

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月01日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	無風	0	無風	0	5.8	6.2	4.9	4.6	92.4	0	0	0	0	0	0	1025.5	92.5	89.8	61
2:00	無風	0	北北西	1.8	北西	0.5	4.6	5.9	4.5	3.3	91.4	0	0	0	0	0	0	1025.4	92.5	90.9	61.4
3:00	無風	0	北北東	2.3	東北東	0.8	4.7	5.2	4	3.7	93.2	0	0	0	0	0	0	1025.1	93.4	91.4	61.9
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	4	4.9	3.3	2.9	93	0	0	0	0	0	0	1025.4	94	92.1	62.4
5:00	無風	0	西	0.8	無風	0	3.8	4.3	2.9	2.9	94.1	0	0	0	0	0	0	1025.9	94.1	92.9	62.9
6:00	無風	0	東	1.9	無風	0.2	3.6	4.1	3.1	2.8	94.6	0	0	0	0	0	0	1026.2	94.7	93.2	63.4
7:00	無風	0	無風	0	無風	0	3.4	4.3	2.8	2.6	94.9	0	0	0	0	0.02	0.02	1026.3	95.2	94.4	63.9
8:00	無風	0	無風	0	無風	0	5.7	5.7	3.4	4.8	94	0	0	0.2	0.2	0.32	0.34	1026.8	95.3	94	64.3
9:00	無風	0.1	東南東	0.9	無風	0.2	8	8.1	5.7	6.2	88.6	0	0	0	0.2	0.47	0.81	1026.7	94	88.6	64.7
10:00	東	0.5	東	2.5	東	0.5	9.9	10	7.9	7.4	84.5	0	0	0	0.3	0.89	1.7	1026.1	89.2	84.5	65
11:00	北北東	1.4	北北東	4.2	北東	2	12.3	12.4	9.5	7.6	72.8	0	0	0.7	1	1.94	3.64	1025.3	84.5	72.8	65.1
12:00	北東	2.1	北東	4.8	北東	2.6	14.2	14.5	12.3	7.5	64.2	0	0	1	2	2.63	6.27	1024.5	72.7	64.2	65.1
13:00	東北東	2.9	東北東	5.6	東北東	3.2	16	16.1	14.1	7.7	57.8	0	0	1	3	2.67	8.95	1023.4	64.3	57.8	65
14:00	東南東	3.6	東南東	5.8	東南東	3.7	16.6	17.5	15.9	7.3	54.1	0	0	1	4	2.5	11.44	1022.5	57.8	52.2	64.8
15:00	南東	3	東	5.5	東南東	3.7	17	17.5	16.5	7.5	53.4	0	0	0.9	5	1.87	13.31	1022.4	55	51.6	64.6
16:00	東南東	3.2	東南東	5.2	東南東	3.8	15.9	17	15.8	7.7	58.1	0	0	1	6	1.47	14.78	1021.7	58.2	53.4	64.5
17:00	東	2.1	東南東	4.2	東南東	3.3	14.8	16.1	14.8	7.2	60.5	0	0	1	7	0.74	15.52	1021.5	60.7	58.1	64.4
18:00	北北東	1.2	東北東	4.3	東北東	2.7	12.2	14.8	12.2	7.2	71.5	0	0	0	7	0.13	15.65	1021.8	71.5	60.5	64.5
19:00	東南東	0.4	北東	2.3	北東	1.3	10.5	12.3	10.4	7.9	83.7	0	0	0	7	0	15.65	1022.4	83.7	71.5	64.8
20:00	南南東	0.7	西南西	1.6	南西	1.2	10	10.5	9.5	7.9	87.1	0	0	0	7	0	15.65	1022.8	87.1	82.9	65.1
21:00	無風	0	西	1.5	南西	0.9	10.8	10.8	10	8.4	85.2	0	0	0	7	0	15.65	1023	87.1	84.8	65.4
22:00	無風	0.1	東南東	1.1	無風	0.2	11	11.1	10.8	8.1	82.6	0	0	0	7	0	15.65	1023.2	85.2	80.7	65.7
23:00	無風	0	南	1.2	南	0.6	11.3	11.4	10.9	8.2	81.1	0	0	0	7	0	15.65	1022.6	83.2	81.1	65.9
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	11.2	11.6	11.1	8.2	82	0	0	0	7	0	15.65	1022.8	82.8	80	66.1

日処理	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃			露点温度 ℃	相対湿度 %		雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa			実効湿度 %
平均		0.9				9.9			6.2	79.8							1024.1			64.2
最高	東南東	3.8	東南東	5.8	東南東	17.5			8.6	95.3							1026.8			66.1
起時		15:49		13:56		14:55			23:51	7:10							8:37			0:00
最低						2.8			1.8	51.6							1021.4			60.5
起時						6:32			4:54	14:27							17:23			0:01
積算												0	6.8	7	15.65	15.65				
風向頻度(%)																				
風向風速モジュール	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測		
	1.8	11.3	9.2	4.2	11.3	1	1.1	1.3	0.7	1.7	1.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0	54.6	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月02日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	東北東	0.7	東北東	2.4	東北東	0.7	11.1	11.3	10.7	9.2	88	0	0	0	0	0	0	1022.4	90	82.1	66.4
2:00	無風	0	北東	1.6	北東	0.8	11	11.1	10.6	9.2	88.9	0	0	0	0	0	0	1021.6	90.9	86.6	66.7
3:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	10.6	11	10.6	9	90	0	0	0	0	0	0	1021.5	90.8	88.6	67
4:00	南南西	0.5	西南西	1.6	南南西	0.5	10.6	10.8	10.6	9.4	92.2	0	0	0	0	0	0	1021.5	92.2	90	67.4
5:00	無風	0	東北東	1.7	東北東	0.9	10.2	10.6	10.1	9.4	94.5	0	0	0	0	0	0	1021.3	94.5	92.2	67.8
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	10.2	10.3	10.1	9.5	95.4	0	0	0	0	0	0	1020.9	95.4	94.5	68.2
7:00	無風	0	無風	0	無風	0	10.4	10.6	10.1	9.7	95.4	0	0	0	0	0	0	1021.5	95.6	95.3	68.6
8:00	無風	0	無風	0	無風	0	11.5	11.5	10.3	10.4	92.8	0	0	0	0	0.22	0.22	1022.2	95.4	92.8	69
9:00	無風	0.2	北	1.9	北北東	0.9	12.6	12.7	11.5	10.6	87.4	0	0	0	0	0.38	0.6	1022	92.8	87.4	69.3
10:00	無風	0.1	南南西	1.3	無風	0.2	14	14	12.6	11.4	84.5	0	0	0	0	0.71	1.31	1021.5	87.4	84.5	69.5
11:00	北	0.3	北	1.9	北北西	0.7	16.8	16.8	13.9	11.9	72.6	0	0	0.8	0.8	1.59	2.9	1021.2	84.5	72.5	69.5
12:00	無風	0.2	北北西	2.2	北北西	1	16.4	17.4	16.2	12.2	76.3	0	0	0	0.8	0.94	3.84	1020.5	76.6	68.5	69.6
13:00	北北西	0.5	西	2.4	北北西	0.8	18.7	19.1	16.4	13.2	70.1	0	0	0.4	1.3	1.67	5.52	1018.9	76.5	70.1	69.6
14:00	東北東	2.2	東	4.1	東北東	2.2	19.7	19.7	18.5	13.2	66.2	0	0	0.2	1.5	1.36	6.88	1017.8	70.9	66.2	69.5
15:00	東	2.7	東北東	5.7	東	3.7	20	20.2	19.4	12.6	62.3	0	0	0.9	2.4	1.78	8.67	1017.5	66.2	61.2	69.4
16:00	東	3.3	北東	6.2	東	4	17.2	20.1	17.2	12.3	72.7	0	0	0.1	2.5	0.7	9.36	1017.6	72.7	60.7	69.4
17:00	東北東	1.9	北北東	4.1	東	3.3	15.5	17.2	15.5	13.6	88.6	0	0	0	2.5	0.11	9.48	1018	88.6	72.7	69.7
18:00	北北西	1	北東	2.3	東北東	1.9	15.1	15.6	15	14.2	94	0.5	0.5	0	2.5	0	9.48	1018.4	94	88.6	70.1
19:00	東	0.4	北西	1.9	北西	1.2	14.9	15.1	14.8	14.2	95.6	2.5	3	0	2.5	0	9.48	1018.4	95.6	94	70.5
20:00	北北東	1.2	東北東	2.1	北北東	1.2	14.8	14.9	14.6	14.2	96.2	0	3	0	2.5	0	9.48	1018	96.2	95.6	70.9
21:00	無風	0	北	1.4	北	1.3	14.5	14.8	14.5	13.9	96.2	0	3	0	2.5	0	9.48	1017.4	96.2	96.1	71.3
22:00	無風	0	南南東	2.6	南南東	1.3	14.5	14.7	14.5	13.9	96	0	3	0	2.5	0	9.48	1016.6	96.2	96	71.7
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	14.4	14.6	14.3	13.8	96.2	0	3	0	2.5	0	9.48	1015.8	96.2	95.9	72.1
24:00:00	無風	0.2	北	2.2	無風	0.2	14.3	14.5	14.2	13.7	96.4	0	3	0	2.5	0	9.48	1015	96.4	96.2	72.5

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相对湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa		実効湿度 %			
平均		0.5				14.1	11.9	87						1019.5		69.4			
最高	東	4	北東	6.2	東	20.2	14.3	96.4						1022.9		72.5			
起時		15:54		15:39		14:49	20:00	0:00						0:22		0:00			
最低						10.1	8.2	60.7						1015		66.1			
起時						6:15	0:01	15:19						0:00		0:01			
積算										3	2.4	2.5	9.46	9.48					
風向頻度(%)																			
風向風速モジュール	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測	
	3.1	6	9.2	4.6	1.9	1.2	1.7	0.7	0.3	0.1	0.1	0.6	2.2	1.6	2.8	2.3	61.6	0	

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月03日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	北東	1.4	東北東	3.2	東北東	1.8	13.4	14.3	13.3	12.9	96.7	0	0	0	0	0	0	1014.6	96.7	96.3	72.9
2:00	東北東	2.6	北東	5.1	東北東	2.6	11.3	13.5	11.3	10.7	96	0	0	0	0	0	0	1014.3	96.7	96	73.2
3:00	東北東	1.8	東北東	4.2	東北東	2.6	10.6	11.3	10.6	9.9	95.4	0	0	0	0	0	0	1013.8	96	95.4	73.5
4:00	北東	1.9	北東	5.5	北東	2.4	10.6	10.7	10.5	9.3	91.9	0	0	0	0	0	0	1013.6	95.4	91.9	73.8
5:00	東北東	2	東北東	5.4	北東	2.4	10.2	10.6	10	9	92.5	0	0	0	0	0	0	1013.1	92.9	91.6	74.1
6:00	北	2	東北東	5.5	北東	2.9	9.9	10.2	9.9	8.4	90.7	0	0	0	0	0	0	1013	92.5	90.7	74.3
7:00	北	1.8	北北西	5	北北西	3	9.2	9.9	9.2	7.9	91.5	0.5	0.5	0	0	0	0	1012.9	91.7	90.7	74.6
8:00	北	3.7	北	7.6	北	3.8	8.9	9.4	8.9	6.8	87	1	1.5	0	0	0	0	1016.4	91.5	86.6	74.8
9:00	北	2.3	北	7	北	3.7	8.1	8.9	8.1	6.3	88.7	8	9.5	0	0	0	0	1018	90.7	86.9	75
10:00	北	1.2	北	5.9	北北東	3	8.3	8.3	7.6	7	91.5	3	12.5	0	0	0.14	0.14	1018.6	92.2	87.6	75.2
11:00	北	2.5	北東	5	北	3.1	7.9	8.4	7.8	5.4	84.5	0	12.5	0	0	0.36	0.5	1019.1	91.5	83.7	75.3
12:00	北	3	北	5.3	北	3	7.8	8.1	7.7	5.4	85	0	12.5	0	0	0.41	0.91	1019.9	85.1	83.3	75.4
13:00	北	3.2	北	6.8	北	3.9	7.8	8	7.6	3.4	74	0	12.5	0	0	0.37	1.27	1020.5	85	74	75.4
14:00	北	2.6	北	6.8	北	3.6	8.1	8.1	7.5	3.8	74.2	0	12.5	0	0	0.4	1.67	1020.6	76.5	72.8	75.4
15:00	北	3.2	北北西	6.2	北北西	3.9	8.4	8.4	7.8	2.9	68.5	0	12.5	0	0	0.46	2.13	1020.8	75	68.5	75.3
16:00	北	2.1	北北西	5.3	北北西	3.2	8.5	8.8	8.4	2.6	66.5	0	12.5	0	0	0.45	2.59	1021.9	68.5	66	75.2
17:00	北北西	1.9	北	5.7	北北西	3	8.2	8.5	8.1	2.5	67.6	0	12.5	0	0	0.19	2.77	1023.2	69.8	65.5	75.1
18:00	北北東	2.1	北北西	4.6	北北西	2.2	8	8.2	8	2.1	66.4	0	12.5	0	0	0	2.77	1024.2	67.6	66.2	75
19:00	北東	2	北東	6.1	北北東	3	7.5	8	7.5	1.3	65.1	0	12.5	0	0	0	2.77	1025	67.2	64.8	74.9
20:00	北北東	1.9	北北東	5.2	北東	2.6	7.1	7.5	7.1	-0.1	60.3	0	12.5	0	0	0	2.77	1025.1	65.4	60.3	74.7
21:00	北	1	北北東	5.6	北	2.8	6.4	7.1	6.4	0.1	64.4	0	12.5	0	0	0	2.77	1026.1	64.6	58.4	74.5
22:00	北北東	2.4	北	6.2	北	2.7	6.4	6.5	6.3	-0.4	62	0	12.5	0	0	0	2.77	1026.2	64.4	60.8	74.3
23:00	北北東	2	北北東	5.6	北北東	2.5	6.3	6.4	6.2	-0.6	61.4	0	12.5	0	0	0	2.77	1026	62.6	61.2	74.1
24:00:00	無風	0.1	北	3.9	北北東	2	6.2	6.3	6.2	-0.2	63.6	0	12.5	0	0	0	2.77	1026.2	64.2	61.4	73.9

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa			実効湿度 %
平均		2.1				8.5	4.9	78.6						1019.7			74.6
最高	北	3.9	北	7.6	北北西	14.3	13.7	96.7						1026.5			75.5
起時		14:13		7:54		0:02	0:02	1:14						21:06			12:33
最低						6.2	-0.8	58.4						1012.4			72.5
起時						0:00	20:21	20:19						5:09			0:01
積算									12.5	0	0	2.78	2.77				

風向頻度(%)

風向風速モジュール	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
	17.6	19.4	10.1	3.5	2.1	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0.6	13.9	31.1	1.3	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月04日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	北	0.8	北北西	3.4	北	1.9	5.8	6.3	5.8	0.1	67.1	0	0	0	0	0	0	1026.3	67.1	61.8	73.8
2:00	北北西	0.4	北	4.1	北	2	5.4	5.9	5.4	0.8	72.3	0	0	0	0	0	0	1026.4	72.4	66.6	73.8
3:00	無風	0	北	2.7	北北東	1.4	4.7	5.4	4.7	1.7	80.9	0.5	0.5	0	0	0	0	1025.7	81.6	72.2	73.9
4:00	西南西	0.4	西	2	西南西	0.5	4.3	4.8	4.1	2.4	87.7	0	0.5	0	0	0	0	1026.3	88.9	80.9	74.1
5:00	西南西	1.1	西	2	西	1.4	4.1	4.4	4	2.6	90.3	0.5	1	0	0	0	0	1025.7	90.4	86.3	74.3
6:00	西北西	0.7	南南西	2.6	南西	1.3	4.2	4.3	4	2.4	88.1	0	1	0	0	0	0	1025.2	90.8	88.1	74.5
7:00	西北西	1	北西	2.4	西南西	1.7	3.8	4.3	3.8	2.6	92.3	0	1	0	0	0	0	1024.8	92.3	86.9	74.8
8:00	無風	0	西	2	南西	1.5	3.8	3.8	3.6	2.7	93.1	0.5	1.5	0	0	0	0	1025	93.1	92.2	75.1
9:00	無風	0	南西	2.6	西北西	0.9	4.1	4.4	3.7	3	92.6	2	3.5	0	0	0.12	0.12	1025.1	93.4	92.3	75.4
10:00	南南東	1.3	南南東	3.1	南南東	2	4.6	4.6	4.1	3.2	91	1	4.5	0	0	0.19	0.32	1024.6	92.6	91	75.6
11:00	南東	2.2	南東	4.4	南東	2.4	5.1	5.2	4.5	3.7	90.6	1	5.5	0	0	0.38	0.7	1022.8	92.1	90.6	75.8
12:00	東	2	東	3.6	東	2.4	5.4	5.5	5	4.1	91.4	0	5.5	0	0	0.33	1.03	1021.3	91.4	89.9	76
13:00	東南東	1.8	東	3.8	東	2.3	5.6	5.7	5.2	4.6	93.2	0.5	6	0	0	0.29	1.32	1018.7	93.2	91.4	76.3
14:00	東北東	2.3	東	4.9	東	2.9	6.3	6.4	5.6	5.4	93.8	0	6	0	0	0.37	1.69	1017.5	93.9	93.2	76.6
15:00	東北東	3.9	東北東	9.3	東	5.3	6.6	6.7	6.2	5.5	93.1	0	6	0	0	0.56	2.25	1015.2	93.9	93	76.8
16:00	東南東	1.5	東北東	8.2	東北東	4.5	8.3	8.3	6.5	7.4	94	0	6	0	0	0.37	2.61	1015.2	94	93.1	77.1
17:00	南東	3.6	南南東	11.3	南南東	5.4	12.6	12.9	8.3	9.3	80.5	0	6	0	0	0.32	2.93	1014.6	94.8	78.5	77.2
18:00	東北東	1.8	南東	7.1	南東	3.6	12.2	12.6	12.2	9.7	85	0	6	0	0	0.07	3	1014.9	85	80.5	77.3
19:00	東北東	1.2	東南東	3.9	北東	2.1	10.4	12.4	10.4	9.5	94.1	0.5	6.5	0	0	0	3	1015.2	94.1	84.5	77.5
20:00	東	1.2	東北東	6	東北東	3	9.1	10.5	9	8.4	95.2	1	7.5	0	0	0	3	1016.5	95.2	94.1	77.8
21:00	東	2.8	東	4.9	東	2.9	8.3	9.1	8.2	7.6	95.3	0.5	8	0	0	0	3	1017.1	95.6	95.2	78.1
22:00	南南東	1.7	東北東	5.2	東	2.9	7.8	8.4	7.8	6.9	94.4	1	9	0	0	0	3	1017.9	95.3	94.2	78.3
23:00	東北東	2.1	北東	4.6	東北東	2.6	7.6	8.1	7.5	6.6	93.2	0.5	9.5	0	0	0	3	1017.9	94.9	93.2	78.5
24:00:00	東北東	1.4	東北東	4.4	東北東	2.1	7.5	7.7	7.5	6.6	94.1	0	9.5	0	0	0	3	1017.6	94.1	93	78.7

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.6				6.6			4.9	89.3							1020.7			76.1
最高	東北東	5.4	南南東	11.3	南南東	12.9			10.3	95.6							1026.7			78.7
起時		16:51		16:46		16:43			16:11	20:44							2:09			0:00
最低						3.6			-0.7	61.8							1014.1			73.7
起時						7:52			0:33	0:31							16:30			1:46
積算											9.5		0	0	3	3				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	1.3	3.1	12.8	18.4	6.9	8.1	10.5	1.6	1.3	3.9	5	5.8	1.5	1.7	4	5.8	8.3	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター（石井町石井）

