

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月01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	南	0.5	無風	0	22.2	22.3	22	20.4	89.5	0	0	0	0	0	0	1015.8	91.9	89.5	83.8
2:00	無風	0	南南西	0.6	無風	0	22.2	22.5	21.8	20.2	88.2	0	0	0	0	0	0	1015.8	90.3	87.2	83.9
3:00	無風	0	北西	0.8	無風	0	22.3	22.5	22.2	20.3	88.5	0	0	0	0	0	0	1015.5	88.7	87.3	84
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	22.3	22.4	22.1	20.3	88	0	0	0	0	0	0	1015.1	88.9	87.4	84.1
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	22.2	22.3	22.1	20.4	89.4	0	0	0	0	0	0	1014.9	89.9	87.8	84.2
6:00	無風	0.1	西北西	1.4	無風	0.1	22.3	22.4	22.1	20.3	88.1	0	0	0	0	0	0	1015.5	89.6	88.1	84.3
7:00	無風	0	北西	2.5	北西	0.8	22.4	22.4	22.2	20.4	88.1	0	0	0	0	0.12	0.12	1016	88.1	87.2	84.4
8:00	無風	0	東南東	0.5	無風	0	22.4	22.5	22.3	20.6	89.1	0	0	0	0	0.23	0.36	1015.3	89.5	87.9	84.5
9:00	無風	0	南南東	1.6	無風	0.2	23.2	23.2	22.4	21.1	87.7	0.5	0.5	0	0	0.46	0.82	1015.1	89.1	87.7	84.5
10:00	無風	0	東南東	1.3	無風	0.1	24.4	24.8	23.2	20.6	79.1	0	0.5	0	0	1.21	2.03	1015.2	87.8	79.1	84.4
11:00	西北西	0.4	北西	2.8	西北西	1.7	24.7	24.9	24.4	20.9	79.2	0	0.5	0	0	0.95	2.97	1015.1	81.9	78.9	84.3
12:00	無風	0.1	北西	3	西	1.3	25.6	25.8	24.6	20.8	74.6	0	0.5	0	0	1.29	4.26	1015.4	79.5	73.6	84.2
13:00	無風	0	西北西	2.4	北西	0.6	25.7	26.1	25.3	20.8	74.1	0	0.5	0	0	0.91	5.17	1015.2	75.9	71.8	84.1
14:00	東	0.4	東	3.1	東	1.1	24.1	25.7	24.1	21.7	86.1	1	1.5	0	0	0.46	5.62	1015.2	86.2	74.1	84.1
15:00	東	1.3	東南東	4.6	東南東	3.2	23.2	24.1	23.1	21.6	90.4	1	2.5	0	0	0.35	5.98	1015.3	90.4	86	84.2
16:00	東	1.8	東	5.1	東南東	3.3	22.9	23.2	22.8	21.4	90.8	1	3.5	0	0	0.26	6.24	1014.2	91	88.3	84.3
17:00	東南東	3.9	東南東	7.2	東南東	3.9	23	23.1	22.9	21.2	89.3	0	3.5	0	0	0.25	6.49	1013	91	89	84.4
18:00	東	3.6	東	8.1	東南東	4.7	23.1	23.1	22.9	21.1	88.5	0.5	4	0	0	0.14	6.62	1012.8	89.7	88.5	84.5
19:00	北東	1.8	東北東	7.3	東	3.9	23.2	23.3	23	21.1	87.9	0.5	4.5	0	0	0	6.62	1011.8	89.2	87.9	84.6
20:00	東	3.4	東	8.3	東	4.6	23.7	23.7	23.2	21.3	86.3	0	4.5	0	0	0	6.62	1011.3	87.9	86.3	84.6
21:00	東	2.7	東	8.4	東	4.4	24.2	24.6	23.7	21.1	82.6	0	4.5	0	0	0	6.62	1011.3	86.4	81.3	84.6
22:00	西	1.5	西南西	7.7	東	2.7	23	25.4	23	21.1	89.1	0	4.5	0	0	0	6.62	1010.9	89.1	77.6	84.7
23:00	西南西	0.5	西	3.3	西北西	1.9	22.5	23.1	22.4	21.4	93.5	0	4.5	0	0	0	6.62	1010.6	93.6	89.1	84.8
24:00:00	無風	0.2	東	1.5	東北東	1	22.2	22.6	22.2	21.4	95	0	4.5	0	0	0	6.62	1010.5	95	93.3	85

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					23.2			20.9	86.8							1014		84.4
最高	東	4.7	東	8.4	東南東		26.1			22.2	95							1016.2		85
