

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2016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 瞬間風速 m/s	日最大 最大平均時 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	2.4	西	6.8	11.9	13	17.7	7.6	5.6	9.9	2.6	62.9	87.6	37.3	0	2.2	2.3	6.1	6.1	1022.8	1025.4	1019.7	65.3	66.8	63.6	
2日	西北西	1.7	西北西	4.2	7.8	10.8	15.5	5	3	5.3	0.4	60.4	86.9	38.3	0	8.2	8.1	11.82	11.83	1027.7	1029.5	1024.9	62.2	63.6	60.7	
3日	南東	0.8	東	2.5	4.1	9	16.7	3	4	7.7	-0.5	74.3	90.3	32.5	0	8.4	8.4	11.01	11.03	1027.7	1029.5	1025.8	65.2	66.5	63	
4日	西北西	0.8	西北西	4.7	7.8	9.2	12.5	3.6	6.9	11.1	2.2	86.3	91.7	66.3	3.5	2.1	2.1	3.29	3.3	1020.3	1025.9	1015.3	69.6	72.3	66.5	
5日	西	1.8	西北西	5	8.6	13.2	18.3	8.9	6.3	11.4	3.1	65.4	89	38.5	0	6.5	6.5	10.58	10.58	1017.3	1019.3	1016.2	71.3	72.9	69.5	
半旬平均		1.5			11				5.2			69.9		3.5	27.4	27.4	42.8	42.84	1023.2			66.7				
旬極値	西		西	6.8	11.9		18.3	3		11.4	-0.5		91.7	32.5						1029.5	1015.3			72.9	60.7	
6日	西	2.9	北西	6.8	12.2	11.1	14.5	5.2	2.7	7.1	-2.9	58.3	84	33.1	0	2.9	3	6.94	6.93	1019.9	1024.1	1015.2	68.5	70.7	66.3	
7日	西北西	1.1	西	5	9.7	8.1	14.1	1.8	1.7	3.9	-1.3	66.2	90.7	37.1	0	6.5	6.6	10.57	10.56	1021.2	1023.5	1019.3	67.1	68.8	66	
8日	西	1.3	西	3.3	5.7	8.9	13.9	3.9	2.6	4.9	0	66.6	88.5	40.2	0	5.4	5.4	9.21	9.21	1020.3	1022.5	1019	66.1	67.4	64.9	
9日	西	2.1	西	7.7	12.1	9	16.2	2	2.9	7.8	-0.8	67.7	90.4	43.9	0	4.7	4.9	8.16	8.17	1016.6	1019.6	1012.8	67.7	69.1	66	
10日	西北西	1.7	北東	4.7	7.6	7.9	12.1	3.7	1.4	3.7	-0.2	65	87	45.6	0	1.9	1.9	6.04	6.05	1021.5	1023	1019.3	65.6	66.3	64.5	
半旬平均		1.8			9				2.3			64.8		0	21.4	21.8	40.92	40.92	1019.9			67				
旬極値	西		北西	7.7	12.2		16.2	1.8		7.8	-2.9		90.7	33.1						1024.1	1012.8			70.7	64.5	
旬平均		1.7			10				3.7			67.3		3.5	48.8	49.2	83.72	83.76	1021.5			66.9				
旬極値	西		北西	7.7	12.2		18.3	1.8		11.4	-2.9		91.7	32.5						1029.5	1012.8			72.9	60.7	
11日	北西	2.2	北西	6	10.7	7.9	13.3	2.3	1.2	3.3	-1.6	65.3	89.5	36.9	0	6.2	6.2	10.69	10.68	1025.3	1028.5	1022.1	66.6	68.5	65.3	
12日	東北東	0.8	東北東	2.3	3.6	7.6	10.9	2.3	2	4	-2.3	69.2	90.7	42.7	0	2.5	2.7	7.18	7.18	1027.1	1030.2	1023.5	66.6	67.9	65.7	
13日	西北西	0.9	西北西	5.5	10.8	9.7	11.7	7.2	7.9	10.2	3.1	88.9	92.5	74.7	44	0	0	1.13	1.14	1015.8	1023.6	1008	70.2	73.4	66.7	
14日	北西	2.3	北西	4.6	8.2	8.6	11.9	5	5.1	9.4	1.1	79.3	88.8	65.1	0	0	1.64	1.64	1012.3	1018.8	1006.3	74.2	75.4	73.4		
15日	西北西	1.9	西	5.6	9.3	5.4	8.2	3.1	0.9	3.2	-2.6	73.9	88.3	47.8	0.5	0.9	0.9	5.45	5.44	1017.3	1019.5	1015.3	75.3	76.6	74.4	
半旬平均		1.6			7.8				3.4			75.3			49.5	9.6	9.8	26.09	26.08	1019.6			70.6			
旬極値	西北西		西北西	6	10.8		13.3	2.3		10.2	-2.6		92.5	36.9						1030.2	1006.3			76.6	65.3	
16日	西	3.1	西	7.3	11.7	4.8	9.1	1.1	-0.8	1.2	-5	68.9	88.9	40.6	0	2	2.1	7.17	7.17	1020.6	1025.5	1015	73.9	75.3	72.2	