2025年03月05日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	東北東	2.3	東北東	1.4	7.4	7.6	7.4	6.6	95	0	0	0	0	0	0	1017.6	95	94.1	78.9
2:00	無風	0	南南東	1.1	無風	0	7.4	7.5	7.3	6.7	95.7	0	0	0	0	0	0	1017.3	95.7	95	79.1
3:00	無風	0	東	0.7	無風	0.1	7.5	7.5	7.3	6.9	95.8	0	0	0	0	0	0	1017	95.8	95.7	79.3
4:00	東北東	0.8	北東	2.7	東北東	0.8	7.5	7.6	7.4	6.7	95.1	0	0	0	0	0	0	1016.5	95.8	95.1	79.5
5:00	無風	0.2	東北東	2.4	南	1	7.7	7.7	7.4	6.9	94.6	0	0	0	0	0	0	1016.8	95.1	94.4	79.7
6:00	無風	0.1	北西	1.2	西南西	0.6	7.9	7.9	7.6	6.9	93.7	0	0	0	0	0	0	1016.7	94.8	93.7	79.9
7:00	無風	0	北	2.6	南	1.3	7.9	7.9	7.7	7	94.2	0	0	0	0	0	0	1016.9	94.2	93.3	80.1
8:00	北西	0.4	北西	2	北西	0.4	8.4	8.4	7.8	7.3	92.9	0	0	0	0	0.06	0.06	1017.5	94.5	92.9	80.3
9:00	西北西	0.3	西北西	2.7	西北西	0.8	8.9	8.9	8.3	7.4	90.4	0	0	0	0	0.21	0.27	1017.8	92.9	90.3	80.4
10:00	西北西	2.6	西北西	4.6	西北西	2.8	9.1	9.2	8.9	7.6	90.4	0.5	0.5	0	0	0.32	0.58	1018.3	90.4	88.5	80.5
11:00	西	3.6	西	6.1	西北西	3.8	9.6	9.6	9	8.1	90.2	0	0.5	0	0	0.41	1	1018.9	91	89.9	80.6
12:00	西北西	5	西北西	8.8	西北西	5	10.6	10.6	9.6	7.3	79.9	0	0.5	0	0	0.62	1.62	1018.4	90.2	79.9	80.6
13:00	北西	3.4	西北西	8.3	西北西	5	11.7	11.8	10.5	7.2	73.7	0	0.5	0	0	0.99	2.6	1017.6	79.9	73.7	80.5
14:00	西北西	2.7	北西	6.4	西北西	3.9	12	12.1	11.4	7.3	73.2	0	0.5	0	0	0.97	3.57	1017.2	74	72.5	80.4
15:00	北西	2.5	北西	6.5	北北西	3.8	11.5	12	11.3	6.6	72	0	0.5	0	0	0.37	3.94	1017.5	73.2	70.1	80.3
16:00	西北西	3.6	北西	6.9	北西	3.8	11.2	11.5	11.1	6.2	71.5	0	0.5	0	0	0.28	4.22	1017.4	73.9	71.5	80.2
17:00	西北西	3.5	西北西	6.5	西北西	3.7	10.8	11.3	10.8	6.5	74.9	0	0.5	0	0	0.21	4.44	1017.2	75	70.8	80.1
18:00	西北西	2.7	西	7	西	3.8	10.3	10.8	10.2	6.8	78.8	0	0.5	0	0	0	4.44	1018.3	79.3	74.9	80.1
19:00	西北西	3.6	西北西	6.6	西北西	3.9	10.3	10.4	10.2	6.4	76.9	0	0.5	0	0	0	4.44	1019.4	78.8	76.6	80.1
20:00	西北西	3.5	西北西	6.8	西北西	3.9	9.8	10.3	9.8	5.8	76.4	0	0.5	0	0	0	4.44	1019.6	79.2	76.4	80
21:00	西北西	2.7	西	6.7	西北西	3.5	9.7	9.9	9.6	5.1	73	0	0.5	0	0	0	4.44	1020.2	76.8	73	79.9
22:00	西北西	3.3	西北西	6.2	西北西	3.5	9.4	9.7	9.4	3.6	67	0	0.5	0	0	0	4.44	1020.3	74.2	67	79.7
23:00	西北西	5.5	北西	8.6	西北西	5.7	8.8	9.4	8.8	2.6	65	0	0.5	0	0	0	4.44	1020.4	67	64.7	79.5
24:00:00	西北西	3.9	西北西	7.7	西北西	5.5	8.2	8.8	8.1	2.6	68	0	0.5	0	0	0	4.44	1020.4	68.6	65	79.3

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相对湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		2.1				9.3	6.3	82.4						1018.1	80
最高	西北西	5.7	西北西	8.8	西北西	12.1	8.1	95.8						1020.7	80.7
起時		22:59		11:51		13:51	11:04	3:07						22:14	11:39
最低						7.3	2.5	64.7						1015.6	78.7
起時						2:03	0:00	22:58						3:56	0:01
積算									0.5	0	0	4.44	4.44		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月06日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西北西	3.8	西北西	7.2	西北西	4.1	8.1	8.2	8	3.1	70.9	0	0	0	0	0	0	1020.8	70.9	67.6	79.2
2:00	西北西	3.2	西北西	7.1	西北西	4.3	7.8	8.1	7.8	3.1	72.2	0	0	0	0	0	0	1020.5	72.3	70.9	79.1
3:00	西北西	3.7	西北西	8.5	西北西	4.9	7.6	7.9	7.5	3.2	73.6	0	0	0	0	0	0	1020.4	74.9	72.2	79
4:00	西北西	4.2	西北西	7.1	西北西	4.6	7.5	7.6	7.4	2.4	70	0	0	0	0	0	0	1020.6	73.6	70	78.9
5:00	西北西	4.4	西北西	8.6	西北西	4.4	7.2	7.6	7.2	1.6	67.9	0	0	0	0	0	0	1020.8	70	66.7	78.7
6:00	西北西	4.3	西北西	7.7	西北西	4.4	7	7.3	6.9	0.9	65.2	0	0	0	0	0	0	1021.5	68.2	65.1	78.5
7:00	西北西	4.5	西北西	8.8	西北西	5	6.8	7.1	6.7	0.5	64.1	0	0	0	0	0.01	0.01	1022.1	65.9	62.7	78.3
8:00	西北西	4.9	西北西	9.3	西北西	5.3	7.7	7.7	6.7	0.4	60	0	0	0.6	0.6	0.52	0.54	1022.4	65	59.8	78
9:00	西北西	5.1	西北西	8.8	西北西	5.5	8.5	8.6	7.7	-0.1	55	0	0	1	1.6	1.26	1.8	1022.1	60	54.5	77.7
10:00	北西	4.6	西北西	9	西北西	5.5	9.2	9.3	8.5	0.1	52.9	0	0	0.8	2.4	1.49	3.29	1022	55.2	52.5	77.3
11:00	北西	4.1	北西	8.9	西北西	4.9	10	10.4	9.1	0.5	51.6	0	0	0.6	3	1.6	4.88	1021.9	53	48.4	76.9
12:00	北西	4	北西	8.8	北西	4.7	10.5	10.9	10	0.1	48.6	0	0	0.4	3.4	1.58	6.46	1021.6	51.6	47.6	76.5
13:00	北西	3.7	北西	10.1	北西	4.9	10.5	11	10.2	-0.2	47.4	0	0	0.5	3.9	1.51	7.97	1020.9	48.8	47.1	76.1
14:00	西北西	4.4	西北西	9.5	西北西	5.1	10.6	11	10	0.5	49.8	0	0	0.4	4.2	1.52	9.48	1020.2	51.3	46.9	75.7
15:00	北西	3.9	西北西	11.5	西北西	6	10.2	10.7	9.8	0.9	52.6	0	0	0.3	4.6	1.24	10.72	1020.2	53.5	49.8	75.4
16:00	北西	4.4	西北西	10.3	西北西	5.8	9.9	10.2	9.3	0.6	52.4	0	0	0.3	4.9	0.84	11.56	1020.4	56.6	51.6	75.1
17:00	北西	3.5	西北西	8.2	西北西	4.8	8.9	9.9	8.9	1.4	59.4	0	0	0	4.9	0.25	11.81	1021.1	60	52.4	74.9
18:00	北	1.4	北西	7.6	北西	3.5	7.6	8.9	7.4	2.8	71.7	0	0	0	4.9	0	11.81	1022.1	71.9	59.4	74.9
19:00	北西	1.4	北北西	4.9	北北西	2.5	7.3	7.7	7.1	2.5	71.5	0	0	0	4.9	0	11.81	1022.8	75.7	70.2	74.8
20:00	北西	2.9	北西	8.2	北西	3.6	7.3	7.5	7.2	0.6	62.5	0	0	0	4.9	0	11.81	1023.5	71.5	62.5	74.6
21:00	北西	2.7	北西	6.7	北西	3.1	6.2	7.3	6.2	-0.1	64.3	0	0	0	4.9	0	11.81	1024.3	64.5	62.5	74.4
22:00	北西	3	北西	6.9	北西	3.4	5.8	6.2	5.7	-0.5	63.9	0	0	0	4.9	0	11.81	1025	65	63.6	74.2
23:00	北西	4	北西	8.6	北西	5.2	5.6	6	5.6	-0.8	63.5	0	0	0	4.9	0	11.81	1025.5	64	62.1	74
24:00:00	北西	2.5	北西	8	北西	4.3	5.3	5.6	5.3	-0.7	65.5	0	0	0	4.9	0	11.81	1025.7	65.5	63.5	73.9

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		3.8				8			1	61.5							1022			76.5
最高	北西	6	西北西	11.5	西北西	11			3.4	75.7							1025.8			79.3
起時		14:23		14:12		13:27			2:51	18:27							23:55			0:01
最低						5.3			-0.9	46.9							1019.9			73.8
起時						0:00			23:56	13:30							2:31			23:41
積算											0		4.9	4.9	11.82	11.81				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.1	51.8	39.9	4.2	3.7	0	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月07日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	北西	3.4	北西	7.5	北西	3.7	4.8	5.4	4.8	-1.8	62.3	0	0	0	0	0	0	1026.1	65.5	62.1	73.7
2:00	北西	3.4	北西	8.1	北西	4.1	4.6	4.9	4.4	-2.3	61.2	0	0	0	0	0	0	1026	63	61.2	73.5
3:00	北西	3.3	北西	7.9	北西	4	4.1	4.7	4.1	-2.8	60.7	0	0	0	0	0	0	1026.1	63.6	59.3	73.3
4:00	西北西	3.6	西北西	7.5	西北西	4.4	3.8	4.1	3.7	-2.7	62.7	0	0	0	0	0	0	1026.5	62.7	60.7	73.1
5:00	西北西	3.9	西北西	7.9	北西	4.2	3.7	3.9	3.7	-3.1	61.1	0	0	0	0	0	0	1027.3	62.7	60.3	72.9
6:00	西北西	3.6	西北西	7.5	西北西	4.6	3.4	3.8	3.3	-3.3	61.5	0	0	0	0	0	0	1028.2	61.8	59.7	72.7
7:00	北西	2.9	西北西	8.1	西北西	4.8	3.6	3.6	3.3	-3.7	59	0	0	0	0	0.04	0.04	1028.5	61.6	59	72.5
8:00	北西	3.5	北西	8.1	西北西	4.3	4.5	4.8	3.5	-3.8	55	0	0	0.7	0.7	0.47	0.51	1029	59.1	54.2	72.2
9:00	北西	3.5	西北西	8.8	西北西	4.8	6.5	6.6	4.4	-4	47.2	0	0	0.6	1.3	1.13	1.64	1029.8	55.1	47.2	71.8
10:00	北北西	4.1	北北西	8.9	北西	4.5	7.3	7.4	6.1	-4.5	42.9	0	0	0.6	1.9	1.35	2.99	1029.9	47.2	42.6	71.4
11:00	北西	4.1	北西	9.8	北西	4.9	8.5	8.6	7.3	-4.6	39.4	0	0	0.9	2.8	2.62	5.6	1029.6	43.2	38.7	70.9
12:00	北北西	4.6	北北西	8.9	北北西	4.6	9.1	9.2	8.3	-4.6	37.7	0	0	0.6	3.5	2.15	7.75	1029.5	40.2	37.7	70.4
13:00	北	3.8	北北西	8.2	北北西	4.8	8.1	9.5	8.1	-3.6	43.4	0	0	0.4	3.8	1.64	9.39	1029	44.1	36.4	70
14:00	北	3.2	北	8.6	北	4.5	8.6	9.7	8	-4.4	39.6	0	0	0.8	4.6	1.94	11.33	1028.4	45.5	39.6	69.6
15:00	北北東	3.9	北北東	8.4	北北東	4.5	7.9	8.6	7.7	-3.2	45.6	0	0	0	4.6	0.65	11.98	1029	45.6	39.6	69.2
16:00	北	3	北	7.7	北北東	3.9	7.9	8.2	7.8	-2.9	46.5	0	0	0	4.7	0.78	12.76	1029.6	46.6	43.1	68.9
17:00	北	3.7	北	6.6	北	4	7.8	8.3	7.7	-4.9	40.3	0	0	0.5	5.2	0.64	13.4	1029.8	47.5	40.3	68.5
18:00	北北東	2	北北東	5.8	北	3.8	6.8	7.9	6.8	-4.4	44.9	0	0	0	5.2	0.12	13.53	1029.6	45.6	40.1	68.2
19:00	北北西	0.9	北北東	4.4	北北東	2.2	6	6.8	5.9	-4.3	47.8	0	0	0	5.2	0	13.53	1030	47.8	44.5	67.9
20:00	北	1.9	北	5.6	北	1.9	6.2	6.3	5.6	-4.7	45.6	0	0	0	5.2	0	13.53	1031.1	52.1	45.6	67.6
21:00	北	1.5	北北東	4.8	北東	2.2	5.5	6.2	5.5	-5.5	45	0	0	0	5.2	0	13.53	1031.3	45.5	43.7	67.3
22:00	無風	0.2	北北東	3.6	北北東	1.6	4.2	5.5	4.2	-5.7	48.8	0	0	0	5.2	0	13.53	1031.6	49.8	45	67
23:00	西南西	1.1	西北西	2.3	西	1.3	2.8	4.3	2.6	-5.2	55.9	0	0	0	5.2	0	13.53	1031.3	59	48.9	66.8
24:00:00	無風	0	西	2.1	西	1.2	1.6	3	1.2	-3.1	71.3	0	0	0	5.2	0	13.53	1031.3	72.4	55.5	66.9

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		2.9				5.7	-3.9	51.1						1029.1	70.3
最高	北西	4.9	北西	9.8	北西	9.7	-0.6	72.4						1031.8	73.9
起時		10:54		10:51		13:51	0:05	23:57						23:33	0:01
最低						1.2	-5.9	36.4						1025.7	66.6
起時						23:53	20:53	12:09						0:03	23:19
積算									0	5.1	5.2	13.53	13.53		

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	12.5	1.8	0	0	0	0	0	0	0	0	1.2	1.6	21.3	24.7	10.1	20.8	6	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月08日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西南西	0.4	西	1.4	西南西	0.4	1.9	2.2	1.6	-3.4	68.3	0	0	0	0	0	0	1031.1	71.3	63.9	66.9
2:00	無風	0.1	北西	1.5	西南西	0.9	2.2	2.4	1.6	-3.9	64.3	0	0	0	0	0	0	1030.6	70.1	62.9	66.9
3:00	南	0.4	北西	1.9	南	0.4	1.7	2.2	1.6	-3.8	67	0	0	0	0	0	0	1030.7	70.1	63.4	66.9
4:00	無風	0	南	2.4	南南東	0.4	2.2	2.2	1.4	-3.7	65.2	0	0	0	0	0	0	1030.6	74	64.5	66.9
5:00	無風	0	西北西	1.7	西南西	0.3	1.5	2.3	1.3	-2.9	72.9	0	0	0	0	0	0	1030.1	75.9	65.2	67
6:00	無風	0	北北西	1.5	無風	0.1	1.4	2	1.3	-2.5	75.3	0	0	0	0	0	0	1030.3	76.3	69.1	67.1
7:00	無風	0	無風	0	無風	0	1.2	1.5	0.4	-2.6	76	0	0	0	0	0.04	0.04	1030.6	80.8	74.9	67.2
8:00	北北西	0.5	北北西	2.3	北北西	0.5	3.6	3.6	1.1	-2.5	64.7	0	0	0.2	0.2	0.42	0.46	1030.4	77.8	63.8	67.2
9:00	無風	0.1	北北西	2.1	北西	0.8	5.5	5.5	3.3	-2.3	57.1	0	0	0.4	0.7	0.91	1.37	1030.2	65.8	57.1	67.1
10:00	北北東	1.1	東北東	3.7	北東	2	6.4	6.7	5.4	-3.4	49.6	0	0	1	1.7	1.69	3.06	1029.8	57.1	49.4	66.8
11:00	無風	0.2	西南西	2.7	南西	1.6	6.8	7.1	5.9	-4.4	44.7	0	0	0.1	1.8	1.04	4.09	1029.5	52.3	44.7	66.5
12:00	北東	1.2	北北東	3.1	北東	1.5	7.8	7.9	6.7	-2.5	48.2	0	0	0.1	1.9	1.3	5.4	1028.6	49.6	44.2	66.2
13:00	東	2.1	北東	4.4	東	2.1	9.8	9.9	7.6	-1.3	45.9	0	0	0.8	2.8	2.65	8.04	1027.6	48.5	43.3	65.9
14:00	東	1.3	北東	4.9	北東	2.6	9.3	10.4	9.2	-1.8	46	0	0	0.4	3.2	1.51	9.55	1027.6	46.1	41.7	65.6
15:00	東	2.1	北東	4.4	北東	2.8	7.9	9.3	7.8	-0.6	54.9	0	0	0	3.2	0.33	9.88	1027.8	54.9	46	65.4
16:00	東	1.3	東	4.6	東	3.2	7.3	7.8	7.2	-1.1	55.4	0	0	0	3.2	0.33	10.21	1027.8	57.2	54.2	65.3
17:00	東北東	2	東北東	3.5	東北東	2	7.4	7.7	7.2	-1.1	54.8	0	0	0	3.2	0.34	10.55	1028.1	56.5	53.8	65.1
18:00	南南東	0.5	東北東	2.6	東北東	2	6.6	7.5	6.5	-0.3	61.7	0	0	0	3.2	0.12	10.67	1028.1	61.7	54.5	65
19:00	無風	0	無風	0	南南東	0.5	5.8	6.6	5.8	0.5	69.1	0	0	0	3.2	0	10.67	1028.5	69.7	61.7	65.1
20:00	無風	0	南	1.8	無風	0.2	5.2	6.4	4.9	0.8	73.5	0	0	0	3.2	0	10.67	1028.9	74.5	61.8	65.2
21:00	無風	0	北北東	1.9	無風	0.2	4.8	5.6	4.6	1	76.7	0	0	0	3.2	0	10.67	1029.3	77.2	70.1	65.4
22:00	無風	0	無風	0	無風	0	3.2	4.9	3.2	0.3	81.6	0	0	0	3.2	0	10.67	1029.3	81.9	74.9	65.6
23:00	西北西	1.4	西北西	3.1	西北西	1.4	3.7	3.8	2.7	0.6	80.4	0	0	0	3.2	0	10.67	1029.5	84.3	78.3	65.8
24:00:00	無風	0.1	西北西	2.6	西北西	1.5	2.7	3.7	2.4	0	82.7	0	0	0	3.2	0	10.67	1029.4	85	79.9	66

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		0.6				4.8			-1.7	64							1029.4			66.2
最高	東	3.2	北東	4.9	東	10.4			1.2	85							1031.3			67.4
起時		15:14		13:22		13:23			20:41	23:41							0:01			7:05
最低						0.4			-4.7	41.7							1027.4			64.9
起時						6:12			11:02	13:17							13:53			17:05
積算												0		3		3.2	10.68	10.67		