起時		17:42		20:11			12:37			21:29	0:00							6:42		0:00
最低							21.8			20	71.8							1010.3		83.7
起時							1:45			6:32	12:41							22:51		0:01
積算													4.5	0	0	6.63	6.62			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	西北西	0.4	西北西	1.5	北西	0.6	22.3	22.3	22.2	21.6	95.8	0	0	0	0	0	0	1010.4	96.1	95	85.2
2:00	南東	0.8	西北西	1.8	南東	0.8	22.2	22.3	22.2	21.5	95.5	0	0	0	0	0	0	1009.8	95.8	95.2	85.4
3:00	南南東	0.3	南南西	1.8	南東	0.8	22.2	22.3	22.2	21.5	95.4	0.5	0.5	0	0	0	0	1009.7	95.8	95.2	85.5
4:00	無風	0	南南東	1.1	東南東	0.3	22.4	22.5	22.2	21.7	95.5	0.5	1	0	0	0	0	1009.8	96	95.3	85.6
5:00	無風	0	西	1.9	西	0.3	22.3	22.4	22.2	21.8	96.5	1	2	0	0	0	0	1010.1	96.5	95.5	85.8
6:00	南西	0.3	南西	2.7	南西	0.3	22.4	22.5	22.1	21.9	96.6	3.5	5.5	0	0	0	0	1010.2	96.7	96.4	86
7:00	北西	0.4	西南西	4.5	南南西	3.3	22.5	22.9	22.4	21.9	95.9	4	9.5	0	0	0.01	0.01	1009.5	96.6	94	86.1
8:00	無風	0	西	2.2	西北西	1.2	22.6	22.7	22.4	22	96.3	1.5	11	0	0	0.19	0.19	1009.7	96.3	95.9	86.3
9:00	西	1.3	西北西	3.5	西	1.4	23.8	24	22.5	22.5	92.4	0	11	0	0	0.72	0.92	1010.3	96.3	92.2	86.4
10:00	西北西	1.5	北西	3.6	西北西	1.5	26.2	26.6	23.8	23.1	83	0	11	0.4	0.4	1.56	2.48	1010.2	93.2	83	86.3
11:00	西北西	3.5	北西	6.4	西北西	3.5	28.2	28.3	26.2	23.1	73.9	0	11	0.7	1.2	2.53	5.01	1010.1	84	73.9	86.1
12:00	西北西	5	西北西	9.7	西北西	5.5	30.1	30.2	28.2	21.1	58.6	0	11	1	2.2	3.27	8.27	1010	73.9	58.4	85.7
13:00	西	5.4	西北西	11	西北西	6	30.5	30.8	30	20.3	54.4	0	11	1	3.2	3.52	11.79	1010.2	58.6	53.4	85.2
14:00	西北西	6.2	西	10.6	西北西	6.2	30.9	31.1	30.3	19.8	51.6	0	11	1	4.1	3.4	15.19	1010.4	54.9	51.6	84.7
15:00	西	5.3	西	10.2	西	6.3	30.4	31.1	30.3	19	50.5	0	11	1	5.1	2.7	17.9	1010.7	53	49.9	84.2
16:00	西	4.8	西	9.9	西	5.8	30.4	30.9	30.3	19.9	53.4	0	11	1	6.1	2.18	20.07	1010.8	53.5	49.4	83.7
17:00	西北西	4.2	西北西	7.9	西	5	30.1	31	30.1	20	54.6	0	11	0.9	7	1.76	21.83	1011.1	55	52.3	83.3
18:00	西北西	3.8	西北西	7.3	西北西	4.2	28.9	30.4	28.8	20.2	59.2	0	11	0.3	7.4	0.68	22.51	1011.6	59.2	54.6	82.9
19:00	西北西	2	西北西	6.5	西北西	3.9	27.7	28.9	27.7	20.4	64.3	0	11	0	7.4	0.08	22.59	1012.6	64.3	59.2	82.6
20:00	西北西	2	西北西	5	西北西	2.2	26.8	27.8	26.8	20.3	67.6	0	11	0	7.4	0	22.59	1013.5	67.9	63.5	82.4
21:00	西北西	2.2	西北西	5.1	西北西	2.5	26.4	26.8	26.3	20.7	70.6	0	11	0	7.4	0	22.59	1014.2	70.9	67.6	82.2
22:00	北西	0.7	西北西	4.3	西北西	2.4	25.9	26.4	25.7	20.4	71.5	0	11	0	7.4	0	22.59	1014.8	74.5	70.6	82
23:00	西	1.4	北西	5.2	北西	2.5	25.2	26	25.2	19.1	68.8	0	11	0	7.4	0	22.59	1014.9	71.5	64.3	81.8
24:00:00	西	0.4	西	3.6	西北西	1.4	24.6	25.3	24.6	18.5	68.9	0	11	0	7.4	0	22.59	1014.8	69	66.6	81.6

