

観測地点 農業研究所(石井町石井)

2011年10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	西北西	2.4	北北東	4.8	北北東	8.5	20	24	17	13.2	16.7	10.2	66.2	83.3	42.8	0	4.6	4.6	11.82	11.82	1017	1019.6	1013.6	72.4	73.8	70.8
2日	西北西	2.2	北西	4.3	北西	7.5	18.7	23.3	15.1	11.4	13.7	7.6	63.9	83.8	37.7	0	1.9	2	8.43	8.44	1018.4	1019.8	1016.3	70.7	72.1	68.7
3日	西北西	2.7	北北東	4.8	北北東	8.5	18.2	21.9	14.8	8.9	11.4	6.9	55.5	73.1	39	0	6.2	6.1	14.65	14.66	1021.4	1023.7	1019.6	66.7	68.8	64.5
4日	南南西	1.1	南南西	3.9	南南西	4.8	15.6	21.4	11.3	8.3	11.1	4.1	64.1	82.9	33.1	0	6.3	6.6	12.5	12.52	1022.6	1025.3	1020.7	64.7	66.1	63.3
5日	西北西	0.9	北西	2.9	北西	4.5	16	18.9	10.8	12.9	16.3	7.5	82.5	92.2	66.9	15.5	0	2.63	2.62	1015.5	1020.7	1009.5	66.9	70	64.4	
半旬平均		1.9					17.7			10.9			66.4			15.5	19	19.3	50.03	50.06	1019			68.3		
旬極値	西北西		北北東	4.8	北北東	8.5		24	10.8		16.7	4.1		92.2	33.1						1025.3	1009.5			73.8	63.3
6日	西北西	3.2	西北西	5.7	西北西	9.7	20.2	25.2	16.8	13	16.3	9.6	65.7	91.4	38.6	1	9	9.1	19.02	19.02	1011	1014.4	1008.2	70	71.9	68
7日	西北西	2.1	北西	4.2	北	7.3	18.8	23.3	14	10.1	12.3	7.5	58.9	80.7	37.6	0	6.3	6.5	13.78	13.79	1017.5	1020.8	1014.1	66.6	68.6	64.6
8日	南西	1.3	北北東	3.8	北北東	6.1	17.3	24.3	11.3	10.8	13.3	8.1	68.7	90.1	38.2	0	9.3	9.3	17.38	17.39	1022.3	1023.9	1020.8	66.1	67.6	64.6
9日	東南東	1.4	東南東	4.9	東南東	6.6	17.9	25	12	12	13.9	9.5	71.1	91	38.7	0	9	9.1	16.9	16.91	1023.7	1025.4	1022	67.1	68.5	65.7
10日	東	1.4	北北東	6	東	8.7	19.7	26.3	14.5	14.8	17.1	12.8	75	90.2	43.7	0	6.6	6.6	13.21	13.23	1021.5	1023.7	1019.5	68.4	69.4	67.2
半旬平均		1.9					18.8			12.1			67.9			1	40.2	40.6	80.29	80.34	1019.2			67.6		
旬極値	西北西		西北西	6	東	9.7		26.3	11.3		17.1	7.5		91.4	37.6						1025.4	1008.2			71.9	64.6
旬平均		1.9					18.2			11.5			67.2			16.5	59.2	59.9	130.32	130.4	1019.1			68		
旬極値	西北西		西北西	6	東	9.7		26.3	10.8		17.1	4.1		92.2	33.1						1025.4	1008.2			73.8	63.3
11日	東南東	0.9	北東	2.2	南南東	4	18.5	24	13.7	14.3	17	11.8	78.1	90.9	54.4	0	0.9	0.8	8	7.99	1018.5	1020.3	1016.8	70.9	72.2	69.4
12日	東南東	1.6	西	3.9	西	6.2	19.6	28.5	14.3	13.8	15.4	10.2	71.2	91.1	36.3	0	8.7	8.6	16.2	16.18	1016.9	1018.8	1014.9	72.2	73.8	70.7
13日	東南東	1.1	東南東	4.8	東	7.7	18.3	21.7	16	14.9	16.8	13.1	80.9	90.7	61.6	0.5	0.2	0.1	4.61	4.6	1017.5	1019.2	1016.2	73.2	74.4	71.7
14日	東	2	東	8.1	東南東	13.5	20.4	22.3	17.3	18.7	20.3	15.6	89.6	92.6	84	36.5	0	2.3	2.31	1012.9	1018.5	1007.2	76.9	79.2	74.4	
15日	東	1.2	南東	4.5	南南東	6.7	21.3	24.1	19.9	19.6	20.5	18.5	89.5	93	74.8	9.5	0.1	0.1	3.51	3.49	1009.9	1011.6	1006.9	81	82.2	79.2
半旬平均		1.4					19.6			16.3			81.9			46.5	9.9	9.6	34.62	34.57	1015.1			74.8		
旬極値	東南東		東	8.1	東南東	13.5		28.5	13.7		20.5	10.2		93	36.3						1020.3	1006.9			82.2	69.4
16日	西	2.7	西北西	7.5	西北西	11.7	20.1	24.9	14.4	12.6	18.6	7.8	64	91.7	40.8	0	7.6	7.5	16.09	16.09	1011.2	1014.3	1008.6	79.8	82.7	76
17日	西北西	2	北西	4.7	西北西	8.2	18.5	24.8	13.5	10.5	12.4	7	61.6	86.5	32.7	0	5.1	5.1	12.19	12.2	1016	1018.9	1014.1	74.3	76.7	71.4