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	2.7	5.8	7.8	9.5	2.7	2.3	0.6	0.9	0.6	1.3	1.8	2.6	2.2	0.8	1.3	0.8	56.3	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月09日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	北西	0.3	北西	3	東北東	0.4	2.8	3	2	0.7	86.5	0	0	0	0	0	0	1029.6	87.4	82.7	66.3
2:00	西北西	1.2	西北西	5.1	北西	2.6	2.8	4.2	2.6	0	81.9	0	0	0	0	0	0	1029.6	86.5	76.6	66.5
3:00	東	0.4	東南東	2.3	西北西	1.2	1.6	2.9	1.6	-0.5	86.4	0	0	0	0	0	0	1029.7	86.4	81.9	66.8
4:00	南西	0.3	北北西	2	南東	1.2	1.6	1.8	1.1	0.2	90.4	0	0	0	0	0	0	1029.9	90.4	86.4	67.1
5:00	北西	1.1	西北西	3.1	西北西	1.5	2.4	2.4	1.3	-0.1	83.7	0	0	0	0	0	0	1030.5	90.4	83.7	67.3
6:00	南東	1	北西	2.8	西北西	1.4	1.1	2.5	0.9	-0.4	89.9	0	0	0	0	0	0	1031	89.9	83.3	67.6
7:00	東南東	1.6	東	2.2	東南東	1.6	1.3	1.4	0.7	-0.2	89.8	0	0	0	0	0.06	0.06	1031.8	90.3	88.4	67.9
8:00	南南東	0.5	東南東	1.9	東	1.6	4.2	4.2	1.3	1	79.8	0	0	1	1	0.63	0.69	1032.2	89.9	79.8	68.1
9:00	西北西	2.1	北西	3.9	西北西	2.4	7.1	7.3	4.1	-0.4	59	0	0	1	2	1.44	2.12	1032.7	79.8	59	68
10:00	北西	1.2	西北西	4.2	西北西	2.4	9.3	9.3	7.1	-1.5	47	0	0	1	3	2.14	4.26	1032.7	59	47	67.7
11:00	北	1.3	北西	6.5	北西	3.6	11.2	11.2	9	-3.4	36	0	0	1	4	2.66	6.92	1032.8	47	34.8	67.2
12:00	北東	3.7	北東	7.9	北東	4.2	11	11.3	10.4	-3.2	36.8	0	0	1	5	2.96	9.88	1032.5	37.9	33.9	66.8
13:00	東北東	3.3	北東	8.3	北東	4.8	11.1	11.4	10.4	-2.9	37.5	0	0	1	6	3	12.88	1031.9	39.6	36.2	66.4
14:00	北東	3.3	北東	7.2	東北東	4.1	12.4	12.8	10.6	-3.3	33.5	0	0	1	7	2.79	15.67	1031.1	41.5	31.9	65.9
15:00	北東	3.1	北北東	7.6	北東	4.2	13.2	13.2	12.4	-2.6	33.4	0	0	1	8	2.34	18.01	1030.9	33.6	31.2	65.4
16:00	北北東	2.4	北北東	7.3	北	3.6	12.8	13.4	12.7	-3.2	32.8	0	0	0.9	9	1.66	19.67	1031	33.5	31.2	64.9
17:00	北	1.7	北東	6	北東	3.3	11.4	12.9	11.2	-2.9	36.8	0	0	0.5	9.5	0.6	20.27	1031.6	36.8	32.8	64.5
18:00	北西	1	北	4.1	北	2.4	9.5	11.6	9.5	-2	44.5	0	0	0.3	9.9	0.17	20.44	1032.1	44.5	36.8	64.2
19:00	南西	0.5	南	1.6	南	1.1	7.1	9.5	7.1	-0.7	57.6	0	0	0	9.9	0	20.44	1032.2	60.7	44.5	64.1
20:00	無風	0	西南西	1.6	西南西	1	6	7.5	6	-0.5	63.1	0	0	0	9.9	0	20.44	1032.7	63.9	55.5	64.1
21:00	無風	0	無風	0	無風	0	5.3	6.2	4.7	0.2	70	0	0	0	9.9	0	20.44	1033.4	71.9	62.3	64.2
22:00	無風	0	無風	0	無風	0	4.2	5.5	3.9	0.2	75.4	0	0	0	9.9	0	20.44	1033.8	75.4	68.2	64.4
23:00	無風	0.1	北	0.8	無風	0.1	3.5	4.6	3.4	-0.4	76	0	0	0	9.9	0	20.44	1033.9	77.8	72.8	64.6
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0.1	2.7	3.6	2.7	-0.4	80.3	0	0	0	9.9	0	20.44	1034	80.3	75.9	64.8

日処理	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃			露点温度 ℃	相対湿度 %		雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa			実効湿度 %
平均		1.4				6.5			-1.1	62.8							1031.8			66
最高	北西	4.8	北東	8.3	北東	13.4			1.9	90.4							1034.1			68.3
起時		12:22		12:09		15:04			8:28	4:01							0:00			8:06
最低						0.7			-4.9	31.2							1029.3			63.9
起時						6:20			10:57	15:33							0:20			18:01
積算												0	9.7	9.9	20.45	20.44				
風向頻度(%)																				
風向風速モジュール	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測		
	6.6	14.2	3.1	7.3	5.1	2.4	1.9	1	1.5	2.4	2.1	1.5	11	7.2	3.5	4.4	24.8		0	

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月10日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	無風	0	無風	0	2.1	3.2	1.9	-0.2	84.7	0	0	0	0	0	0	1034.1	84.7	78.9	65.1
2:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	1.5	2.4	1.4	-0.6	86	0	0	0	0	0	0	1033.8	86	82.7	65.4
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	1.8	2.1	1.1	-0.3	86.4	0	0	0	0	0	0	1033.4	88.7	85.7	65.7
4:00	無風	0.1	西北西	1.2	無風	0.1	1.5	1.8	1	-0.2	88.7	0	0	0	0	0	0	1033.3	89.1	85.1	66
5:00	無風	0	東	1.6	無風	0.2	0.8	1.6	0.6	-0.8	89.4	0	0	0	0	0	0	1033.4	90.9	88	66.3
6:00	無風	0.1	南東	1.7	無風	0.2	0.5	1.1	0.2	-0.9	90.8	0	0	0	0	0	0	1033.7	91.9	89.4	66.7
7:00	無風	0.1	北北東	1.5	南東	0.3	1	1	0	-0.3	91.3	0	0	0.1	0.1	0.05	0.05	1034.6	92.3	90.3	67.1
8:00	無風	0	南東	1.3	無風	0.2	3.1	3.1	0.9	0.4	82.9	0	0	1	1.1	0.68	0.73	1034.6	91.3	82.9	67.3
9:00	無風	0	南東	1.3	南東	0.4	7	7	3.1	1.6	68.5	0	0	1	2.1	1.47	2.2	1034.5	82.9	68.5	67.3
10:00	東北東	0.3	北北東	2.7	東北東	0.9	9.2	10.1	7	0.1	53	0	0	1	3.1	2.18	4.38	1034.1	68.5	52.6	67.1
11:00	北北東	1.3	東北東	3.9	北北東	1.4	11.3	11.4	9.2	-2.7	37.5	0	0	1	4.1	2.72	7.1	1033.5	53.4	37.5	66.7
12:00	東北東	3.3	東北東	6	東北東	3.4	11.5	12.1	10.8	-1.2	41.5	0	0	1	5.1	2.99	10.09	1032.3	41.6	33.1	66.3
13:00	東北東	3.7	東北東	6.4	東北東	3.8	13	13.1	11.4	-1	38.1	0	0	1	6.1	2.99	13.08	1031.1	43.5	34.6	65.9
14:00	南東	3.9	東北東	7.1	東北東	4.1	12.7	13.2	12.4	-2.5	34.8	0	0	1	7.1	2.29	15.37	1030.6	41.7	34	65.4
15:00	東	3.2	東北東	7	東北東	4.3	13.7	13.7	12.5	1.6	43.9	0	0	1	8.1	2.3	17.68	1029.8	43.9	34.1	65.1
16:00	東	4	東南東	8.9	東南東	5.3	14.4	14.4	13.3	0.3	38.1	0	0	1	9.1	1.57	19.25	1029.2	45.3	37.8	64.7
17:00	東南東	2.5	東	8.1	東	4.1	13.8	14.5	13.8	-4.1	28.7	0	0	0.3	9.4	0.64	19.89	1029.2	38.1	27.7	64.2
18:00	東南東	2	東南東	8.5	南東	4	12.7	13.8	12.7	-7.4	23.9	0	0	0	9.4	0.17	20.06	1029.5	28.7	22.8	63.6
19:00	無風	0	西北西	4.4	東南東	2	9.2	12.8	9.2	-2.5	43.7	0	0	0	9.4	0	20.06	1029.8	43.7	23.6	63.3
20:00	南	1.3	南東	2.8	南東	2.2	10.9	10.9	9.2	-3.4	36.5	0	0	0	9.4	0	20.06	1030	46.2	34.2	62.9
21:00	南東	1.7	南東	6.8	東南東	3	11.2	12.4	10.1	-2.5	38.3	0	0	0	9.4	0	20.06	1029.8	42.7	29.1	62.5
22:00	無風	0.2	南	3.5	南東	1.7	11.3	12	10.1	1.3	50.3	0	0	0	9.4	0	20.06	1029.3	50.3	38.3	62.3
23:00	南南東	0.4	西南西	3.8	北西	1.6	8.9	11.7	8.9	2.4	63.8	0	0	0	9.4	0	20.06	1028.7	63.8	48.4	62.3
24:00:00	無風	0	西北西	2.1	北西	0.6	8.9	9.4	8.9	2.6	64.6	0	0	0	9.4	0	20.06	1028.4	64.7	59.5	62.3

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		1.2				8	-0.8	58.6						1031.7	65.1
最高	東北東	5.3	東南東	8.9	東南東	14.5	2.7	92.3						1034.7	67.5
起時		15:46		15:36		16:35	23:17	6:56						7:58	8:16
最低						0	-7.7	22.8						1028.4	62.1
起時						6:28	17:57	17:45						0:00	22:11
積算									0	9.4	9.4	20.05	20.06		

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	1.3	1.9	12.2	11.4	9	5.5	4.8	2.8	1	0.4	0.3	0.6	1.2	1.2	0.7	0.5	45.2	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月11日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	東南東	2.3	南東	0.9	7.7	9.1	7.7	5.3	84.7	0	0	0	0	0	0	1028.4	84.7	64.6	62.6
2:00	東	0.6	南	2.4	東南東	1.6	7.2	7.8	7.1	5.9	91.8	0.5	0.5	0	0	0	0	1027.9	91.8	84.7	63
3:00	無風	0.1	南西	1.8	南	1.1	7.4	7.5	6.9	6.4	93.2	1	1.5	0	0	0	0	1027.5	93.9	91.8	63.4
4:00	北西	0.6	南	2.1	南南西	1	7.7	7.7	7.4	6.4	91.3	0.5	2	0	0	0	0	1026.9	93.2	90.7	63.8
5:00	西	1.1	西南西	1.8	西	1.2	7.5	7.8	7.4	6.6	94	0	2	0	0	0	0	1027	94	91.3	64.2
6:00	北北西	0.3	西北西	1.8	西北西	1.1	7.4	7.5	7.3	6.2	92.1	1	3	0	0	0	0	1027.2	94	92.1	64.6
7:00	無風	0	南	1.3	北北西	0.3	7.4	7.5	7.1	6.2	92.2	0.5	3.5	0	0	0	0	1027.3	93.8	91.6	65
8:00	無風	0	無風	0	無風	0	7.5	7.6	7.3	6.4	92.9	0.5	4	0	0	0.02	0.02	1027.3	92.9	91.8	65.4
9:00	無風	0	無風	0	無風	0	8.3	8.4	7.5	6.8	90.6	0	4	0	0	0.2	0.23	1027.1	92.9	90.6	65.8
10:00	無風	0	無風	0	無風	0	8.6	8.7	8.3	7.4	92.4	0	4	0	0	0.44	0.66	1026.8	92.4	89.9	66.2
11:00	北北東	0.6	南東	2.3	東北東	0.9	10.2	10.4	8.6	8	86	0	4	0	0	0.86	1.52	1025.7	92.6	85.8	66.5
12:00	東	1.4	東	2.6	東	1.5	10.8	10.8	10	8.1	83.3	0	4	0	0	0.81	2.33	1024.6	86.1	83.2	66.7
13:00	無風	0.1	東	2.9	東	1.4	11.4	11.7	10.5	8.1	80.2	0	4	0	0	0.94	3.26	1023.8	83.4	80.2	66.9
14:00	無風	0.1	東北東	2.6	東北東	0.7	11.7	11.9	11.4	8.7	81.6	0	4	0	0	0.53	3.79	1023.3	82.2	79.7	67.1
15:00	北東	0.5	北北東	2.6	北北東	0.9	11.4	12	11.3	8.5	82.5	0	4	0	0	0.43	4.22	1023.1	83.3	81	67.3
16:00	北北東	1.2	北北東	2.1	北北東	1.3	10.9	11.6	10.9	8.8	87	0.5	4.5	0	0	0.27	4.49	1023.3	87.2	82.5	67.6
17:00	東南東	1.9	東	2.7	東南東	1.9	10.1	11	10	8.7	91.3	0	4.5	0	0	0.15	4.64	1023.4	91.3	86.8	67.9
18:00	無風	0	東	3.1	東	2.1	10	10.1	9.9	8.7	91.4	0.5	5	0	0	0.05	4.7	1023.6	92.3	90.8	68.2
19:00	無風	0	南東	0.8	無風	0	9.7	10.1	9.7	8.7	93.7	0	5	0	0	0	4.7	1023.6	93.7	91.2	68.6
20:00	無風	0	無風	0	無風	0	9.8	9.9	9.7	8.7	93.1	0	5	0	0	0	4.7	1023.5	93.9	93.1	69
21:00	無風	0	無風	0	無風	0	10	10.1	9.8	8.8	92.6	0	5	0	0	0	4.7	1023.8	93.1	91.9	69.3
22:00	無風	0	無風	0	無風	0	9.7	10.1	9.5	8.9	94.9	0	5	0	0	0	4.7	1022.8	94.9	92.5	69.7
23:00	無風	0	北	0.6	無風	0	9.7	9.8	9.5	9	95.2	0.5	5.5	0	0	0	4.7	1022.7	95.3	94.7	70.1
24:00:00	無風	0.2	北西	2.6	西北西	0.7	9.6	9.7	9.5	8.9	95.3	0	5.5	0	0	0	4.7	1023.2	95.3	94.8	70.5

日処理	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃			露点温度 ℃	相対湿度 %		雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa			実効湿度 %
平均		0.4				9.2			7.7	90.1							1025.2			66.6
最高	東	2.1	東	3.1	東	12			9.2	95.3							1028.6			70.5
起時		17:18		17:15		14:20			15:34	0:00							1:35			0:00
最低						6.9			2.5	64.6							1022.2			62.3
起時						2:32			0:06	0:01							22:43			0:06
積算												5.5	0	0	4.7	4.7				
風向頻度(%)																				
風向風速モジュール	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測		
	2.8	7.4	5.4	7.9	3.8	2.2	1.9	1.6	1.6	1.9	0.8	2.1	3.1	1.4	0.1	0.3	55.7	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月12日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0.2	西北西	2.7	西北西	1.3	9.9	9.9	9.5	8.9	93.8	0	0	0	0	0	0	1022.9	95.3	93.8	70.8
2:00	東北東	1.1	東	2.7	東北東	1.8	9.8	10	9.8	9	94.9	0	0	0	0	0	0	1022.4	94.9	93	71.2
3:00	無風	0.1	東北東	2.1	東南東	1.4	9.7	9.8	9.6	9	95.7	0	0	0	0	0	0	1021.8	95.7	94.9	71.6
4:00	無風	0.2	南	0.7	無風	0.2	9.6	9.7	9.5	9	96.1	0	0	0	0	0	0	1021.2	96.1	95.7	72
5:00	無風	0	南西	1	南南東	0.7	9.6	9.7	9.5	9	96.1	0	0	0	0	0	0	1020.8	96.1	96.1	72.4
6:00	西北西	0.7	西南西	1.5	西	1.1	9.5	9.7	9.4	8.9	96.2	0	0	0	0	0	0	1020.5	96.2	96.1	72.8
7:00	無風	0.2	西南西	1.3	西	0.8	9.6	9.7	9.3	9	96	0	0	0	0	0.03	0.03	1020	96.2	96	73.1
8:00	北西	1.1	北西	2.3	北西	1.1	10.7	10.7	9.6	9.9	94.5	0	0	0.3	0.3	0.5	0.53	1020	96.1	94.5	73.4
9:00	西北西	2.9	西北西	4.7	西北西	2.9	12.1	12.2	10.6	9.6	84.8	0	0	0.3	0.6	0.91	1.44	1020.8	94.5	84.8	73.6
10:00	北北西	0.3	西北西	4.4	西北西	3	13.5	13.9	12.1	9.8	78.3	0	0	0.5	1.1	1.4	2.84	1020.7	85.4	78.3	73.7
11:00	西北西	2.1	北西	3.7	西北西	2.1	14.7	15.1	13.5	10.6	76.6	0	0	0.5	1.7	1.67	4.51	1020.8	79.8	75.5	73.7
12:00	東北東	2.3	西北西	4.2	西北西	2.5	14.5	15.1	14.5	10.8	78.3	0	0	0	1.7	0.75	5.26	1020.5	78.3	75	73.8
13:00	東北東	2	東	3.8	東	2.9	14.7	14.7	13.9	11.3	79.8	0	0	0	1.7	1.08	6.33	1019.7	84.6	78.3	73.9
14:00	東南東	1.7	東北東	3.4	東	2.2	17.4	17.4	14.7	11.8	69.8	0	0	1	2.7	2.26	8.59	1018.3	80.2	69.8	73.8
15:00	東南東	2.5	東	4.6	東南東	2.6	17.4	17.9	17.3	11.9	70.2	0	0	0.6	3.3	1.49	10.09	1018.1	70.2	65	73.7
16:00	南南東	2.7	東南東	4.8	東南東	3	16.2	17.5	16.1	11.1	71.9	0	0	0.5	3.8	1.1	11.19	1017.8	71.9	69	73.7
17:00	東南東	2	南南東	5.6	南東	2.9	15.4	16.2	15.4	10.8	74	0	0	0	3.8	0.56	11.75	1017.8	74	71.1	73.7
18:00	南東	1	東南東	3.5	東南東	2.1	14.1	15.5	14.1	10.5	78.9	0	0	0	3.8	0.15	11.9	1018	78.9	72.8	73.8
19:00	無風	0	南南西	1.4	南東	1	13	14.1	13	10.6	85.6	0	0	0	3.8	0	11.9	1018.2	85.6	78.9	74
20:00	西北西	1.9	南西	5.4	南西	3.9	13.7	13.9	13	10.6	81.5	0	0	0	3.8	0	11.9	1018.2	85.6	80.2	74.1
21:00	東	0.8	西北西	2.5	西北西	1.9	12.4	13.8	12.3	10.3	87.1	0	0	0	3.8	0	11.9	1018.7	87.3	81.3	74.3
22:00	西南西	0.3	南	1.2	南	0.9	11.7	12.4	11.6	10.4	91.9	0	0	0	3.8	0	11.9	1018.5	92	87.1	74.6
23:00	無風	0	東南東	1.9	東南東	1.2	11.4	11.9	11.3	10.4	93.6	0	0	0	3.8	0	11.9	1018.7	93.6	91.5	74.9
24:00:00	無風	0.1	南南西	1.3	南	0.9	10.7	11.5	10.5	9.9	94.7	0	0	0	3.8	0	11.9	1018.8	94.7	93.2	75.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.2				12.6			10.1	85.8							1019.7			73.4
最高	西北西	3.9	南南東	5.6	南西	17.9			12.7	96.2							1023.2			75.2
起時		19:49		16:02		14:17			13:39	6:36							0:23			0:00
最低						9.3			8.7	65							1017.7			70.5
起時						6:11			6:11	14:41							17:14			0:01
積算											0		3.7	3.8	11.9	11.9				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.6	3.3	6.3	11.7	11.3	5.6	4.5	3.7	4.2	5	3.8	3.3	12.4	8.4	1.4	1	13.5	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月13日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0.2	東	1.3	南東	0.9	10.4	10.8	10	9.6	95.1	0	0	0	0	0	0	1019	95.3	94.4	75.5
2:00	無風	0	無風	0	無風	0.2	10.6	10.7	10.1	9.9	95.3	0	0	0	0	0	0	1019	95.5	95	75.8
3:00	南南東	1.1	南南東	1.5	南南東	1.1	10.2	10.8	10	9.4	95.1	0	0	0	0	0	0	1018.9	95.4	95	76.1
4:00	北西	0.6	西	1.7	西	1.1	10.5	10.8	10.1	9.4	92.9	0	0	0	0	0	0	1019.2	95.3	92.9	76.3
5:00	西	2.4	西	4.1	西	2.4	12.6	12.7	10.5	9	78.8	0	0	0	0	0	0	1019.4	92.9	78.8	76.3
6:00	西北西	1.5	西	4.4	西	2.7	11.6	12.8	11.5	8.2	79.5	0	0	0	0	0	0	1020.1	80.4	76.2	76.3
7:00	北西	1.1	西	3.9	西	2.2	12	12.1	11.5	7.9	76	0	0	0	0	0.07	0.07	1020.8	79.5	76	76.3
8:00	西北西	2.5	西北西	6.1	西北西	2.6	14	14.1	11.9	7.7	66	0	0	1	1	0.67	0.74	1021.5	76.1	66	76.1
9:00	北西	3.2	西北西	6.4	西北西	3.3	15.2	15.2	13.9	6	54.4	0	0	0.6	1.6	0.98	1.73	1021.9	67.7	54.4	75.8
10:00	北北西	2.7	北西	6.2	北北西	3.3	16	16	15.1	4.9	47.6	0	0	0.6	2.3	1.28	3	1022.2	54.4	47.6	75.4
11:00	北北西	3.5	北北西	6.4	北北西	4.1	16	16.3	15.7	4.9	47.8	0	0	0.1	2.4	1.29	4.29	1021.9	49.4	46.4	75
12:00	北	3.1	北北西	7.3	北北西	4.3	16	16.1	15.5	4.8	47.3	0	0	0.4	2.8	1.43	5.73	1021.4	51.1	47.1	74.6
13:00	北	3.9	北	6.8	北	4.1	16.3	16.8	15.9	4	44.1	0	0	0.4	3.2	1.47	7.19	1020.9	47.8	43.4	74.2
14:00	北	4.1	北	8.4	北	4.6	15.9	16.4	15.6	2.5	40.5	0	0	0.2	3.4	1.1	8.29	1020.8	45.9	40.1	73.7
15:00	北	3.3	北	8.3	北	4.3	16.7	17.3	15.8	2.8	39.3	0	0	0.5	4	1.46	9.75	1021	42.4	39	73.2
16:00	北北西	2.4	北	7.7	北	4.2	16	16.7	15.9	2	38.8	0	0	0	4	0.6	10.35	1021.2	39.4	37.3	72.7
17:00	北北西	3	北北西	7.6	北北西	4.1	15.5	16.1	15.4	1.5	38.9	0	0	0	4	0.31	10.67	1022	39.8	36.1	72.2
18:00	北西	1.7	北西	5.1	北北西	3.1	14.7	15.5	14.7	2	42.3	0	0	0	4	0.03	10.69	1022.4	42.3	38.3	71.8
19:00	北西	1.4	西北西	4.6	北西	1.9	13.7	14.8	13.7	2.7	47.5	0	0	0	4	0	10.69	1023.2	47.6	41.3	71.4
20:00	北北東	2.2	北	5.5	北北東	2.3	12.3	13.8	12.3	1.1	46.3	0	0	0	4	0	10.69	1024	48.1	44.7	71
21:00	西	1.4	北北東	3.9	北北東	2.3	10.8	12.4	10.6	1.3	51.8	0	0	0	4	0	10.69	1025.4	53.1	46.1	70.7
22:00	無風	0.2	東北東	2.4	西	1.4	8.1	10.8	7.8	2	65.7	0	0	0	4	0	10.69	1025.1	68.1	51.8	70.6
23:00	南	1.4	南東	2.5	南南東	1.9	8	8.3	7.1	1.8	64.9	0	0	0	4	0	10.69	1025.8	70.3	64.9	70.5
24:00:00	西南西	0.7	西	2.2	南南西	1.4	7	8.2	6.6	1.1	66.4	0	0	0	4	0	10.69	1026	69.3	62.8	70.4

