0.1	-4.8	51.3	79.6	32.7	0	5.3	5.4	11.08	11.06	1019.1	1022.8	1012.6	70	73.9	67.2	
28日	南南東	1.1	3.4	5.5	6.4	13.6	0.1	1.6	5.3	-1.8	73.2	86.7	44.5	0	7.9	7.9	11.85	11.85	1021.2	1022.7	1019	68.8	70	67.6	
29日	南南東	0.7	2.5	4.6	8.1	13.3	3.2	4.9	8.2	1.7	81.2	91	62.7	0	0.2	0.3	4.06	4.05	1019.3	1020.8	1018	71.5	72.7	69.3	
30日	西北西	1.6	3.9	6.1	10.2	14.8	5.2	5.3	7.1	3.1	72.6	89.8	53.3	0	4.5	4.5	7.73	7.72	1018.9	1020.2	1017.6	73.1	74.2	72.3	
半旬平均		1.9			8.8			3.3			70.7			3	18.6	18.8	38.39	38.35	1017.2			71.8			
旬極値	西北西	北西	7.3	12.8		15.9	0.1		12.8	-4.8		91.9	32.7							1022.8	1000.5		76.7		67.2
旬平均		1.6			9.6			4.7			73.5			12	30.7	30.8	66.83	66.81	1017.4			71.6			
旬極値	西北西	北西	7.3	12.8		15.9	0.1		12.8	-4.8		92.3	32.7							1024.7	1000.5		76.7		63.7
月平均		2.1			11.4			5.4			68.5			45	127.8	129.1	252.56	252.56	1017.2			68.5			
月極値	西北西	西	10.6	20.8		20.7	0.1		15.5	-4.8		92.6	32.7							1028.3	1000.5		76.7		62