17日	西	1.8	西	5.9	9.9	5.6	11.5	-0.1	-0.2	2	-2.2	68.3	91	44.8	0	5.2	5.2	10.02	10.02	1028.9	1032.3	1025.1	72.5	74.5	70.6	
18日	南	0.5	北西	2.5	4.2	6.3	14	0.7	1.6	4.9	-2.3	74.8	92	35.6	0	7.6	7.6	11.04	11.04	1031.8	1033.8	1029.9	72	73.5	70.8	
19日	南西	0.5	東北東	3.4	5.4	6.7	15.3	0.2	1.9	5.4	-1.7	75	92.3	32	0	8	8	11.52	11.5	1028.8	1031.2	1026.7	73.2	74.9	71.8	
20日	南南東	0.5	北東	1.9	2.8	8.9	14.4	4.8	5.6	8.8	3	80.8	92	55	0	0.6	0.6	3.99	3.98	1027.7	1030.2	1026.2	74.3	75.3	73.2	
半旬平均		1.3			6.5				1.6			73.6			0	23.4	23.5	43.74	43.71	1027.6			73.2			
旬極値	西		西	7.3	11.7		15.3	-0.1		8.8	-5		92.3	32						1033.8	1015			75.3	70.6	
旬平均		1.5			7.2				2.5			74.4		49.5	33	33.3	69.83	69.79	1023.6			71.9				
旬極値	西		西	7.3	11.7		15.3	-0.1		10.2	-5		92.5	32						1033.8	1006.3			76.6	65.3	
21日	東	1.5	東北東	5.5	11.8	11.7	17.3	4	8.1	12.4	3	79.8	93.4	52.8	0	6.9	6.9	9.17	9.17	1029.2	1032.1	1024.8	76.4	77.3	75.3	
22日	東南東	4.2	西北西	9.8	17.3	18.2	22	14.4	12.3	15.8	7.2	69.4	91	51.9	7.5	0.1	0.2	3.44	3.45	1013.2	1025	1005.9	75	76.4	73.5	
23日	西	5.4	西	9.3	16.3	11.2	14.5	7.3	1	7.4	-3.1	50.4	69.2	33.1	0	7.5	7.5	11.41	11.41	1013	1018.8	1008.2	70	74	67	
24日	西北西	1.7	西北西	5.5	9.7	8.2	12.3	5.6	0.9	3.8	-1.8	60.9	79	44.2	0	2.1	2.2	6.13	6.13	1025.7	1031.3	1018.4	65.5	67	64.3	
25日	北	0.9	北	3.8	6.7	7.3	12.5	4.1	2	4.8	-2.2	71.4	90.4	37.2	0	4.8	4.8	8.6	8.59	1031.8	1033.6	1030.1	66.8	68.1	65.3	
半旬平均		2.7			11.3				4.9			66.4		7.5	21.4	21.6	38.75	38.75	1022.6			70.7				
旬極値	東		西北西	9.8	17.3		22	4		15.8	-3.1		93.4	33.1						1033.6	1005.9			77.3	64.3	
26日	東南東	1.6	南南東	6.4	13.6	9.4	16.7	3	5.5	11	1	77.1	88.5	57.4	0	0.5	0.5	3.3	3.3	1022.9	1030.1	1012	69.2	70.3	67	
27日	西北西	3.1	西北西	6.8	14.1	10.4	16.3	5.6	6.7	11.9	0.3	78.2	92.2	58.2	11	0.4	0.5	3.18	3.19	1009.8	1018.2	1005.6	71.8	72.6	69.7	
28日	北西	3.1	北西	6.6	10.9	5.2	8	3	-3.9	1.2	-6.6	52.7	74	37.5	0.5	4	4.1	8.33	8.32	1026	1028.4	1018.2	69.2	72.1	66	
29日	西北西	1.6	北西	5.4	8.9	4.5	10	-0.1	-0.8	2.3	-2.7	69.5	88.2	4.7	0	2.7	2.8	7	7	1024.6	1027.7	1021	67.5	68.5	66.3	
30日	西北西	2.4	西北西	4.9	8.7	5.5	10.6	0.2	-2.8	-0.9	-5.9	57.3	84.2	33	0	4.6	4.6	8.05	8.04	1029	1030.5	1026.2	65	67.2	63	
31日	北北西	0.9	北	4	6.4	5.2	13.6	-0.7	-1.2	1.2	-3.3	67.1	88.7	32.3	0	8.2	8.2	11.77	11.76	1028.7	1030.6	1026.4	65.2	67	63.8	
半旬平均		2.1			6.7				0.6			67		11.5	20.4	20.7	41.63	41.61	1023.5			68				
旬極値	西北西		西北西	6.8	14.1		16.7	-0.7		11.9	-6.6		92.2	32.3						1030.6	1005.6			72.6	63	
旬平均		2.4			8.8				2.5			66.7		19	41.8	42.3	80.38	80.36	1023.1			69.2				
旬極値	西北西		西北西	9.8	17.3		22	-0.7		15.8	-6.6		93.4	32.3						1033.6	1005.6			77.3	63	
月平均		1.9			8.7				2.9			69.4		72	123.6	124.8	233.93	233.91	1022.7			69.3				
月極値	西北西		西北西	9.8	17.3		22	-0.7		15.8	-6.6		93.4	32						1033.8	1005.6			77.3	60.7	