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa			実効湿度 %
平均		2				12.9	4.9	60.9						1021.8			73.8
最高	北西	4.6	北	8.4	北	17.3	10.5	95.5						1026			76.5
起時		13:19		13:40		14:28	4:13	1:32						0:00			4:14
最低						6.6	0.6	36.1						1018.7			70.4
起時						23:30	20:23	16:13						2:40			0:00
積算									0	3.8	4	10.69	10.69				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	3.5	0.5	0.3	1.1	1.7	2.5	2.7	2.2	1.9	1.6	1.3	9.4	17.6	11.7	13.5	18.2	10.3	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月14日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西北西	0.5	西	2	西	1.2	6.3	7.6	5.8	0.5	66.6	0	0	0	0	0	0	1026.2	70.8	60.8	70.3
2:00	無風	0	西	2.1	西北西	0.7	4.6	6.3	4.4	1.3	79.2	0	0	0	0	0	0	1026.5	79.5	66.6	70.4
3:00	東南東	1.2	東南東	2.1	東南東	1.2	4.8	5	4.3	0.5	74	0	0	0	0	0	0	1026.2	79.7	74	70.5
4:00	無風	0.1	南南東	1.4	東南東	1.2	4.7	5.2	4.4	1.7	80.9	0	0	0	0	0	0	1025.7	80.9	74	70.7
5:00	南南東	0.3	南南東	1.9	北西	1.3	4.6	5.3	4.6	1.6	80.9	0	0	0	0	0	0	1026.7	81.1	75.4	70.9
6:00	西	0.8	西	1.8	西	0.9	4.9	5.2	4.5	1.3	77.4	0	0	0	0	0	0	1027.3	82.5	77.1	71
7:00	西	1	西	3.3	西北西	2.1	5.2	5.6	4.8	1.8	78.6	0	0	0	0	0.03	0.03	1028.2	80	75	71.1
8:00	北東	0.5	西	2.3	西	1.9	6.7	6.7	5.2	2.3	73.5	0	0	0	0	0.33	0.36	1028.8	80	73.1	71.1
9:00	西北西	2.4	北西	4	西北西	2.4	8.1	8.2	6.7	2.2	66.4	0	0	0	0	0.62	0.99	1029.4	73.7	66.4	71
10:00	北	1.3	西北西	3.1	西北西	2.4	10.6	10.6	8.1	-0.2	47.3	0	0	0	0	0.9	1.88	1029.6	66.4	47.3	70.7
11:00	北西	1.5	北北西	3.3	北	2	11.6	11.7	10.6	-0.4	43.7	0	0	0.5	0.5	1.36	3.25	1029.5	48	43.7	70.3
12:00	北	1.2	北北西	3.7	北西	1.8	13.5	13.5	11.4	-0.6	37.9	0	0	1	1.5	2.03	5.28	1028.9	43.6	37.2	69.8
13:00	西北西	1.3	北北東	3.2	北北西	1.7	14.4	15.7	13.2	-4.6	26.5	0	0	1	2.5	2.64	7.92	1028.3	38.4	26.5	69.2
14:00	北東	3.3	北北東	6.9	北東	3.7	16.1	16.4	14.4	-7.2	19.5	0	0	1	3.5	2.76	10.68	1027.8	30.4	18	68.5
15:00	北東	2.6	東北東	5.9	東北東	3.8	16.9	16.9	15.7	-6	20.3	0	0	1	4.5	2.4	13.08	1027.2	23.6	19.5	67.8
16:00	北北西	1.9	北東	5.9	北東	3.5	17	17.2	16.4	-6.3	19.8	0	0	1	5.5	1.78	14.86	1026.9	21.1	17.7	67.1
17:00	無風	0.2	北北西	4.5	北北西	1.9	16.2	17.1	16.2	-4.2	24.4	0	0	1	6.5	0.99	15.85	1027.2	24.4	19.3	66.5
18:00	無風	0	南西	1.6	無風	0.2	12.5	16.2	12.4	0.7	44.6	0	0	0.5	7	0.25	16.11	1027.8	45.6	22.6	66.2
19:00	西南西	0.3	東南東	1.6	西南西	0.5	10.6	12.5	10.1	0.9	51.1	0	0	0	7	0	16.11	1028.3	53	40.2	66
20:00	無風	0.2	南西	1.3	西	0.8	9.1	10.7	8.8	1.1	57.4	0	0	0	7	0	16.11	1029.8	58	48.7	65.9
21:00	西南西	0.5	西	2.2	南南西	1.2	9	9.6	8.6	0.5	55.4	0	0	0	7	0	16.11	1030.4	58.5	53.4	65.7
22:00	南南西	0.7	西	2.7	西北西	1.8	9.4	10.3	8.6	1.4	57.4	0	0	0	7	0	16.11	1031.5	59.3	47.2	65.6
23:00	無風	0	東南東	3.6	北東	1.5	9.4	10	9.1	0.9	55.3	0	0	0	7	0	16.11	1031.5	57.5	52.5	65.4
24:00:00	西北西	1.6	北西	3	西	1.9	8.6	9.4	8.6	1.3	60.1	0	0	0	7	0	16.11	1030.6	60.1	55.2	65.3

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	実効湿度 %
平均		1				9.8	-0.4	54.1						1028.3	68.6
最高	西北西	3.8	北北東	6.9	東北東	17.2	2.7	82.5						1031.5	71.2
起時		14:18		13:35		15:59	8:48	5:49						23:15	7:52
最低						4.3	-8.3	17.7						1025.7	65.2
起時						2:27	13:45	15:32						4:02	23:09
積算									0	7	7	16.09	16.11		

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	5.9	8.3	4.4	0.9	2.5	2.4	2.7	1.9	2.4	3.9	3.8	6.8	11.7	8.1	6.3	5.4	22.6	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月15日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西	2.2	西北西	3.8	西	2.2	7.9	8.6	7.9	1.7	65.2	0	0	0	0	0	0	1030	65.2	60.1	65.3
2:00	無風	0.1	西	3.1	西	2.3	6.9	8	6.7	2.2	72	0	0	0	0	0	0	1029.3	74	64.6	65.4
3:00	無風	0	西	1.4	無風	0.2	6.1	7.2	6	1.8	74	0	0	0	0	0	0	1028.7	75.2	70.1	65.5
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	5.5	6.2	5.3	2	78.2	0	0	0	0	0	0	1028.3	78.9	74.1	65.7
5:00	無風	0	西北西	0.4	無風	0	6.2	6.9	5.5	2.7	78.2	0	0	0	0	0	0	1028	79	71.7	65.9
6:00	西北西	0.3	西北西	2.4	西北西	0.6	6.9	7	6.1	1.6	69.3	0	0	0	0	0	0	1027.9	78.4	67.1	66
7:00	西北西	1.8	西北西	3.6	西	2	7.2	7.3	6.9	0.4	62.3	0	0	0	0	0.01	0.01	1028.8	69.3	61	65.9
8:00	西北西	3.4	西北西	6.1	西北西	3.6	7.9	7.9	7.2	-2	49.8	0	0	0	0	0.07	0.08	1030.1	62.4	49.6	65.7
9:00	西	1	西北西	4.2	西北西	3.4	8	8.2	7.7	-2.9	46.3	0	0	0	0	0.18	0.26	1028.6	53.5	44.9	65.4
10:00	西南西	2	西	3.3	西南西	2	8.1	8.3	7.9	-3.4	44.2	0	0	0	0	0.21	0.47	1028.6	46.2	41	65.1
11:00	北	2.1	北西	5.5	北北西	2.7	8.6	8.6	8	-4.5	39.4	0	0	0	0	0.24	0.71	1027.3	44.9	39.4	64.7
12:00	北西	1.8	北西	5.5	北	2.8	8.8	9	8.6	-3.9	40.5	0	0	0	0	0.4	1.12	1027.8	40.9	37.9	64.3
13:00	北北西	1.6	北	6.6	北	2.9	8.9	9	8.6	-2.9	43.5	0	0	0	0	0.27	1.39	1027.8	43.8	40.4	64
14:00	西	1	西北西	4.9	北北西	1.8	7.8	9	7.7	0.2	58.6	0	0	0	0	0.41	1.81	1027	59.1	41.8	63.9
15:00	西南西	1.6	西	3.6	南西	1.9	7.5	7.8	7.3	1.3	64.9	0	0	0	0	0.36	2.17	1025.6	64.9	57.3	63.9
16:00	西	0.8	北北西	4.2	西北西	2.3	6.9	7.6	6.9	2.2	71.9	0	0	0	0	0.43	2.6	1024.1	72.6	64.9	64
17:00	南西	3.5	南西	6	南南西	4.2	6	6.9	6	3	81.3	0	0	0	0	0.2	2.8	1022.8	81.3	71.9	64.3
18:00	南西	3.2	南西	6	南西	4	5.7	6.1	5.7	3	82.9	0	0	0	0	0.01	2.82	1022.6	82.9	81.2	64.6
19:00	西南西	1.4	南西	4.6	南西	3.3	5.7	5.9	5.5	4.3	90.7	0.5	0.5	0	0	0	2.82	1022	90.7	82.9	65
20:00	無風	0.2	西北西	3.1	西北西	1.8	5.8	5.9	5.5	4.7	93	1	1.5	0	0	0	2.82	1021.9	93	90.7	65.4
21:00	西	1.2	西	2	西	1.2	5.9	6.1	5.8	5	94.4	1	2.5	0	0	0	2.82	1021.2	94.5	93	65.8
22:00	無風	0.1	西北西	2.3	西	1.3	6	6.1	5.8	5	93.3	1	3.5	0	0	0	2.82	1020.1	94.4	93	66.2
23:00	西南西	1.2	西南西	2	南西	1.4	6	6	5.8	5	93.6	0	3.5	0	0	0	2.82	1018.7	93.6	93.1	66.6
24:00:00	無風	0.1	南西	1.9	南西	1.4	6	6.1	5.8	5.1	94.1	0.5	4	0	0	0	2.82	1017.3	94.1	93.6	67

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.3				6.9			1.3	70.1						1025.6			65.2
最高	西	4.2	北	6.6	南南西	9			5.3	94.5						1030.7			67
起時		16:54		12:38		13:33			20:51	20:55						0:05			0:00
最低						5.3			-4.9	37.9						1017.3			63.7
起時						3:43			11:21	11:21						0:00			13:35
積算											4	0	0	2.79	2.82				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.9	1.4	0.6	0.6	0.2	0.1	0.1	0.3	2.9	11.7	11.7	12	17.8	6.5	4.7	6.7	21.8	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月16日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西南西	0.6	西南西	1.8	南西	1	6.2	6.3	5.9	5.4	94.7	0	0	0	0	0	0	1015.6	94.7	94	67.4
2:00	南東	0.4	南南西	1.4	西南西	1.1	6.3	6.3	6.1	5.5	94.6	0.5	0.5	0	0	0	0	1013.8	94.7	94.2	67.8
3:00	南西	0.5	南西	1.5	南西	1	6.4	6.5	6.2	5.7	95.1	2	2.5	0	0	0	0	1012.7	95.1	94.6	68.2
4:00	南南東	0.3	南	2	南南西	1.5	6.9	6.9	6.4	6.1	94.7	2.5	5	0	0	0	0	1012.5	95.2	94.7	68.6
5:00	無風	0.1	南西	1.4	南東	0.7	6.8	6.9	6.8	6.1	95.6	2.5	7.5	0	0	0	0	1011.4	95.6	94.7	69
6:00	北西	2.4	西北西	3.8	北西	2.4	6.6	7	6.6	6	95.8	0.5	8	0	0	0	0	1011.2	95.9	95.6	69.4
7:00	西北西	2	西北西	4	西北西	2.6	6.6	6.6	6.5	5.8	94.8	0.5	8.5	0	0	0.01	0.01	1010.4	95.8	94.8	69.8
8:00	西北西	2.2	西北西	3.8	西北西	2.3	6.9	6.9	6.5	6.1	94.8	0	8.5	0	0	0.15	0.16	1009.8	94.9	94.7	70.2
9:00	西北西	2.7	西北西	4.6	西北西	2.7	7.3	7.5	6.8	6.3	93.3	0	8.5	0	0	0.3	0.46	1008.9	94.9	93.3	70.5
10:00	西北西	2.7	西北西	5.7	西北西	3.2	7.7	7.8	7.3	6.1	89.9	0	8.5	0	0	0.25	0.71	1008.3	93.3	89.2	70.8
11:00	西	4	西北西	7.1	西北西	4.6	7.8	7.9	7.5	6.6	92.1	0.5	9	0	0	0.38	1.1	1008.2	92.1	89.9	71.1
12:00	西北西	3.6	西	6.8	西	4.1	8.4	8.6	7.8	7.2	92.3	1.5	10.5	0	0	0.64	1.74	1007.4	93.1	91.8	71.4
13:00	西北西	3.1	西	7.7	西	4	9.8	9.8	8.4	8.2	89.7	0.5	11	0	0	0.86	2.6	1006.4	92.3	89.2	71.7
14:00	西北西	2.9	西北西	6.5	西北西	3.9	10.5	10.6	9.7	8	84.7	0	11	0	0	0.67	3.27	1006	89.7	81.7	71.9
15:00	西北西	4.2	西北西	9.5	西北西	4.7	9.9	10.6	9.8	6.9	81.6	0	11	0	0	0.28	3.55	1006.3	86	81.6	72
16:00	西北西	5	西北西	10.3	西北西	5.6	9.9	10	9.6	5.6	74.7	0	11	0	0	0.37	3.91	1006.1	81.6	74.7	72
17:00	西北西	4.3	西北西	10.2	西北西	5.7	9.7	10	9.7	5.3	74.2	0	11	0	0	0.22	4.14	1006.5	75.3	73.5	72
18:00	北西	3.4	西北西	8.8	西北西	5	9.1	9.8	9.1	5.9	80.3	0	11	0	0	0.01	4.14	1006.8	80.3	74.2	72.1
19:00	西北西	3.7	西北西	9.1	北西	4	9.3	9.4	9.1	4.6	72.4	0	11	0	0	0	4.14	1007.1	80.3	72.4	72.1
20:00	西北西	3.4	西北西	6.2	西	4.2	9	9.3	8.9	4.7	74.4	0	11	0	0	0	4.14	1007	74.4	71.1	72.1
21:00	西	1.7	西北西	5.4	西北西	3.4	8.8	9	8.6	3.9	71.4	0	11	0	0	0	4.14	1006.9	76.3	71.4	72.1
22:00	西	2.6	西	5.5	西	2.8	7.8	8.9	7.8	4.3	78.7	0	11	0	0	0	4.14	1006.8	78.8	70.4	72.2
23:00	北西	0.9	西	2.9	西	2.6	6.6	7.8	5.9	4	83.4	0	11	0	0	0	4.14	1006.6	88.2	78.7	72.4
24:00:00	西	4.9	西	9.3	西	5.5	6.9	7.7	6.1	3.7	80	0	11	0	0	0	4.14	1007.3	85.4	74.4	72.5

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa			実効湿度 %
平均		2.4				8	5.8	86.4						1008.8			70.8
最高	西北西	5.7	西北西	10.3	西北西	10.6	8.3	95.9						1017.3			72.6
起時		16:09		15:47		14:07	12:49	5:53						0:04			23:11
最低						5.9	3.3	70.4						1005.9			67
起時						22:45	23:44	21:17						14:20			0:01
積算									11	0	0	4.14	4.14				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.1	0	0	0.1	1	1	2.1	2	1.9	2.8	3.3	16.5	46.9	11.2	0.1	0	11	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月17日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西北西	6.7	西	13.2	西北西	6.7	6.4	6.9	5.9	3	79.2	0.5	0.5	0	0	0	0	1008.3	84.7	79.2	72.6
2:00	西北西	4.5	西北西	10.2	西北西	6.9	5.6	6.4	5.3	2.5	80.5	0	0.5	0	0	0	0	1008.1	83.3	78.8	72.7
3:00	西	4.9	西	13.7	西	7.7	4.4	5.6	4	1	78.9	1	1.5	0	0	0	0	1007.9	87.3	78.9	72.8
4:00	西	6	西	13.5	西	7.6	3	4.6	2.9	0.8	85.9	0	1.5	0	0	0	0	1008.9	85.9	76.7	73
5:00	西	5.3	西	11	西	6.5	3.2	3.6	3	1	85.4	0	1.5	0	0	0	0	1009	86.2	77.8	73.2
6:00	西	4.7	西	9.3	西	5.3	3.2	3.3	3	-0.4	77.4	0	1.5	0	0	0	0	1009.8	85.4	77.4	73.3
7:00	西	6.7	西	11.7	西	6.7	3.6	3.7	3.1	-1.8	68.2	0	1.5	0.3	0.3	0.15	0.15	1011.2	77.4	68.2	73.2
8:00	西北西	6.3	西	12.4	西	7.3	4.5	4.6	3.5	-2.4	61.2	0	1.5	0.9	1.2	0.8	0.95	1012.4	69.7	60.6	73
9:00	西	6.8	西	12.7	西	7.9	5.1	5.1	4.2	-3.2	55.2	0	1.5	0.6	1.8	1.3	2.25	1013.8	61.6	55.2	72.7
10:00	西	7.2	西北西	13.7	西	7.3	6.5	6.5	5.1	-2.8	51.4	0	1.5	1	2.8	2.33	4.58	1014.6	55.5	50.3	72.4
11:00	西	6.5	西	13.1	西	7.6	7.7	7.7	6.4	-2.1	50.2	0	1.5	1	3.8	2.85	7.42	1014.9	51.4	48.3	72.1
12:00	西北西	6.4	西北西	13.5	西北西	7.3	8.4	8.6	7.6	-2.5	46.4	0	1.5	1	4.8	3.16	10.58	1014.9	50.2	46.4	71.7
13:00	西北西	6.2	西	12.3	西	7.8	9.2	9.5	8.2	-2	45.4	0	1.5	1	5.8	3.18	13.76	1014.2	47.4	44.1	71.3
14:00	西北西	6.4	西北西	13.5	西北西	8.1	9.7	9.8	8.8	-1.8	44.6	0	1.5	1	6.8	2.98	16.74	1014.4	46.4	44	70.9
15:00	西	5.1	西	10.4	西北西	6.9	9	10.1	8.9	-1.7	47.3	0	1.5	0.7	7.5	1.96	18.7	1014.8	47.3	44.3	70.6
16:00	西	4.6	西	9.9	西	6	9	9.6	8.7	-1.5	47.9	0	1.5	0.5	8	1.2	19.9	1015.3	48.4	45.3	70.3
17:00	西	5.1	西	9.3	西	5.3	9	9.3	8.5	-1.5	47.7	0	1.5	0.7	8.7	0.75	20.65	1015.8	49.2	47.3	70
18:00	西	4.2	西	8.9	西	5.6	7.7	9	7.6	-1.4	52.7	0	1.5	0.7	9.4	0.29	20.94	1016.5	52.7	47.4	69.7
19:00	西北西	2.2	西	7.1	西	4.5	6.9	7.7	6.8	-1	57.2	0	1.5	0	9.4	0	20.94	1017.3	57.2	52.7	69.5
20:00	西南西	1.1	西北西	4	西北西	2.3	6.3	7	6.1	1.8	73.2	0	1.5	0	9.4	0	20.94	1018.4	74.9	57.2	69.6
21:00	北	2	北北西	3.8	北	2.1	6.4	6.5	6.3	1.9	73.1	0	1.5	0	9.4	0	20.94	1019.6	73.3	67.6	69.7
22:00	東北東	2	北北東	4.7	東北東	2.7	4.8	6.4	4.8	2.6	86	1	2.5	0	9.4	0	20.94	1020.4	86.3	73.1	69.9
23:00	無風	0.2	東北東	2.9	東北東	2	4.3	4.8	4.2	2.3	86.8	0.5	3	0	9.4	0	20.94	1020.3	87.2	85.5	70.1
24:00:00	南西	1.6	南西	2.4	南西	1.6	3.9	4.4	3.9	2.5	90.9	0.5	3.5	0	9.4	0	20.94	1020.3	91	85.9	70.4