18日	西北西	2	北東	4.3	西北西	7	17.1	22.7	11.9	8.4	10.1	4.1	58.8	85.1	31.2	0	9.7	9.7	17.3	17.3	1021.5	1024	1018.5	69.3	71.5	67
19日	北東	1.3	北東	3.5	北東	5.7	17.1	22.6	11.3	11.1	13.1	9	69.9	89	43.8	0	10	10	17.55	17.57	1023.8	1025.2	1022	68.6	70.1	67.5
20日	南	1.2	東	3.6	東南東	5.2	18.5	25.6	12.8	13.5	15.2	11.3	74.3	91.1	46.5	0	9.5	9.5	15.62	15.63	1023	1024.9	1021.3	69.7	70.8	68.3
半旬平均		1.8					18.3			11.2			65.7			0	41.9	41.8	78.75	78.79	1019.1			72.3		
旬極値	西北西		西北西	7.5	西北西	11.7		25.6	11.3		18.6	4.1		91.7	31.2						1025.2	1008.6			82.7	67
旬平均		1.6					18.9			13.7			73.8			46.5	51.8	51.4	113.37	113.36	1017.1			73.6		
旬極値	東南東		東	8.1	東南東	13.5		28.5	11.3		20.5	4.1		93	31.2						1025.2	1006.9			82.7	67
21日	東南東	1.7	東	5.5	東南東	8	20	25.1	16.4	16.5	18.1	14.5	80.9	92.2	58.6	13	2.2	2.4	7.89	7.88	1018	1021.9	1012.3	71.7	73.5	69.9
22日	西北西	1.2	西北西	3.3	西北西	6.2	20.4	23.1	18.3	18.5	19.8	17.1	88.8	92.5	77.8	20.5	0.1	0.2	4.51	4.52	1009.7	1012.3	1008.1	76	78	73.5
23日	西北西	2.3	西	4.8	西北西	8.4	19.7	23.6	17	16.4	17.7	15.8	81.8	92.9	65.4	0	2.4	2.3	9.13	9.13	1013.8	1016.9	1010.2	78.9	79.6	78
24日	東南東	1.2	南	3.4	南南西	4.7	19.9	24.2	17.5	16	16.9	14.3	78.8	90.1	58.4	0	3.3	3.5	9.95	9.94	1014.4	1016.2	1012.7	78.9	80	78
25日	西北西	2.5	西	5.1	西	8.2	17.5	20.6	13.7	12.2	16.3	6.3	72.2	90.5	54.3	0.5	0.6	3.2	3.18	1015.7	1020.5	1012.9	78.6	79.8	76.3	
半旬平均		1.8					19.5			15.9			80.5			34	8.6	9	34.68	34.65	1014.3			76.8		
旬極値	西北西		西	5.5	東南東	8.4		25.1	13.7		19.8	6.3		92.9	54.3						1021.9	1008.1			80	69.9
26日	西北西	2.9	西北西	5.4	西北西	10.1	13.8	18.7	9.9	5.9	9	2.8	60.6	82.9	36.9	0	3.7	3.8	11.13	11.12	1022.4	1025.7	1020.4	73.8	76.3	71.3
27日	東南東	1.2	北北西	2.9	北北西	5.3	13.6	19.8	8.1	8.2	10.2	6.1	71.9	88.6	44.1	0	8.5	8.6	15.05	15.05	1026	1027.1	1024.4	72	73.4	70.6
28日	東	1.2	東	4.2	東南東	7.1	15.6	23.6	9	11.3	14.3	7.7	77.6	91.9	49.8	0	9.4	9.4	15.03	15.02	1024.2	1026.3	1021.8	73.1	74.2	71.7
29日	東南東	0.9	東	2.5	東	4.4	17.4	23.1	12	12.7	14.8	10	76.1	91.9	45.2	0	5.5	5.5	11.13	11.13	1020.7	1022.9	1018.7	74.1	75.6	73.1
30日	南東	0.8	南東	3.1	南東	5.1	16.9	18.8	15.4	15.1	16.2	13.8	89.4	92.3	82.3	17	0	0	2.41	2.42	1018.9	1020	1017.6	76.2	78.3	73.9
31日	西北西	2.1	北	4.6	北北西	8.5	19.1	23.7	14.3	13.4	16.3	9.8	71.2	92.7	45	1	6.6	6.7	13.14	13.13	1022.2	1025.9	1019.3	77.8	79.7	75.6
半旬平均		1.5					16.1			11.1			74.5			18	33.7	34	67.89	67.87	1022.4			74.5		
旬極値	東南東		西北西	5.4	西北西	10.1		23.7	8.1		16.3	2.8		92.7	36.9						1027.1	1017.6			79.7	70.6
旬平均		1.6					17.6			13.3			77.2			52	42.3	43	102.57	102.52	1018.7			75.6		
旬極値	西北西		西北西	5.5	東南東	10.1		25.1	8.1		19.8	2.8		92.9	36.9						1027.1	1008.1			80	69.9
月平均		1.7					18.2			12.9			72.9			115	153.3	154.3	346.26	346.28	1018.3			72.5		
月極値	西北西		東	8.1	東南東	13.5		28.5	8.1		20.5	2.8		93	31.2						1027.1	1006.9			82.7	63.3