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		4.7				6.2			-0.3	65.5						1014.2			71.4
最高	西	8.1	西北西	13.7	西北西	10.1			3.9	91						1020.6			73.4
起時		13:18		9:53		14:21			0:55	0:00						23:35			6:06
最低						2.9			-3.7	44						1006.9			69.3
起時						3:58			9:48	13:08						0:30			19:17
積算											3.5	9.4	9.4	20.95	20.94				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.3	1	5.9	0.3	0.1	0	0	0	1.2	0.8	0.8	65.8	17.9	1.7	0.3	0.9	3	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月18日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西南西	1.1	南西	4.2	南西	3	4.1	4.2	3.9	2	86.6	0	0	0	0	0	0	1020.1	90.9	86.1	70.6
2:00	西	1.5	西南西	2.6	西南西	1.7	3.9	4.2	3.9	1.7	85.9	0	0	0	0	0	0	1019.9	88	85.8	70.8
3:00	西	1.2	西	3.1	西	1.8	3.8	4	3.6	1.9	87.9	0	0	0	0	0	0	1019.6	89.7	85.9	71.1
4:00	西	1.4	西	3.5	西	1.4	3.5	3.8	3	2.4	92.8	0	0	0	0	0	0	1019.5	92.8	87.8	71.4
5:00	北東	0.4	西	3.2	西北西	1.9	2.9	3.6	2.8	1.9	93.2	0	0	0	0	0	0	1019.2	93.2	91.7	71.7
6:00	南南西	1	北	2.1	南南西	1	2.6	3.2	2.5	1.6	93.5	0	0	0	0	0	0	1019.6	93.5	92.4	72
7:00	南	0.7	南南東	1.4	南西	1	3.1	3.1	2.3	2.2	93.8	0	0	0	0	0.11	0.11	1019.4	94.4	93.5	72.3
8:00	西北西	1.5	西北西	3.9	北西	2	4.5	4.6	3.1	2.4	86.3	0	0	0.2	0.2	0.55	0.65	1019.5	93.8	85	72.5
9:00	北西	0.4	西北西	3.4	西北西	1.9	6.2	6.4	4.5	2.3	76.4	0	0	1	1.2	1.39	2.04	1019.5	86.3	76.4	72.6
10:00	東北東	1	東北東	3.1	東北東	1	8.4	8.4	6.1	-0.5	53.5	0	0	1	2.2	2.17	4.21	1018.8	76.5	53	72.3
11:00	東	2	東	4.1	東	2	9.4	9.4	7.9	-0.6	49.9	0	0	1	3.2	2.65	6.87	1017.5	56.1	45.3	72
12:00	東北東	3.4	東北東	6.8	東北東	4.4	9.4	10.3	9	0.8	55.2	0	0	1	4.2	2.63	9.5	1016.3	59.5	46.8	71.8
13:00	東北東	4.3	東北東	7.9	東北東	4.5	10.2	10.7	9.2	1.2	53.7	0	0	1	5.2	3.16	12.66	1014.9	56.3	52.6	71.5
14:00	東北東	5.1	東	9.3	東	5.6	10.2	10.6	9.6	0.5	51	0	0	1	6.2	2.92	15.58	1013.3	55.9	51	71.2
15:00	東南東	2.4	東	9.6	東	5.9	11.4	11.4	9.9	1.4	50.3	0	0	0.7	6.9	1.82	17.39	1011.8	54.4	50.3	70.9
16:00	西	2.8	南南東	8.3	南南東	3.6	11	11.7	11	-0.6	44.6	0	0	0	6.9	0.55	17.95	1012.1	50.3	43	70.5
17:00	西北西	3.8	西北西	13.5	西北西	7.3	6.6	11	6.5	3.2	78.9	0	0	0	6.9	0.12	18.07	1013.8	78.9	44.4	70.6
18:00	西	4.1	西北西	10.7	西北西	5.9	4.4	6.6	4.4	1.9	83.8	0	0	0	6.9	0	18.07	1014.6	83.8	78.9	70.8
19:00	西	5.7	西	10.8	西	5.7	3.8	4.5	3.8	1.2	83.1	1	1	0	6.9	0	18.07	1015	86.6	83.1	71
20:00	西	4.5	西	8.8	西	5.8	4.2	4.3	3.8	-0.8	70	0	1	0	6.9	0	18.07	1015	83.1	70	71
21:00	西南西	1.2	西	6.5	西	4.5	3.9	4.5	3.9	-2.2	64.7	0	1	0	6.9	0	18.07	1014.8	70.1	62.8	70.9
22:00	西南西	1.6	西南西	5.6	西南西	2.2	3.5	4	2.3	-2.2	66.6	0	1	0	6.9	0	18.07	1015.9	82.3	64.7	70.8
23:00	西	2.3	西	3.8	西	2.3	3.3	3.7	2.7	-3.7	60.4	0	1	0	6.9	0	18.07	1015.6	71.2	60.4	70.6
24:00:00	西	0.9	西	3.1	西	2.5	2.4	3.4	1.4	-1.8	73.9	0	1	0	6.9	0	18.07	1015.6	79.5	59.8	70.6

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		2.3				5.7			0.7	72.3							1016.7			71.3
最高	西	7.3	西北西	13.5	西北西	11.7			3.2	94.4							1020.3			72.7
起時		16:27		16:24		15:11			17:02	6:49							0:12			9:08
最低						1.4			-3.8	43							1011.5			70.1
起時						23:33			23:08	15:16							15:35			16:06
積算												1	6.9	6.9	18.07	18.07				
風向頻度(%)																				
風向風速モジュール	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測		
	2.1	1.2	10.7	7.8	3.6	2.6	1.8	2.2	4.6	4.4	9.3	22.1	12.6	4	1.6	2.6	6.8	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月19日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	南	0.6	西北西	5.9	西北西	3.1	1.8	2.9	1.8	-1.6	78.2	0	0	0	0	0	0	1015.3	78.2	70.6	70.7
2:00	西	1.2	西	5.3	西	3.6	3.1	3.1	1.3	-2	69.2	0	0	0	0	0	0	1015.5	83.7	68.6	70.7
3:00	西	2.3	西	7.5	西	4.3	1.7	3.2	1.6	0	88.9	0	0	0	0	0	0	1015.8	88.9	68.7	71
4:00	西北西	1.2	西	4.7	西北西	2.8	1.9	1.9	1.5	0.2	88.9	0	0	0	0	0	0	1016	90.3	88.9	71.3
5:00	北	0.7	西	6	西	3.3	2.3	2.8	1.9	-1	79.2	0	0	0	0	0	0	1017	88.9	77.4	71.4
6:00	西	3.4	西	6.7	西	3.5	3.1	3.1	1.3	-1.6	71.2	0	0	0	0	0	0	1017.7	86.6	71.2	71.4
7:00	西北西	4.4	西	8	西	4.6	4.2	4.2	3	-1.8	65.3	0	0	0	0	0.05	0.05	1019.2	71.2	65.1	71.3
8:00	西	4.9	西	10.1	西	5.6	5	5	4.1	-1.9	61	0	0	0	0	0.28	0.33	1020.2	65.7	60.7	71.1
9:00	西	3.9	西北西	9.7	西北西	5.2	5.9	5.9	4.9	-1.9	57.4	0	0	0	0	0.47	0.8	1021.6	61	57.1	70.9
10:00	西北西	5	西北西	11.3	西北西	5.4	5.9	6	5.7	-1.9	57.4	0	0	0	0.1	0.51	1.31	1022.8	57.7	56.4	70.7
11:00	西北西	5.8	西北西	11.5	西北西	6.7	7.3	7.4	5.9	-1.4	54.1	0	0	0.3	0.3	1.4	2.71	1023.3	57.5	53.4	70.5
12:00	西北西	6.7	西北西	12.7	西北西	6.8	8.3	8.7	7.2	-2.7	46	0	0	0.8	1.2	2.9	5.62	1023.5	54.1	46	70.1
13:00	西北西	6	北西	11.9	西北西	6.7	9.8	9.9	8.2	-3.3	39.7	0	0	0.8	2	2.99	8.61	1023.1	46	39.1	69.7
14:00	西北西	5.5	西北西	12.2	西北西	7.3	9.4	10.2	9.2	-4.5	37.2	0	0	0.8	2.8	2.68	11.28	1022.8	39.7	35.8	69.2
15:00	西北西	5.4	北西	11.4	北西	6.5	9.8	10.3	9.3	-4.3	36.7	0	0	0.8	3.7	2.38	13.67	1023.3	38.3	35	68.7
16:00	北西	4.7	西北西	10	西北西	5.9	9.4	9.9	8.5	-3.6	39.8	0	0	0.4	4.1	1.06	14.72	1023.7	39.8	35.2	68.3
17:00	北西	2.7	北西	10.9	北西	5.3	8.9	9.4	8.3	-3.4	41.7	0	0	0.6	4.8	0.78	15.5	1024.3	43	39.2	67.9
18:00	北西	3.2	西北西	7.6	北西	4.2	7.2	8.9	7.2	-4	44.9	0	0	0.2	5	0.23	15.74	1025.2	44.9	40.3	67.6
19:00	西北西	1.1	北西	6.2	北北西	3.2	6.1	7.2	6.1	-3.2	51.3	0	0	0	5	0	15.74	1025.8	51.3	44.3	67.4
20:00	無風	0.2	西北西	2.4	西北西	1.5	5.2	6.1	5.2	-3.3	54.2	0	0	0	5	0	15.74	1026.7	54.8	51.3	67.2
21:00	無風	0	無風	0	無風	0.2	2.7	5.2	2.7	-2.2	70.6	0	0	0	5	0	15.74	1026.8	71.6	54.2	67.3
22:00	西北西	1.8	西北西	3.1	西北西	1.9	2.9	3.7	2.5	-2.4	68.3	0	0	0	5	0	15.74	1026.9	71.6	63.1	67.3
23:00	東	0.7	西	2.1	西	1.8	1.8	2.9	1.3	-1.8	77.4	0	0	0	5	0	15.74	1027	77.4	68.3	67.4
24:00:00	無風	0	東	1.9	南西	1	0.3	1.9	0.2	-2.1	84.3	0	0	0	5	0	15.74	1026.5	84.3	76.2	67.6

日処理	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃			露点温度 ℃	相対湿度 %		雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa			実効湿度 %
平均		3.1				5.2			-2.3	61							1022.1			69.4
最高	西北西	7.3	西北西	12.7	西北西	10.3			0.4	90.3							1027.2			71.6
起時		13:50		11:31		14:36			3:58	3:56							22:34			5:30
最低						0.2			-5.3	35							1015.3			67
起時						23:57			15:05	14:50							1:36			20:02
積算												0	4.7	5	15.73	15.74				
風向頻度(%)																				
風向風速モジュール	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測		
	0.3	0.2	0.8	1.6	1	1.4	1.3	0.3	0.6	0.8	1	23.8	38.5	16.6	1.7	0.3	9.8	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月20日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	無風	0	無風	0	0.9	1	-0.2	-2.2	80.2	0	0	0	0	0	0	1026.8	85.9	80.2	67.8
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	-0.3	0.9	-0.4	-2.3	86.5	0	0	0	0	0	0	1026.6	86.9	79.4	68.1
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	-0.9	-0.3	-1	-2.5	89	0	0	0	0	0	0	1026.3	89.2	86	68.4
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	-1.2	-0.8	-1.5	-2.6	90.2	0	0	0	0	0	0	1026.4	90.3	89	68.7
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	-1.3	-0.8	-1.6	-3.1	88	0	0	0	0	0	0	1026.3	90.6	87.9	69
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	-1.3	-1	-1.6	-2.9	88.7	0	0	0	0	0	0	1026.4	90.6	88	69.3
7:00	南東	0.8	南東	2.6	東	1.9	0.1	0.1	-1.4	-2.2	84.6	0	0	0.3	0.3	0.15	0.15	1026.4	90.1	84.4	69.5
8:00	西北西	0.3	西北西	1.7	南東	0.8	2.3	2.4	0.1	-2.1	72.9	0	0	1	1.3	0.89	1.04	1026.4	84.7	72.9	69.6
9:00	北北東	0.4	北	1.9	南西	0.5	5.8	5.8	2.3	-1.3	60.5	0	0	1	2.3	1.7	2.74	1025.9	73	60.4	69.5
10:00	西北西	3.7	西北西	6.7	西北西	3.7	9.1	9.3	5.8	-2.4	44.4	0	0	1	3.3	2.4	5.14	1025.4	61.5	44.4	69.1
11:00	北西	3.7	北西	7.7	西北西	4.4	11.5	11.5	9.1	-3.7	34.5	0	0	1	4.3	2.91	8.05	1024.7	44.9	34.4	68.6
12:00	西北西	3.7	北西	7.6	西北西	4.5	11.8	12.5	11.3	-5.1	30.3	0	0	1	5.3	3.18	11.23	1023.7	35	29.9	68
13:00	東南東	2.9	東	8.3	西北西	4.4	10	13.2	9.8	-1.4	45	0	0	0.8	6.1	2.39	13.61	1023.3	45	29.3	67.7
14:00	東南東	5.2	東南東	8.9	東南東	6.3	10.9	11.4	9.8	-0.7	44.7	0	0	0.9	7.1	2.81	16.42	1022.6	47.3	43.5	67.4
15:00	東南東	4.5	東南東	6.7	東南東	5.2	11.1	11.7	10.8	-1	43.2	0	0	1	8.1	2.48	18.9	1022.1	45.2	40.9	67
16:00	南東	3	南東	6.7	東南東	4.5	11.4	12.1	11.1	-1	42.2	0	0	1	9.1	1.82	20.72	1021.9	43.7	40.7	66.6
17:00	南東	2.4	東南東	5.5	東南東	3.7	10.9	11.4	10.7	-0.7	44.7	0	0	1	10.1	1	21.72	1021.7	45.1	41.6	66.3
18:00	南南東	1.9	東南東	4.1	東南東	2.4	9.4	11	9.3	-0.6	49.9	0	0	0.6	10.7	0.3	22.03	1021.9	50	44.6	66.1
19:00	南	2.7	南	4.4	南	2.8	8	9.4	8	-0.2	56.1	0	0	0	10.7	0	22.03	1022	57	49.7	66
20:00	北北東	0.6	南	3.2	南	2.7	7.1	8	7	0.3	62.1	0	0	0	10.7	0	22.03	1022.3	62.1	56.1	65.9
21:00	南西	0.7	南東	2.3	南	1	6.5	7.1	6.1	0.3	64.9	0	0	0	10.7	0	22.03	1022.3	66	61.7	65.9
22:00	無風	0.1	北北西	1.6	北北西	0.8	4.7	6.5	4.5	0.5	74.5	0	0	0	10.7	0	22.03	1022.3	75	64.6	66
23:00	南	0.3	北西	1.3	北	0.9	3.7	4.9	3.2	0.6	80.6	0	0	0	10.7	0	22.03	1022.4	80.6	72.8	66.2
24:00:00	無風	0.2	西	1.7	西北西	0.8	3	3.8	2.9	-0.2	79.8	0	0	0	10.7	0	22.03	1022	82.8	79.5	66.4

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.4				5.6			-1.5	64.1							1024.1			67.6
最高	南東	6.3	東南東	8.9	東南東	13.2			1	90.6							1026.8			69.7
起時		13:21		13:16		12:23			23:15	5:26							1:29			8:07
最低						-1.6			-5.5	29.3							1021.7			65.8
起時						5:40			12:00	12:23							18:24			20:06
積算												0	10.6	10.7	22.03	22.03				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.9	1.3	0.9	2.3	16.9	5.8	3.1	4	3.4	1.7	2.3	2.7	9.2	4.4	2.4	1.3	37.4	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月21日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	西北西	1.3	西	0.7	3.1	3.6	2.6	0	80.5	0	0	0	0	0	0	1021.8	82.6	79.4	66.6
2:00	北東	0.3	西北西	2.5	西北西	1.5	2.6	3.1	2.3	-0.2	81.9	0	0	0	0	0	0	1021.7	82.9	79.8	66.8
3:00	無風	0	西	1.5	南南西	0.3	2	2.6	1.8	-0.3	84.7	0	0	0	0	0	0	1021.4	85.1	81.6	67.1
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	1.4	2.1	1.3	-0.5	87.2	0	0	0	0	0	0	1021.4	87.6	84.7	67.4
5:00	無風	0.1	南西	1.6	南西	1.2	1.6	2.6	1.3	-0.9	84	0	0	0	0	0	0	1021.4	87.4	82.3	67.6
6:00	無風	0.2	南西	1.6	南南東	0.8	1.7	2.7	1.2	-0.7	84.3	0	0	0	0	0	0	1021.4	87.9	81	67.8
7:00	無風	0.1	東南東	1.8	東	1.1	3	3	1.5	0.5	83.6	0	0	0.2	0.2	0.14	0.14	1021.5	86	82.1	68
8:00	東南東	0.6	北北西	1.8	東北東	1.1	6.5	6.5	3	0.8	66.9	0	0	1	1.2	0.81	0.95	1021.5	83.6	66.9	68
9:00	東南東	1.1	東北東	3.2	北東	2.2	10.4	10.4	6.5	1.9	55.6	0	0	1	2.2	1.62	2.58	1021.1	67.2	55.5	67.8
10:00	西	5	西	9.7	西	5.3	15.4	15.5	10.4	-0.6	33.5	0	0	1	3.2	2.34	4.91	1020.3	55.8	33.5	67.3
11:00	西北西	6.1	西	10.7	西北西	6.1	16.9	17	15.3	-2.9	25.7	0	0	1	4.2	2.85	7.76	1019.5	33.5	25.7	66.7
12:00	西北西	5.3	西北西	10.2	西	6.5	18.4	18.7	16.9	-2.5	24.1	0	0	1	5.2	3.11	10.87	1018.9	26.9	23.6	66.1
13:00	西北西	5.4	西北西	10.7	西	6.5	19.8	19.9	18.2	-2.3	22.4	0	0	1	6.2	3.07	13.94	1018.3	25.1	21.9	65.5
14:00	東北東	3.5	東北東	8.1	北西	5.4	17.8	19.8	16.8	2.6	36.1	0	0	1	7.2	2.82	16.77	1017.3	42.2	22.4	65.1
15:00	東	2.4	東北東	6.9	東北東	4.1	18.1	18.3	17.6	3.2	37.2	0	0	1	8.2	2.38	19.15	1016.8	38.1	34.9	64.7
16:00	東北東	3.2	東	6.4	東北東	3.5	18.7	18.9	17.9	2.8	34.8	0	0	1	9.2	1.77	20.92	1016.2	38.3	33.9	64.3
17:00	北東	1.7	東北東	5.8	東北東	3.8	17.9	18.9	17.9	3.5	38.3	0	0	1	10.2	0.99	21.91	1016.4	38.5	29.6	63.9
18:00	西	1.3	北北東	4	北東	2.2	15.1	18.1	15.1	5.3	51.9	0	0	0.3	10.5	0.27	22.17	1016.7	51.9	38.3	63.7
19:00	無風	0.2	南西	2.8	西	1.4	13.3	15.6	13.2	2.8	49	0	0	0	10.5	0	22.17	1016.9	59.3	37.8	63.5
20:00	南南東	0.8	北西	2.3	北東	1.3	11.9	13.5	10.9	4.3	59.6	0	0	0	10.5	0	22.17	1017.3	61.3	47.8	63.4
21:00	北北西	1.1	西南西	2.8	西南西	1.8	12.5	13.8	11.4	0.7	44.5	0	0	0	10.5	0	22.17	1017.4	59.6	40.3	63.1
22:00	無風	0	北	2.3	北	1.1	10.2	12.6	10.2	2.3	58	0	0	0	10.5	0	22.17	1017.3	58	44.5	63
23:00	南南東	0.9	西北西	2.3	南南東	0.9	8.2	10.3	8.2	2.9	69.5	0	0	0	10.5	0	22.17	1017.5	70.9	58	63.1
24:00:00	無風	0.2	北西	1.6	南南東	0.9	7.5	8.4	7.1	2.2	69.4	0	0	0	10.5	0	22.17	1017.1	71.2	66.9	63.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.7				10.6			1	56.8						1019			65.6
最高	西北西	6.5	西北西	10.7	西	19.9			5.7	87.9						1022.1			68.2
起時		12:32		12:20		13:00			18:21	5:28						0:29			7:27
最低						1.2			-3.4	21.9						1016			62.8
起時						5:21			11:35	12:58						16:08			21:24
積算											0	10.5	10.5	22.17	22.17				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	1.9	5.9	10	9.7	2.6	1.5	2.8	1.5	1.9	4.2	5.4	11.7	11.1	1.6	2.8	2.6	22.8	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月22日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	北北西	1.9	北東	1	7	7.8	6.8	1.4	67.7	0	0	0	0	0	0	1016.5	70.4	67	63.3
2:00	無風	0.1	西南西	1.9	東北東	0.7	5.8	7.2	5.7	1.3	73.1	0	0	0	0	0	0	1016.2	73.1	67.7	63.4
3:00	南西	0.3	北北東	1.4	南西	0.3	5.9	6.4	4.9	1.3	72.6	0	0	0	0	0	0	1015.7	78.2	70	63.5
4:00	無風	0	北西	2.5	北北西	0.7	4.5	6.1	4	1.5	81	0	0	0	0	0	0	1015.6	81	72.6	63.8
5:00	南南東	2.3	北北西	4.1	南東	2.5	4.5	5.2	3.9	1.2	79.2	0	0	0	0	0	0	1015.5	82.7	77.1	64
6:00	南	0.4	西南西	3.8	南南東	2.3	3.6	4.9	3.5	0.7	81.3	0	0	0	0	0	0	1015.8	83.1	78.2	64.3
7:00	北東	0.6	南南西	2.6	東	1	5.7	5.7	3.5	2.2	78.2	0	0	0.3	0.3	0.16	0.16	1016.3	84.7	78.2	64.5
8:00	無風	0	西北西	1.5	北東	0.6	9.6	9.6	5.5	3.2	64.6	0	0	1	1.3	0.87	1.02	1016.2	78.6	64.6	64.5
9:00	東北東	0.7	東	1.9	東	0.9	15.6	15.6	9.6	2.2	40.5	0	0	1	2.3	1.64	2.66	1016.2	64.6	40.4	64.1
10:00	西北西	5.8	西北西	10.1	西北西	6.1	20.7	20.7	15.6	-2.5	20.9	0	0	1	3.3	2.34	5	1015.7	40.5	20.4	63.5
11:00	西北西	4.9	西	10.4	西	6.4	22.3	22.4	20.7	-1.8	20	0	0	1	4.3	2.85	7.85	1015.4	21.1	19.4	62.9
12:00	西	6	西	12.9	西	6.5	23	23.1	22.2	-2	18.8	0	0	1	5.3	3.1	10.94	1014.7	20.1	18.7	62.2
13:00	西	6.6	西	12.7	西	7.9	23.5	23.5	22.8	-1.3	19.3	0	0	1	6.3	3.14	14.08	1014.1	19.6	18.6	61.6
14:00	西	7.2	西	13.4	西	8	23.8	23.8	23.2	-0.9	19.4	0	0	1	7.3	2.94	17.02	1013.4	19.6	18.8	61
15:00	西北西	5.7	西	12.8	西	7.4	24.1	24.4	23.7	-1	19	0	0	1	8.3	2.45	19.47	1012.8	19.6	18.7	60.4
16:00	西	5.6	西北西	13.9	西北西	7.3	23.8	24.2	23.6	-1.2	19.1	0	0	1	9.3	1.81	21.28	1012.8	19.6	18.8	59.8
17:00	西	5.2	西	10.9	西	6.4	22.7	23.9	22.7	-0.2	21.9	0	0	1	10.3	1.03	22.31	1012.9	21.9	19	59.2
18:00	西	3	西	10.7	西	5.9	21	22.8	21	-1.1	22.7	0	0	0.4	10.8	0.28	22.59	1013.2	23.3	21.9	58.7
19:00	西南西	3	西	7.4	西	3.9	20	21.1	19.8	-1.8	22.9	0	0	0	10.8	0	22.59	1013.3	23	21.9	58.2
20:00	西	4	西	6.5	西	4.3	19.9	20.2	19.5	-3	21.2	0	0	0	10.8	0	22.59	1013.5	23.2	21.1	57.7
21:00	西北西	2.6	西	6.6	西南西	4	19.3	19.9	18.4	-3.7	20.9	0	0	0	10.8	0	22.59	1014	23.2	20.7	57.2
22:00	西	4	西	8.5	西	4.6	19.3	19.6	18.8	-5.6	18.1	0	0	0	10.8	0	22.59	1014.1	21.6	17.7	56.6
23:00	西	4.7	西	10.5	西	4.8	18.8	19.5	18.8	-5	19.5	0	0	0	10.8	0	22.59	1014.4	19.7	18.1	56.1
24:00:00	西	4.5	西	9.3	西	5.2	18.5	19.1	18.4	-5.4	19.3	0	0	0	10.8	0	22.59	1014.1	19.5	18.9	55.6

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa			実効湿度 %
平均		3.1				16	-0.9	39.2						1014.7			61.1
最高	西	8	西北西	13.9	西	24.4	4.3	84.7						1017.1			64.7
起時		13:25		15:34		14:55	8:26	6:34						0:18			7:18
最低						3.5	-5.8	17.7						1012.6			55.6
起時						6:29	21:50	21:50						16:21			0:00
積算									0	10.7	10.8	22.61	22.59				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.8	1.3	1.1	2.8	0.9	0.9	0.5	0.7	0.7	0.9	4.4	43.7	15.6	1.1	2	0.8	21.8	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月23日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西	4.4	西	12.3	西	5.3	18.4	18.7	18.2	-4.8	20.3	0	0	0	0	0	0	1013.8	20.3	18.9	55.1
2:00	西	4	西	10.8	西	5.1	17.9	18.5	17.8	-4.5	21.5	0	0	0	0	0	0	1013.7	21.8	20	54.6
3:00	西	5.1	西	9.2	西	5.2	17.3	17.9	17	-3.7	23.7	0	0	0	0	0	0	1013.3	24.2	21.5	54.1
4:00	西	3.8	西	8.4	西	5.1	16.9	17.4	16.8	-3.2	25.2	0	0	0	0	0	0	1013.3	25.2	23.6	53.7
5:00	西	4.2	西	8.3	西	4.7	17.1	17.1	16.4	-3.4	24.4	0	0	0	0	0	0	1013.7	26	24.4	53.3
6:00	西	3.2	西	8.4	西	4.5	16.4	17.1	16.3	-3.8	24.9	0	0	0	0	0	0	1014.3	25.2	23.9	52.9
7:00	西北西	2.6	西	7.6	西	3.9	15.7	16.8	15.4	-3	27.6	0	0	0.1	0.1	0.15	0.15	1014.8	28.2	23.6	52.5
8:00	西北西	0.5	西北西	7	西北西	3.4	17.3	17.3	15.7	-0.3	30.3	0	0	1	1.1	0.89	1.04	1015.7	30.3	25.6	52.2
9:00	西北西	3.2	北西	7	西	3.3	20.1	20.1	17.3	-2.1	22.3	0	0	1	2.1	1.67	2.71	1015.9	30.3	21.7	51.8
10:00	西北西	4.3	西北西	8.3	西北西	4.8	22.8	22.9	20	-3	17.7	0	0	1	3.1	2.36	5.06	1015.8	23.9	17.5	51.3
11:00	北東	2.4	西北西	6.9	西北西	4.3	22.7	23.7	22.3	1.3	24.3	0	0	1	4.1	2.83	7.9	1015.5	26	17.2	50.9
12:00	東北東	2.8	北東	5.9	北東	3.6	23.2	23.4	22.6	1.4	23.9	0	0	1	5.1	3.09	10.98	1014.9	25.1	22.1	50.5
13:00	東南東	2.5	東北東	5.6	東南東	3.7	24	24	23.2	2.5	24.5	0	0	1	6.1	3.09	14.07	1014	26.3	23.3	50.1
14:00	東北東	2.5	東	5.5	東南東	3.2	24.8	24.9	23.5	1.8	22.2	0	0	1	7.1	2.9	16.98	1013.7	24.9	21.9	49.7
15:00	西北西	4.1	西	7.4	西	4.3	26.3	26.8	24.4	-2.5	14.9	0	0	1	8.1	2.48	19.46	1013.4	22.2	14.2	49.2
16:00	北西	3.4	西北西	9.8	西北西	4.9	25.8	26.4	25.8	-2.7	15.1	0	0	1	9.1	1.85	21.3	1013.4	15.9	14.7	48.7
17:00	西	3	西北西	8.2	西	4.5	24.9	26	24.9	-1.2	17.8	0	0	1	10.1	1.08	22.39	1013.6	17.9	15.1	48.2
18:00	北北東	1	西	7.4	西	4.3	21.6	24.9	21.6	2.4	28.2	0	0	0.6	10.7	0.31	22.7	1014.2	28.4	17.5	47.9
19:00	南西	0.4	北東	3	東北東	1.7	16.7	21.6	16.7	4.3	43.9	0	0	0	10.7	0	22.7	1014.8	44.6	28.2	47.8
20:00	無風	0	東南東	1.3	南南西	0.9	15	16.7	14.4	4.7	50.2	0	0	0	10.7	0	22.7	1015.7	54.9	43.5	47.8
21:00	無風	0.2	南西	1.5	無風	0.2	13.7	15	13	6	59.8	0	0	0	10.7	0	22.7	1015.9	61.2	50.2	48
22:00	南南東	0.4	東	2.5	西南西	1.3	13.2	14.7	13.1	5.3	59	0	0	0	10.7	0	22.7	1015.9	59.7	51	48.2
23:00	無風	0	東南東	2.9	東北東	1.4	12.5	14	12.5	4.1	56.6	0	0	0	10.7	0	22.7	1016.3	60.2	53.8	48.3
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	10.9	12.7	10.9	4.4	64.2	0	0	0	10.7	0	22.7	1016.1	64.2	56.6	48.5

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		2.6				19			0	30.9							1014.7			50.6
最高	西	5.3	西	12.3	西	26.8			6.2	64.2							1016.3			55.6
起時		0:55		0:46		14:41			20:53	0:00							23:03			0:01
最低						10.9			-5.7	14.2							1013.2			47.6
起時						0:00			0:07	14:44							4:03			18:04
積算												0	10.7	10.7	22.7	22.7				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	1.8	4.2	6.9	4.7	4.9	1	1.4	0.6	1.3	1.5	1.3	33.2	16	5	0.8	1	14.4	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月24日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	無風	0	無風	0	10.5	11.8	10.3	4.4	65.8	0	0	0	0	0	0	1015.7	67.4	60.9	48.8
2:00	南東	0.3	東南東	2.3	東	0.7	10.6	11.9	9.9	3.8	63	0	0	0	0	0	0	1015.3	67.7	57.9	49
3:00	無風	0	無風	0	南東	0.3	10.1	10.7	9.3	4.1	66.3	0	0	0	0	0	0	1014.8	69.4	62.8	49.3
4:00	無風	0.2	南	1.6	南南東	0.6	9.9	10.7	9.2	4.1	67.3	0	0	0	0	0	0	1014.7	70.4	62.9	49.6
5:00	無風	0	南	1.1	無風	0.2	9.7	10	9.2	4.2	68.8	0	0	0	0	0	0	1014.8	72.2	67.3	49.9
6:00	南南東	0.5	東南東	2.3	東	1.4	10	10.5	9.3	4.6	69.4	0	0	0	0	0	0	1014.7	72.3	64.1	50.2
7:00	無風	0.1	西北西	1.6	西北西	1.3	11	11	10	4.6	64.9	0	0	0	0	0.08	0.08	1015.2	69.4	62.1	50.4
8:00	無風	0	北北東	1	南東	0.5	12.6	12.6	10.8	4.1	56.2	0	0	0	0	0.48	0.56	1015.3	68.4	55.6	50.5
9:00	北東	0.6	北東	1.5	北東	0.6	14.6	14.6	12.6	4.5	50.7	0	0	0.1	0.1	0.84	1.4	1014.7	57	50.2	50.5
10:00	北東	0.6	東北東	1.9	北東	1	16.5	16.9	14.5	3.8	42.7	0	0	0.7	0.9	1.47	2.87	1014.1	50.7	42.7	50.4
11:00	北東	1.2	北北東	2.7	北北東	1.5	17.9	18	16.5	4.5	41	0	0	0.2	1.1	1.22	4.09	1013.4	43.6	40.8	50.3
12:00	北北東	2.6	北東	4.5	北北東	2.7	20.2	20.2	17.8	6	39.5	0	0	0.9	2	2.51	6.6	1012.1	41.4	37.5	50.1
13:00	東北東	1.3	北北東	5	北東	2.7	19.6	20.5	19.2	9.3	51.2	0	0	0.3	2.4	1.72	8.32	1011	51.7	38.1	50.1
14:00	東北東	2.6	北北東	6.5	北北東	3.9	20.5	20.5	19.5	10.5	52.8	0	0	0.1	2.4	1.18	9.5	1010.2	59	51.2	50.1
15:00	東	2.3	北東	6.1	東	3.4	21.2	21.7	20.5	6.5	38.4	0	0	0.3	2.8	1.21	10.71	1010	52.8	27.1	49.9
16:00	西	7	西北西	12.9	西	7.1	18.8	21.5	18.8	5.1	40.4	0	0	0	2.8	0.44	11.15	1011.2	40.4	29.4	49.8
17:00	南西	3.8	西南西	7.1	西	7	19.1	19.4	18.6	5.2	40.2	0	0	0.7	3.5	0.85	12.01	1010.6	41.3	37.1	49.7
18:00	西南西	0.3	南西	5.5	南西	3.8	16.8	19.2	16.8	7.4	53.8	0	0	0.3	3.8	0.27	12.28	1010.3	53.8	40.1	49.8
19:00	無風	0	西南西	1.5	西南西	0.3	14.1	16.8	13.9	7.3	63.8	0	0	0	3.8	0	12.28	1010.5	63.8	53	50
20:00	無風	0	西北西	1.2	無風	0.2	13.8	15.4	13.8	6.8	62.9	0	0	0	3.8	0	12.28	1010.9	64.3	56.8	50.2
21:00	無風	0	無風	0	無風	0	12.4	14.1	12.4	7.2	70.6	0	0	0	3.8	0	12.28	1011.2	70.7	61.9	50.5
22:00	無風	0	南西	0.8	無風	0.1	11.1	12.4	11.1	6.9	75.3	0	0	0	3.8	0	12.28	1010.9	76.6	70.6	50.9
23:00	無風	0	東北東	1.3	無風	0.1	10.2	11.5	10.2	6.6	78.2	0	0	0	3.8	0	12.28	1010.9	78.2	74.6	51.3
24:00:00	無風	0	南南西	1.1	無風	0.2	9.7	10.4	9.5	6.4	79.7	0	0	0	3.8	0	12.28	1010.5	81.3	78.2	51.7

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa		実効湿度 %
平均		0.9				14.2	5.7	58.5						1012.6		50.1
最高	北東	7.1	西北西	12.9	西	21.7	11.7	81.3						1016.1		51.7
起時		16:00		15:55		14:49	13:41	23:55						0:08		0:00
最低						9.2	1.7	27.1						1009.8		48.5
起時						4:10	14:28	14:26						14:48		0:01
積算									0	3.6	3.8	12.27	12.28			

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	5.4	6.8	6	5.3	2	1.9	1.7	0.9	0.6	3.2	3.6	3	2.1	0.6	0.3	1.3	55.3	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月25日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西南西	0.7	南南西	1.3	西南西	0.7	9.9	10	9.1	6.8	81.3	0	0	0	0	0	0	1010.2	83.2	79.7	52.1
2:00	無風	0	北東	2.3	南東	1.5	8.5	10.1	8.5	6.1	85.2	0	0	0	0	0	0	1009.9	85.2	79.1	52.6
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	8.1	9.1	8.1	5.6	84.6	0	0	0	0	0	0	1009.7	86.4	84.1	53.1
4:00	無風	0.1	南西	1.2	無風	0.1	7.9	8.6	7.8	5.9	87	0	0	0	0	0	0	1009.7	87.3	84.6	53.6
5:00	無風	0	南西	1.2	南南西	0.5	8	8.7	7.4	6.2	88.3	0	0	0	0	0	0	1010	88.4	84.6	54.1
6:00	無風	0	東	1.9	東	0.3	7.8	8.2	7.2	6	88.6	0	0	0	0	0	0	1010.3	89.2	86	54.6
7:00	北北西	0.9	北北東	3.6	北	1.9	9.2	9.2	7.2	6.6	83.6	0	0	0	0	0.14	0.14	1010.7	89.3	81.9	55
8:00	東	0.5	東	2.3	北	0.9	11.9	11.9	9.2	7	71.8	0	0	0.7	0.7	0.84	0.84	1010.6	83.6	71.8	55.2
9:00	無風	0.2	東	2.3	東南東	0.9	15.4	15.4	11.9	7.1	57.7	0	0	1	1.7	1.41	2.25	1010.7	72.1	57.7	55.2
10:00	北北東	1.1	東北東	2.8	北北東	1.6	18.6	18.6	15.4	7.7	49.2	0	0	1	2.7	2.03	4.27	1010.7	57.7	49.2	55.1
11:00	北東	1.4	北北東	4.3	北北東	2.4	21.8	21.8	18.6	7.6	40	0	0	1	3.7	2.45	6.73	1009.8	49.2	39.9	54.9
12:00	東	3.4	東	6.4	東南東	4	23.1	23.1	21.6	7.3	36.2	0	0	1	4.7	2.69	9.42	1008.8	43.7	33.4	54.6
13:00	北東	4.5	北東	7.7	北東	4.7	22.9	24	22.2	9.7	43.1	0	0	1	5.7	2.86	12.28	1008	43.5	30.1	54.4
14:00	東北東	4.1	北東	8.4	北東	5.4	22.5	23.3	22	10.2	45.8	0	0	1	6.7	2.64	14.92	1007.9	50	40.3	54.3
15:00	北北東	2.9	東北東	7.1	東北東	4.5	23	23	22.3	11.4	48	0	0	1	7.7	2.17	17.09	1007.6	49.2	45	54.2
16:00	東北東	2.8	北	7.1	北東	3.9	22.1	23.2	21.7	11.5	51.1	0	0	1	8.7	1.57	18.66	1007.3	52	47	54.2
17:00	北東	2.4	北東	4.5	北東	2.9	20.1	22.1	20.1	12.9	63.1	0	0	1	9.7	0.85	19.52	1007.3	63.1	51.1	54.3
18:00	北東	1.2	北東	3.2	北東	2.4	18.7	20.1	18.6	13.2	70.3	0	0	0	9.7	0.24	19.76	1007.4	70.3	63.1	54.5
19:00	無風	0.1	東	2.2	北東	1.2	16.4	18.7	16.4	12.8	79.3	0	0	0	9.7	0	19.76	1007.6	79.3	70.3	54.9
20:00	西南西	0.9	南西	1.6	西南西	0.9	15.4	16.4	14.9	12.4	82.4	0	0	0	9.7	0	19.76	1007.8	85.1	79.3	55.3
21:00	東	0.4	東	1.6	西南西	1	13.6	15.5	13.6	11.2	85.7	0	0	0	9.7	0	19.76	1008.2	85.7	81.6	55.7
22:00	無風	0	無風	0	南西	0.4	13.2	13.9	12.5	11.1	86.9	0	0	0	9.7	0	19.76	1008.1	87.9	84	56.2
23:00	北西	0.5	北北東	2.1	南南東	1.1	13.3	13.3	12.4	11.3	87.6	0	0	0	9.7	0	19.76	1007.9	89.5	84.9	56.7
24:00:00	無風	0	北西	2.6	西南西	1.2	12.3	13.3	11.9	10.9	90.9	0	0	0	9.7	0	19.76	1007.9	90.9	87.6	57.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.1				15.2			9.1	70.3							1008.9			54.7
最高	北東	5.4	北東	8.4	北東	24			13.5	90.9							1010.8			57.2
起時		13:39		13:09		12:26			18:28	0:00							9:49			0:00
最低						7.2			4.9	30.1							1007.1			51.7
起時						6:12			12:15	12:15							16:51			0:01
積算											0		9.7	9.7	19.75	19.76				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	5.5	17.4	11.9	6.5	4.1	1.7	1	1	1.9	1.7	1.2	1	1	1	1	1.7	40.4	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月26日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	北北西	1.9	西南西	1.1	12.1	12.4	11.6	10.8	91.9	0	0	0	0	0	0	1008	92	89.9	57.7
2:00	東北東	1.1	南南西	2.3	南南西	1.5	11.7	12.1	11.2	10.1	89.7	0	0	0	0	0	0	1008	92.8	89.7	58.2
3:00	東南東	0.7	北東	2.2	南南西	1.5	11.2	11.7	10.6	9.4	88.9	0	0	0	0	0	0	1007.8	90.6	88.7	58.7
4:00	南南西	0.8	東南東	2.3	東	1.4	10.4	11.3	9.7	8.9	90.4	0	0	0	0	0	0	1008.2	91.8	88.3	59.2
5:00	東	0.7	南西	3.7	南西	1.9	10	10.8	9.9	8.4	89.6	0	0	0	0	0	0	1009.1	90.4	86.6	59.6
6:00	無風	0	東北東	2.1	東	1.4	10	10.1	9.3	8.4	90.1	0	0	0	0	0	0	1010	90.9	89.6	60
7:00	南南東	0.8	北西	2.3	西南西	0.9	10.6	10.7	9.1	8.6	87.5	0	0	0	0	0.16	0.16	1011.1	91	87	60.4
8:00	無風	0.1	東	1.8	南	0.8	14	14	10.6	9.7	75.1	0	0	0.9	0.9	0.75	0.91	1011.8	87.5	75.1	60.6
9:00	東南東	0.3	北東	2.1	東	0.7	17.8	17.8	14	10.3	61.3	0	0	0.9	1.9	1.39	2.3	1012.4	75.1	61.3	60.6
10:00	北東	1.2	北東	2.5	東	1.4	22	22	17.8	9.6	45.2	0	0	0.8	2.7	1.76	4.06	1012.3	61.9	44.7	60.4
11:00	北北西	3.4	北	6.1	北	3.9	23.4	23.7	22	9	39.8	0	0	1	3.7	2.74	6.8	1012.1	45.5	39.8	60.1
12:00	北東	3.8	北東	8.6	北東	4.9	22.8	24	22.6	8.1	38.8	0	0	1	4.7	3.01	9.81	1012.1	40.4	38.1	59.8
13:00	東北東	2.1	北東	7.1	北東	4.1	24	24	22.6	8.4	37	0	0	1	5.7	3.05	12.86	1011.5	39.2	36.6	59.5
14:00	東南東	4.5	東南東	8	東南東	4.5	23.6	24.3	23.6	8.3	37.6	0	0	1	6.7	2.82	15.67	1011.4	37.6	35.5	59.2
15:00	東南東	5.1	東南東	7.4	東南東	5.1	23.1	23.9	23.1	8.1	38.2	0	0	1	7.7	2.3	17.98	1011.7	38.3	36.8	58.9
16:00	東南東	3.8	東南東	7.3	東南東	5.2	22.4	23.2	22.3	8.5	41	0	0	1	8.7	1.63	19.6	1012	41	38.2	58.6
17:00	東南東	2.8	東南東	5.8	東	4	21.7	22.5	21.7	7.8	40.9	0	0	1	9.7	0.94	20.54	1012.5	41.1	40.5	58.3
18:00	南	1.3	東南東	3.8	東南東	2.8	19.5	21.8	19.5	8.7	49.7	0	0	0.2	10	0.27	20.81	1012.4	49.7	40.9	58.2
19:00	南東	0.5	南東	1.5	南	1.3	17.9	19.6	17.3	9	55.9	0	0	0	10	0	20.81	1012.6	57.8	49.7	58.2
20:00	西南西	1.3	南東	2.6	南南西	1.4	16.7	17.9	16.5	9.5	62.4	0	0	0	10	0	20.81	1013.3	62.6	55.7	58.3
21:00	無風	0	西南西	1.8	西南西	1.3	14.7	16.7	14.6	9.6	71.5	0	0	0	10	0	20.81	1013.3	71.5	62	58.5
22:00	無風	0	無風	0	無風	0	14.2	15.1	14.1	9.6	73.8	0	0	0	10	0	20.81	1013.5	74.1	69.5	58.7
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	13.7	14.4	13.3	9.6	76.3	0	0	0	10	0	20.81	1013.1	77.8	73.2	59
24:00:00	無風	0	南東	1.9	北北東	0.9	12.7	13.7	12.3	9.1	78.8	0	0	0	10	0	20.81	1012.9	80.2	75.7	59.3

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.4				16.7			9.1	64.6							1011.4			59.2
最高	東南東	5.2	北東	8.6	東南東	24.3			11.8	92.8							1013.5			60.8
起時		15:12		11:59		13:52			9:31	1:34							22:10			8:17
最低						9.1			7.5	35.5							1007.5			57.2
起時						6:24			6:22	13:53							1:26			0:01
積算											0		9.8	10	20.82	20.81				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	1.5	8.1	3.6	9	14.2	7	3.7	3.3	3.3	2.9	2.8	0.9	1.3	1.7	4.9	4.2	27.6	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月27日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西	0.5	南南東	2.3	南東	1.3	12.3	13.1	11.6	9	80.2	0	0	0	0	0	0	1013	82.3	74.1	59.6
2:00	無風	0.1	北北西	0.7	西	0.5	11.4	12.4	11	8.5	82.5	0	0	0	0	0	0	1012.4	83.9	79.2	59.9
3:00	無風	0	西	2	南南西	0.8	10.7	11.4	10.1	8.4	85.7	0	0	0	0	0	0	1012.4	86	82.1	60.3
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	10.5	11	10.2	7.8	83.6	0	0	0	0	0	0	1012.1	86.7	83.5	60.6
5:00	北	0.3	東	2.5	北	0.6	10.3	10.9	9.8	7.9	85.4	0	0	0	0	0	0	1012.1	86.2	82.6	61
6:00	北北西	0.9	南	2.2	北	1.1	10	10.4	9.9	7.5	84.8	0	0	0	0	0	0	1012.2	86.5	84.1	61.4
7:00	北北東	1.3	西南西	3	西	1.6	11.4	11.4	9.7	8.4	82.1	0	0	0.1	0.1	0.18	0.18	1012.5	87.6	82.1	61.7
8:00	南南西	0.4	東	1.9	北	1.3	14.7	14.8	11.4	9.1	69.1	0	0	1	1.1	0.83	1.02	1011.7	82.1	69.1	61.8
9:00	西北北西	0.7	東	3.4	北北西	1.4	16.4	17	14.7	9.6	64.3	0	0	0.8	1.9	1.25	2.26	1011.2	69.1	62.5	61.8
10:00	西北北西	1.3	西北北西	2	西北北西	1.3	17.5	17.5	16.4	9.6	59.9	0	0	0	1.9	0.62	2.89	1010.2	64.4	59.3	61.8
11:00	北西	1	西	2.2	西北北西	1.6	19	19.2	17.4	11.5	61.6	0	0	0	1.9	0.74	3.63	1009.9	61.7	56.3	61.8
12:00	西	0.3	南東	4.1	西	2	18.1	19.1	18.1	14.2	78	0	0	0	1.9	0.28	3.91	1009.6	78.3	59.7	62
13:00	東	3.9	東南東	9.8	東南東	4.5	22	22.2	18.1	17.1	73.5	0	0	0.2	2.1	1.14	5.06	1008.2	81.3	72.1	62.2
14:00	東	4.6	東	8.8	東	5.2	23.8	23.9	21.9	17.2	66.3	0	0	0.5	2.6	1.53	6.59	1007.2	74.4	66.3	62.3
15:00	東	2.9	東	9	東	4.6	25.7	25.9	23.8	16.1	55.4	0	0	0.8	3.5	1.94	8.53	1005.9	66.3	55.4	62.2
16:00	南南東	3.7	南南東	10.2	南南東	5.4	25.8	26.6	25.6	14.8	50.5	0	0	0.8	4.3	1.8	10.34	1005.6	55.9	49.6	62
17:00	南南東	1.6	南南西	6.9	南南東	3.7	25.6	26.2	25.6	13.8	48.1	0	0	0.3	4.6	0.7	11.04	1005.4	50.7	46.8	61.8
18:00	南	2.3	東南東	4.4	東南東	2.7	23.5	25.6	22.8	13.8	54.3	0	0	0	4.6	0.1	11.14	1005.4	59.6	48.1	61.7
19:00	南南東	2.1	南	3.8	南東	2.9	22.1	23.6	21.3	13.6	58.5	0	0	0	4.6	0	11.14	1004.8	64.5	53.8	61.7
20:00	南南西	2.6	南南東	6.5	南南東	4.3	21.9	22.9	21.8	14.3	61.9	0	0	0	4.6	0	11.14	1005.9	61.9	57.5	61.7
21:00	北北西	1.8	北北西	3.5	西	2.6	18.9	22.1	18.6	16.4	85.3	0	0	0	4.6	0	11.14	1005.2	89.3	61.8	62
22:00	南	1.2	西北北西	3	西	2	18.1	19.1	18.1	16.6	90.9	0.5	0.5	0	4.6	0	11.14	1006.9	90.9	85.3	62.4
23:00	南南東	2.5	南南東	3.6	南南東	2.5	17.8	18.1	17.7	16.7	93.2	2.5	3	0	4.6	0	11.14	1004.6	93.4	90.9	62.9
24:00:00	南東	1.5	南東	5	南東	2.7	19.3	19.5	17.8	17	86.3	0.5	3.5	0	4.6	0	11.14	1003	93.2	84.2	63.2

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		1.4				17.8			12.5	72.6						1008.6			61.7
最高	南南東	5.4	南南東	10.2	南南東	26.6			17.7	93.4						1013.1			63.3
起時		15:41		15:31		15:27			13:40	22:59						0:54			23:50
最低						9.7			7.1	46.8						1002.9			59.3
起時						6:19			4:44	16:52						23:54			0:01
積算											3.5	4.5	4.6	11.11	11.14				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.7	0.9	1.3	8.8	6	6.9	13.5	6.9	2.2	3.5	3.3	8.3	8.4	4.2	2.3	1.5	21.3	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月28日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	東	4.6	東南東	9.2	東	4.7	20.1	20.2	19	17	82.1	1	1	0	0	0	0	1001.3	87.2	81.5	63.5
2:00	東	2.8	東南東	9.3	東	5.9	19.2	20.1	19.2	16.9	86.6	4	5	0	0	0	0	1000.8	86.9	82.1	63.8
3:00	北北西	2.3	東	8	東南東	4.8	17.9	19.2	17.9	16.9	93.7	3	8	0	0	0	0	1001.4	93.7	86.6	64.2
4:00	西北西	1.9	西北西	5.8	西北西	2.4	17.6	17.9	17.5	16.5	93.4	0	8	0	0	0	0	1001.5	95	93.4	64.6
5:00	西北西	2		5.7	西北西	2.6	18.2	18.2	17.4	15.8	85.9	0	8	0	0	0	0	1003.3	93.4	85.9	64.9
6:00	西北西	3.1	西	7.5	西	3.9	18.4	18.6	18	15.5	83.3	0	8	0	0	0	0	1004.2	85.9	81.6	65.2
7:00	西	3.1	西	6.1	西	3.9	18.6	18.6	18.3	15.7	83.1	0	8	0.1	0.1	0.23	0.23	1005.6	84	83	65.5
8:00	西北西	5.1	西北西	8.6	西北西	5.2	19.5	19.7	18.6	14.6	73.4	0	8	0.1	0.2	0.68	0.91	1005.6	83.1	73.4	65.6
9:00	西北西	5.8	西北西	10.9	西北西	5.9	20	20	19.3	14.8	71.7	0	8	0.5	0.8	1.16	2.07	1007.2	73.7	71.4	65.7
10:00	北西	4.2	西北西	10.8	西北西	6.3	18.7	20.3	18.7	12.7	68.1	0	8	0.4	1.2	1.09	3.15	1008.6	71.7	67	65.7
11:00	北西	4.6	北北西	8.2	北西	4.9	18.7	18.8	17.8	11.9	64.6	0	8	0	1.3	0.71	3.87	1009	71.7	64.6	65.7
12:00	西北西	4.5	北西	9.3	北西	4.9	18.8	19.3	18.7	10.9	60.1	0	8	0.6	1.9	1.7	5.57	1009.3	64.6	60.1	65.6
13:00	西北西	5.6	西北西	10.4	西北西	6.6	20	20.2	18.6	9.5	50.8	0	8	0.8	2.7	2.42	7.99	1008.3	60.1	49.1	65.4
14:00	西北西	4.7	西北西	9.3	西北西	5.9	18.1	20	18.1	9.3	56.4	0	8	0.2	2.9	1.08	9.08	1007.5	56.4	49.1	65.3
15:00	西北西	5.1	西	9.7	西北西	5.7	18.5	18.8	17.8	9.6	56	0	8	0.4	3.3	1.13	10.21	1008.3	59.1	53.7	65.2
16:00	北西	5.5	北西	12	西北西	6.6	18.4	19	18.4	8.5	52.4	0	8	0	3.4	0.83	11.04	1009.1	57.2	48.6	65
17:00	北西	3.1	北北西	10.2	西北西	5.5	17.1	18.5	17.1	9	59	0	8	0	3.4	0.19	11.23	1010.8	59.4	52.4	64.9
18:00	西	4.3	西北西	9	西	5.2	15.1	17.1	15.1	10	71.7	0	8	0	3.4	0	11.23	1012.1	71.7	58.1	65
19:00	北	2.6	西	7.4	西	4.3	12.9	15.1	12.9	9.6	80.4	0.5	8.5	0	3.4	0	11.23	1013.3	86.2	71.7	65.2
20:00	北西	1.8	北	5.9	北北西	3.1	12.3	12.9	12.2	8.4	77.2	0	8.5	0	3.4	0	11.23	1014.2	86.4	76.4	65.4
21:00	北北西	1.9	北西	4.4	西	2.9	12.1	12.4	11.8	8.5	78.4	0	8.5	0	3.4	0	11.23	1015.2	81.6	75.9	65.6
22:00	北北東	3.2	北北東	6.3	北北東	3.5	11.1	12.1	11.1	7.4	78.2	0	8.5	0	3.4	0	11.23	1016.3	80	77	65.8
23:00	北北東	2.2	北北東	5.1	北北東	3.2	10.4	11.1	10.4	7.4	81.6	0	8.5	0	3.4	0	11.23	1017.4	81.9	78.2	66
24:00:00	北北西	2.8	北北西	4.7	北北西	2.9	10.7	10.8	10.2	5.2	69	0	8.5	0	3.4	0	11.23	1018.3	82.7	69	66

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃		露点温度 ℃	相对湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa		実効湿度 %
平均		3.6				16.8		11.7	73.2						1008.7		65.2
最高	西北西	6.6	北西	12	西北西	20.3		17.4	95						1018.3		66.2
起時		15:53		15:28		9:25		0:12	3:34						0:00		23:35
最低						10.2		5.2	48.6						999.9		63.2
起時						23:19		0:00	15:21						2:26		0:01
積算										8.5	3.1	3.4	11.22	11.23			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月29日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	北	2	北北西	5.7	北	3.4	10.3	10.8	10.3	4.8	68.8	0	0	0	0	0	0	1017.9	69.9	67.9	66
2:00	北	2.8	北	5.4	北	3	9.6	10.4	9.6	5.2	74	0	0	0	0	0	0	1018.5	74	67.4	66.1
3:00	北西	3.2	北西	7.3	北西	3.2	8.9	9.6	8.8	4.6	74.7	0	0	0	0	0	0	1018.8	76.4	73.8	66.2
4:00	西北西	1.5	北西	5.4	北西	3.4	8	8.9	8	5.4	83.6	1	1	0	0	0	0	1019.3	83.6	74.6	66.5
5:00	西	1.5	西北西	3.2	西	1.8	7.6	8	7.6	5.8	88.3	0	1	0	0	0	0	1019.4	88.3	83.6	66.8
6:00	西北西	0.7	西北西	2.7	西北西	1.5	7.8	7.9	7.6	5.4	84.7	0	1	0	0	0	0	1019.5	88.3	84.4	67.1
7:00	西北西	1.5	西	2.7	西	1.8	8	8.1	7.4	5.2	82.5	0	1	0	0	0.03	0.03	1020.2	88.2	82.5	67.3
8:00	西北西	1.9	西北西	4.5	西北西	2.4	9	9	8	5.2	77.4	0	1	0	0	0.48	0.51	1020.8	83.4	77.4	67.4
9:00	北北西	3.2	北西	5.9	北西	3.5	9.4	9.6	9	2.4	61.8	0	1	0	0	0.6	1.1	1021.6	77.4	61.5	67.3
10:00	北北東	2.6	北北西	7.2	北北西	4.2	10.9	10.9	9.4	2.5	56.1	0	1	0.6	0.6	1.5	2.6	1021.4	62.1	56.1	67.1
11:00	北	1.9	北北西	5.7	北	3.1	12	12	10.9	1.7	49.2	0	1	0.6	1.2	1.9	4.5	1021.3	56.1	46.9	66.8
12:00	北北西	3.2	北北西	6.6	北北西	3.3	13.4	13.7	11.4	-0.8	37.6	0	1	0.7	1.9	2.32	6.83	1021.1	51.6	37.1	66.4
13:00	北北東	3.2	北北東	8.2	北	3.9	13.3	13.6	11.8	-0.6	38.4	0	1	0.7	2.6	2.14	8.97	1020.4	47.2	37.5	66
14:00	北	3.4	北北西	8.4	北北西	4.7	14	14.8	13.2	-3	30.8	0	1	1	3.5	2.89	11.85	1019.9	38.4	26.2	65.5
15:00	北北東	3.8	北	8.4	北北東	4.5	14	15.6	13.8	-2.7	31.5	0	1	1	4.5	2.25	14.1	1019.3	33.2	25	65
16:00	北	3.3	北北東	8.9	北北東	4.7	12.9	14.3	12.9	-4.5	29.6	0	1	0.4	4.9	1.18	15.28	1019.8	32.1	29.6	64.5
17:00	北	2	北	6.4	北	3.9	12.6	13.1	12.6	-3.7	31.9	0	1	0	4.9	0.4	15.68	1020.9	32	29.1	64
18:00	北	0.7	北北東	5.4	北北東	2.5	11.8	12.6	11.8	-2	38.2	0	1	0	4.9	0.05	15.73	1020.9	38.2	31.8	63.6
19:00	無風	0.1	南	2.7	北	0.7	11.1	11.9	10.7	-0.9	43.5	0	1	0	4.9	0	15.73	1021.8	52	38.2	63.3
20:00	西	1.2	西南西	3.7	西	1.2	11.4	11.6	10.8	-2	39.4	0	1	0	4.9	0	15.73	1022.1	49.8	36.9	62.9
21:00	西	1.9	西	4.9	西	2.8	11.1	11.5	11	-1.7	40.9	0	1	0	4.9	0	15.73	1022.4	41.8	37.8	62.6
22:00	無風	0.2	西	3.4	西	1.9	9.9	11.1	9.9	0.6	52.4	0	1	0	4.9	0	15.73	1022.9	52.4	40.9	62.4
23:00	西	1.7	西	3.4	西	1.7	10.3	10.7	9.7	-0.3	47.7	0	1	0	4.9	0	15.73	1023.1	57	44.6	62.2
24:00:00	東南東	0.4	西	3.6	西	2.1	8.3	10.3	8.1	2.3	66.1	0	1	0	4.9	0	15.73	1023.3	67.5	47.5	62.3

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
平均		2.1				10.7			1.2	55.4						1020.7			65.2
最高	北	4.7	北北東	8.9	北北東	15.6			5.9	88.3						1023.4			67.5
起時		15:34		15:38		14:35			5:15	5:08						23:51			8:04
最低						7.4			-5.3	25						1017.6			62
起時						6:12			14:19	14:19						0:15			23:33
積算											1	5	4.9	15.74	15.73				

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	11.4	1.3	0	0	0.2	1.2	0.1	0.8	0.6	0.6	1.9	16.7	11.8	7	20.1	20.3	6	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月30日

日表

	平均風向	平均風速	最大瞬間時風向	最大瞬間風速	最大平均時風向	最大平均風速	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度	時間雨量	雨量	時間日照	日照	時間日射	日射	現地気圧	最大相対湿度	最小相対湿度	実効湿度
		m/s		m/s		m/s	℃	℃	℃	℃	%	mm	mm	h	h	MJ	MJ	hPa	%	%	%
1:00	西北西	2.9	西北西	6	西北西	3.3	8.6	9.2	7.9	1	59	0	0	0	0	0	0	1024.1	67.9	57.2	62.3
2:00	西	0.7	西北西	4.1	西北西	2.9	8.5	8.6	8.3	0.8	58.5	0	0	0	0	0	0	1023.8	61.3	58.1	62.2
3:00	南	0.5	南東	1.7	南東	1.1	7.5	8.6	7.2	-0.1	58.7	0	0	0	0	0	0	1023.5	66.4	57.6	62.1
4:00	西	2.2	東	3.7	西	2.2	8.2	8.2	7	-2.4	47.2	0	0	0	0	0	0	1024	63.8	47.2	61.9
5:00	西北西	1.5	西	3.5	西	2.4	7.9	8.3	7.7	-2.1	49.2	0	0	0	0	0	0	1024.3	49.5	44.8	61.7
6:00	西北西	3.7	西北西	6.7	西北西	3.7	8.2	8.4	7.8	-1.4	50.8	0	0	0	0	0	0	1025.6	52.7	46.7	61.5
7:00	西北西	3.6	西北西	8.2	西北西	3.7	8	8.2	8	-1.1	52.9	0	0	0	0	0.19	0.19	1026.5	53.7	50.8	61.4
8:00	北西	4.5	西北西	9.6	西北西	5.6	8.8	8.9	8	-1.3	49.3	0	0	0.8	0.8	0.92	1.1	1026.7	53.4	49.3	61.2
9:00	西北西	5.3	西北西	9.6	西北西	5.5	9	9.5	8.6	-2.3	45.1	0	0	0.9	1.7	1.53	2.63	1027.3	49.6	45	61
10:00	西北西	4.7	西北西	9.5	西北西	5.3	10.3	10.3	9	-2.2	41.5	0	0	0.8	2.5	2	4.64	1027.6	45.7	41.5	60.7
11:00	北北西	4.1	北西	8.5	西北西	4.9	9.9	10.5	9.5	-3	40.4	0	0	0.2	2.7	1.29	5.92	1027.6	41.6	36.5	60.4
12:00	北西	3.5	北北西	9.5	北西	4.8	11	11.3	9.7	-3	37.4	0	0	0.4	3.1	1.93	7.85	1027.3	44	32.4	60.1
13:00	北西	4.2	西	8.7	西	5.2	11.3	11.9	10.7	-5.8	29.7	0	0	0.8	3.9	2.88	10.73	1026.8	37.4	27.2	59.7
14:00	北北西	5	北北西	9.5	北	5.2	11.9	12.8	10.9	-4.6	31.3	0	0	0.7	4.6	2.09	12.82	1026.4	34.2	29.7	59.3
15:00	北西	4	北北西	11.5	北北西	6.2	12	12.6	11.5	-5.7	28.7	0	0	0.9	5.5	2.34	15.16	1026.1	31.4	27.9	58.8
16:00	北北西	5.3	北北西	9.8	北北西	5.7	10	12.1	10	-4	37.2	0	0	0.6	6.1	1.29	16.44	1026.8	37.2	28.7	58.5
17:00	北北西	3.9	北北西	8.5	北北西	5.3	9.4	10	9.4	-3.9	38.9	0	0	0	6.1	0.45	16.9	1027.3	40.6	37.2	58.2
18:00	北	2.4	北北西	7.6	北北西	4.2	8.5	9.4	8.5	-2.9	44.7	0	0	0	6.1	0.07	16.97	1027.7	44.7	38.8	58
19:00	北	3.5	北	8.6	北	3.9	7.3	8.8	7.3	-2.7	49.3	0	0	0	6.1	0	16.97	1028.5	49.3	41.2	57.9
20:00	北西	2.1	北	8.6	北	4	6.9	7.3	6.8	-3	49.6	0	0	0	6.1	0	16.97	1029.2	50.2	48.3	57.8
21:00	北西	2	北西	5.9	西北西	3.4	6.6	6.9	6.6	-3.5	48.7	0	0	0	6.1	0	16.97	1030.1	49.6	46.1	57.7
22:00	北西	2	北北西	4.4	北北西	2.3	6.2	6.7	6.2	-2.7	53	0	0	0	6.1	0	16.97	1030.4	53.1	48.7	57.6
23:00	北西	1.5	北北西	5.4	北西	2.6	5.9	6.2	5.8	-2.4	55.2	0	0	0	6.1	0	16.97	1030.5	55.2	52.7	57.6
24:00:00	北西	2.3	北西	6.6	北西	3.6	5.2	5.9	5.2	-2.9	56.1	0	0	0	6.1	0	16.97	1030.7	56.2	53.7	57.6

日処理

	平均風向	平均風速	最大瞬間時風向	最大瞬間風速	最大平均時風向	気温		露点温度	相対湿度	雨量	時間日照	日照	時間日射	日射	現地気圧		実効湿度
		m/s		m/s		℃		℃	%	mm	h	h	MJ	MJ	hPa		%
平均		3.1				8.6		-2.6	46.4						1027		59.8
最高	北西	6.2	北北西	11.5	北北西	12.8		2.7	67.9						1031		62.4
起時		14:12		14:10		13:07		0:24	0:22						23:41		0:24
最低						5.2		-7.1	27.2						1023.2		57.5
起時						0:00		12:38	12:38						0:05		23:15
積算										0	6.1	6.1	16.98	16.97			

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.1	0.2	0.1	0.6	0.4	0.8	0.8	1	0.6	0.6	0.3	9.1	24.3	25.1	28.9	7.1	0	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年03月31日

日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温 ℃	最高気温 ℃	最低気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	西北西	2.4	西北西	5.9	西北西	3.4	4.9	5.2	4.8	-2.5	58.9	0	0	0	0	0	0	1030.8	58.9	56	57.6
2:00	西北西	0.9	西北西	5.6	西北西	3.2	4	4.9	4	-2.7	61.6	0	0	0	0	0	0	1030.6	61.6	58.1	57.7
3:00	西北西	1.2	西北西	3.5	西北西	1.9	3.6	4	3.6	-2.8	63.1	0	0	0	0	0	0	1030.3	63.6	61.6	57.8
4:00	西北西	2.3	西北西	4.5	西北西	2.3	3.6	3.7	3.4	-2.7	63.5	0	0	0	0	0	0	1030.3	64.8	63	57.9
5:00	西北西	2.9	西北西	4.6	西北西	2.9	2.7	3.6	2.7	-2.6	68.2	0	0	0	0	0	0	1030.9	68.2	62.8	58.1
6:00	北西	1.8	北西	4.6	北西	3	2.2	2.7	2.1	-2.1	73.4	0	0	0	0	0	0	1031.1	73.4	68.2	58.3
7:00	北西	2.8	北西	5.1	北西	2.8	3.7	3.7	2.1	-2.4	64.4	0	0	0.5	0.5	0.36	0.36	1031.3	73.6	64.4	58.4
8:00	西北西	3.3	西北西	5.2	西北西	3.3	5.5	5.6	3.7	-4.2	49.7	0	0	0.9	1.5	1.01	1.37	1031.3	64.4	49.7	58.3
9:00	西北西	2.7	西北西	5.5	西北西	3.3	6.5	6.6	5.3	-4.2	46.5	0	0	0.6	2.1	1.28	2.66	1031	50	46.1	58.1
10:00	北北東	2.3	北北西	6.1	北北西	3.9	6.9	7.1	6.1	-5.2	42	0	0	0.3	2.4	1.39	4.05	1031	47.1	41.9	57.9
11:00	北	1.8	北北西	5.7	北北東	3	7.3	7.6	6.7	-4.9	41.6	0	0	0.4	2.8	1.58	5.62	1030.4	42.8	40.6	57.7
12:00	北北東	1	北北東	5.4	北東	2.8	7.6	8.3	7	-5	40.5	0	0	0.8	3.6	1.8	7.42	1029.9	43	39.9	57.4
13:00	北北東	2.2	北	5	北北東	2.7	8.1	8.5	7.6	-5.6	37.4	0	0	0.2	3.8	1.55	8.98	1029.2	41.6	37.4	57.1
14:00	北東	2.4	北北東	5.6	北東	2.9	8.4	8.8	7.8	-8.3	29.8	0	0	0.1	3.9	1.43	10.4	1028.6	37.4	29.1	56.7
15:00	北北東	2.4	北	5.7	北	3	9.8	10.1	8.2	-10.4	23	0	0	0.7	4.6	1.72	12.13	1028.1	30.2	23	56.2
16:00	北北東	2.3	北	5.6	北北東	2.8	11.1	11.1	9.8	-9.1	23.4	0	0	1	5.6	1.88	14.01	1027.7	26.9	22.5	55.7
17:00	北	1.9	北	5	北北東	2.6	10.8	11.2	10.5	-10.6	21.2	0	0	0.9	6.6	1.06	15.07	1027.8	24.8	20.2	55.2
18:00	東北東	1	北東	4.3	北東	2.3	10.1	10.9	10.1	-10.9	21.7	0	0	0.3	7	0.36	15.43	1027.8	21.7	18.7	54.7
19:00	南南西	1	南西	2.4	南南西	1	7.2	10.1	6.9	-4.3	43.9	0	0	0	7	0	15.44	1027.9	43.9	21.7	54.5
20:00	西	1.3	西南西	4.5	南西	2.4	7	7.5	7	-4	45.6	0	0	0	7	0	15.44	1028.2	46.2	43.3	54.4
21:00	無風	0	西南西	4.3	西南西	2.4	6.2	7.2	6.2	-2.8	52.7	0	0	0	7	0	15.44	1028.4	52.8	45.6	54.4
22:00	北西	0.4	北	1.9	北西	0.4	5.9	6.7	5.7	-3.1	52.7	0	0	0	7	0	15.44	1028.8	57	47	54.4
23:00	無風	0	西	3.1	南西	1.8	4.8	6	4.8	-1.7	63.1	0	0	0	7	0	15.44	1028.8	63.1	52.7	54.5
24:00:00	無風	0	南南西	1.4	南	0.4	4.9	5.4	4.7	-1.6	62.9	0	0	0	7	0	15.44	1028.2	66.6	61.9	54.6

日処理

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	気温 ℃	露点温度 ℃	相対湿度 %	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa		実効湿度 %
平均		1.9				6.4	-4.7	48						1029.5		56.6
最高	西北西	3.9	西北西	6.1	西北西	11.2	-0.8	73.6						1031.4		58.5
起時		9:09		9:05		16:20	23:35	6:06						7:57		7:10
最低						2.1	-12.2	18.7						1027.5		54.2
起時						6:08	17:16	17:15						16:37		18:08
積算									0	6.7	7	15.42	15.44			

風向頻度(%)

	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	16.5	9.7	1.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.6	4.4	1.9	2.8	33.2	7.4	1.9	7.4	12.2	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年3月
月表

	日最大 最多風向	日平均 平均風速 m/s	日最大 最大瞬間風速 m/s	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	東南東	0.9	東南東	3.8	東南東	5.8	9.9	17.5	2.8	6.2	8.6	1.8	79.8	95.3	51.6	0	6.8	7	15.65	15.65	1024.1	1026.8	1021.4	64.2	66.1	60.5
2日	東	0.5	北東	4	東	6.2	14.1	20.2	10.1	11.9	14.3	8.2	87	96.4	60.7	3	2.4	2.5	9.46	9.48	1019.5	1022.9	1015	69.4	72.5	66.1
3日	北	2.1	北	3.9	北北西	7.6	8.5	14.3	6.2	4.9	13.7	-0.8	78.6	96.7	58.4	12.5	0	0	2.78	2.77	1019.7	1026.5	1012.4	74.6	75.5	72.5
4日	東北東	1.6	南南東	5.4	南南東	11.3	6.6	12.9	3.6	4.9	10.3	-0.7	89.3	95.6	61.8	9.5	0	0	3	3	1020.7	1026.7	1014.1	76.1	78.7	73.7
5日	西北西	2.1	西北西	5.7	西北西	8.8	9.3	12.1	7.3	6.3	8.1	2.5	82.4	95.8	64.7	0.5	0	0	4.44	4.44	1018.1	1020.7	1015.6	80	80.7	78.7
半旬平均		1.4					9.7						83.4			25.5	9.2	9.5	35.33	35.34	1020.4			72.9		
半旬極値	東北東		南南東	5.7	西北西	11.3		20.2	2.8		14.3	-0.8		96.7	51.6						1026.8	1012.4			80.7	60.5
6日	北西	3.8	西北西	6	西北西	11.5	8	11	5.3	1	3.4	-0.9	61.5	75.7	46.9	0	4.9	4.9	11.82	11.81	1022	1025.8	1019.9	76.5	79.3	73.8
7日	北西	2.9	北西	4.9	北西	9.8	5.7	9.7	1.2	-3.9	-0.6	-5.9	51.1	72.4	36.4	0	5.1	5.2	13.53	13.53	1029.1	1031.8	1025.7	70.3	73.9	66.6
8日	東	0.6	北東	3.2	東	4.9	4.8	10.4	0.4	-1.7	1.2	-4.7	64	85	41.7	0	3	3.2	10.68	10.67	1029.4	1031.3	1027.4	66.2	67.4	64.9
9日	北西	1.4	北東	4.8	北東	8.3	6.5	13.4	0.7	-1.1	1.9	-4.9	62.8	90.4	31.2	0	9.7	9.9	20.45	20.44	1031.8	1034.1	1029.3	66	68.3	63.9
10日	東北東	1.2	東南東	5.3	東南東	8.9	8	14.5	0	-0.8	2.7	-7.7	58.6	92.3	22.8	0	9.4	9.4	20.05	20.06	1031.7	1034.7	1028.4	65.1	67.5	62.1
半旬平均		2					6.6			-1.3			59.6			0	32.1	32.6	76.51	76.51	1028.8			68.8		
半旬極値	北西		西北西	6	西北西	11.5		14.5	0		3.4	-7.7		92.3	22.8						1034.7	1019.9			79.3	62.1
旬平均		1.7					8.1			2.8			71.5			25.5	41.3	42.1	111.86	111.85	1024.6			70.8		
旬極値	北西		西北西	6	西北西	11.5		20.2	0		14.3	-7.7		96.7	22.8						1034.7	1012.4			80.7	60.5
11日	東	0.4	東	2.1	東	3.1	9.2	12	6.9	7.7	9.2	2.5	90.1	95.3	64.6	5.5	0	0	4.7	4.7	1025.2	1028.6	1022.2	66.6	70.5	62.3
12日	西北西	1.2	南南東	3.9	南西	5.6	12.6	17.9	9.3	10.1	12.7	8.7	85.8	96.2	65	0	3.7	3.8	11.9	11.9	1019.7	1023.2	1017.7	73.4	75.2	70.5
13日	北西	2.6	北	4.6	北	8.4	12.9	17.3	6.6	4.9	10.5	0.6	60.9	95.5	36.1	0	3.8	4	10.69	10.69	1021.8	1026	1018.7	73.8	76.5	70.4
14日	西北西	1	北北東	3.8	東北東	6.9	9.8	17.2	4.3	-0.4	2.7	-8.3	54.1	82.5	17.7	0	7	7	16.09	16.11	1028.3	1031.5	1025.7	68.6	71.2	65.2
15日	西	1.3	北	4.2	南南西	6.6	6.9	9	5.3	1.3	5.3	-4.9	70.1	94.5	37.9	4	0	0	2.79	2.82	1025.6	1030.7	1017.3	65.2	67	63.7
半旬平均		1.2					10.3			4.7			72.2			9.5	14.5	14.8	46.17	46.22	1024.1			69.5		
半旬極値	西北西		北	4.6	北	8.4		17.9	4.3		12.7	-8.3		96.2	17.7						1031.5	1017.3			76.5	62.3
16日	西北西	2.4	西北西	5.7	西北西	10.3	8	10.6	5.9	5.8	8.3	3.3	86.4	95.9	70.4	11	0	0	4.14	4.14	1008.8	1017.3	1005.9	70.8	72.6	67
17日	西	4.7	西北西	8.1	西北西	13.7	6.2	10.1	2.9	-0.3	3.9	-3.7	65.5	91	44	3.5	9.4	9.4	20.95	20.94	1014.2	1020.6	1006.9	71.4	73.4	69.3
18日	西	2.3	西北西	7.3	西北西	13.5	5.7	11.7	1.4	0.7	3.2	-3.8	72.3	94.4	43	1	6.9	6.9	18.07	18.07	1016.7	1020.3	1011.5	71.3	72.7	70.1
19日	西北西	3.1	西北西	7.3	西北西	12.7	5.2	10.3	0.2	-2.3	0.4	-5.3	61	90.3	35	0	4.7	5	15.73	15.74	1022.1	1027.2	1015.3	69.4	71.6	67
20日	南東	1.4	東南東	6.3	東南東	8.9	5.6	13.2	-1.6	-1.5	1	-5.5	64.1	90.6	29.3	0	10.6	10.7	22.03	22.03	1024.1	1026.8	1021.7	67.6	69.7	65.8
半旬平均		2.8					6.1			0.5			69.9			15.5	31.6	32	80.92	80.92	1017.2			70.1		
半旬極値	西		西北西	8.1	西北西	13.7		13.2	-1.6		8.3	-5.5		95.9	29.3						1027.2	1005.9			73.4	65.8
旬平均		2					8.2			2.6			71			25	46.1	46.8	127.09	127.14	1020.7			69.8		
旬極値	西北西		西北西	8.1	西北西	13.7		17.9	-1.6		12.7	-8.3		96.2	17.7						1031.5	1005.9			76.5	62.3
21日	西北西	1.7	西北西	6.5	西	10.7	10.6	19.9	1.2	1	5.7	-3.4	56.8	87.9	21.9	0	10.5	10.5	22.17	22.17	1019	1022.1	1016	65.6	68.2	62.8
22日	西	3.1	西北西	8	西	13.9	16	24.4	3.5	-0.9	4.3	-5.8	39.2	84.7	17.7	0	10.7	10.8	22.61	22.59	1014.7	1017.1	1012.6	61.1	64.7	55.6
23日	西	2.6	西	5.3	西	12.3	19	26.8	10.9	0	6.2	-5.7	30.9	64.2	14.2	0	10.7	10.7	22.7	22.7	1014.7	1016.3	1013.2	50.6	55.6	47.6
24日	北東	0.9	西北西	7.1	西	12.9	14.2	21.7	9.2	5.7	11.7	1.7	58.5	81.3	27.1	0	3.6	3.8	12.27	12.28	1012.6	1016.1	1009.8	50.1	51.7	48.5
25日	北東	1.1	北東	5.4	北東	8.4	15.2	24	7.2	9.1	13.5	4.9	70.3	90.9	30.1	0	9.7	9.7	19.75	19.76	1008.9	1010.8	1007.1	54.7	57.2	51.7
半旬平均		1.9					15			3			51.1			0	45.2	45.5	99.5	99.5	1014			56.4		
半旬極値	北東		西北西	8	西	13.9		26.8	1.2		13.5	-5.8		90.9	14.2						1022.1	1007.1			68.2	47.6
26日	東南東	1.4	北東	5.2	東南東	8.6	16.7	24.3	9.1	9.1	11.8	7.5	64.6	92.8	35.5	0	9.8	10	20.82	20.81	1011.4	1013.5	1007.5	59.2	60.8	57.2
27日	南南東	1.4	南南東	5.4	南南東	10.2	17.8	26.6	9.7	12.5	17.7	7.1	72.6	93.4	46.8	3.5	4.5	4.6	11.11	11.14	1008.6	1013.1	1002.9	61.7	63.3	59.3
28日	西北西	3.6	北西	6.6	西北西	12	16.8	20.3	10.2	11.7	17.4	5.2	73.2	95	48.6	8.5	3.1	3.4	11.22	11.23	1008.7	1018.3	999.9	65.2	66.2	63.2
29日	北	2.1	北北東	4.7	北北東	8.9	10.7	15.6	7.4	1.2	5.9	-5.3	55.4	88.3	25	1	5	4.9	15.74	15.73	1020.7	1023.4	1017.6	65.2	67.5	62
30日	北西	3.1	北北西	6.2	北北西	11.5	8.6	12.8	5.2	-2.6	2.7	-7.1	46.4	67.9	27.2	0	6.1	6.1	16.98	16.97	1027	1031	1023.2	59.8	62.4	57.5
31日	西北西	1.9	西北西	3.9	西北西	6.1	6.4	11.2	2.1	-4.7	-0.8	-12.2	48	73.6	18.7	0	6.7	7	15.42	15.44	1029.5	1031.4	1027.5	56.6	58.5	54.2
半旬平均		2.3					12.8			4.5			60			13	35.2	36	91.29	91.32	1017.7			61.3		
半旬極値	西北西		北西	6.6	西北西	12		26.6	2.1		17.7	-12.2		95	18.7						1031.4	999.9			67.5	54.2
旬平均		2.1					13.8			3.8			56			13	80.4	81.5	190.79	190.82	1016			59.1		
旬極値	西北西		西北西	8	西	13.9		26.8	1.2		17.7	-12.2		95	14.2						1031.4	999.9			68.2	47.6
月平均		1.9					10.2			3.1			65.8			63.5	167.8	170.4	429.74	429.81	1020.3			66.3		
月極値	西北西		西北西	8.1	西北西	13.9		26.8	-1.6		17.7	-12.2		96.7	14.2						1034.7	999.9			80.7	47.6