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		2					26			20.9	75.5							1011.2		84.5
最高	西北西	6.3	西北西	11	西		31.1			24.3	96.7							1015.1		86.5
起時		14:03		12:45			14:19			10:18	5:56							22:46		9:39
最低							22.1			18.4	49.4							1009.1		81.6
起時							5:34			23:43	15:26							6:48		0:00
積算													11	7.3	7.4	22.6	22.59			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月03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	北西	0.7	北西	4.9	西	2.2	24.2	24.7	23.9	18	68.4	0	0	0	0	0	0	1015.2	72.2	66.7	81.4
2:00	無風	0	西北西	3.9	北西	1.7	23.4	24.4	23.4	18.8	75.2	0	0	0	0	0	0	1015.5	75.3	67.3	81.3
3:00	無風	0	東南東	0.4	無風	0	22	23.5	21.9	18.7	81.6	0	0	0	0	0	0	1015.7	83.2	74.7	81.3
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	21.1	22.1	21.1	18.6	85.5	0	0	0	0	0	0	1015.6	86	81.6	81.4
5:00	無風	0	東	1.9	南東	0.3	20.7	21.1	20.5	18.4	86.4	0	0	0	0	0	0	1016.2	87.2	84.2	81.5
6:00	無風	0	南	1.1	無風	0.1	22.3	22.3	20.7	18.9	81	0	0	0.5	0.5	0.19	0.19	1016.3	86.7	81	81.5
7:00	北西	0.3	北西	1.7	北西	0.3	23.1	23.5	22.3	18.1	73.2	0	0	1	1.5	0.82	1.01	1016.7	81	72.4	81.4
8:00	北西	1	西北西	3.1	北北西	1.1	24.5	25.1	23.1	17.2	63.7	0	0	1	2.5	1.54	2.55	1016.5	74	63.7	81.1
9:00	北	1.1	北	4.2	北西	1.2	26.4	26.4	24.4	17.8	59	0	0	1	3.5	2.18	4.73	1016.5	65	59	80.8
10:00	北東	1.8	北東	5.2	東北東	2.2	26.8	27.6	26.1	17.7	57.4	0	0	1	4.5	2.82	7.55	1016.3	60.3	56.5	80.5
11:00	東南東	0.7	北東	4.1	東	1.9	27.9	28.1	26.7	18.7	57.2	0	0	1	5.4	2.88	10.43	1016.2	60.1	54.5	80.2
12:00	北東	1.5	北北東	5.8	東北東	2	29.3	29.3	27.6	16.9	47.1	0	0	1	6.4	3.18	13.61	1015.9	57.5	47.1	79.7
13:00	北東	1.9	東	6.1	東北東	3	29.1	29.7	28.6	15.7	44.2	0	0	1	7.4	3.16	16.77	1015.5	50.7	44.1	79.2
14:00	東	2.3	北東	5.5	東北東	2.6	29.6	30.1	28.9	16.4	44.9	0	0	0.9	8.4	2.89	19.66	1015.3	46.2	43.4	78.7
15:00	北東	2.4	東	5.4	北東	3	29.6	29.8	29	15.7	42.9	0	0	0.4	8.8	1.75	21.41	1015.3	47.4	42.4	78.2
16:00	東北東	1.8	北東	5	北北東	2.4	29.5	30.2	28.7	16	44.1	0	0	0.7	9.5	1.98	23.39	1015.3	45.1	39.8	77.7
17:00	北東	1	北北東	4	北東	1.8	29.6	30	29.2	15.1	41.2	0	0	0.8	10.3	1.44	24.83	1015.2	44.2	40	77.2
18:00	無風	0	北東	3	北東	1.1	27.3	29.7	27.3	17	53.3	0	0	0	10.3	0.4	25.23	1015.5	54.8	41.2	76.8
19:00	無風	0	南西	1.3	無風	0	26.4	27.3	26.2	18.1	60.1	0	0	0	10.3	0.11	25.34	1015.3	61.4	53.3	76.6
20:00	西南西	1.3	南西	3.9	南西	2.6	25.7	26.5	25.6	17.7	61.1	0	0	0	10.3	0	25.34	1015.3	62.5	59.2	76.4
21:00	無風	0.1	南西	4.7	南西	2.4	25.3	25.9	25.2	17.9	63.3	0	0	0	10.3	0	25.34	1015.6	64.9	59.3	76.2
22:00	無風	0	北東	1	無風	0.1	25	25.4	24.2	17.8	64.4	0	0	0	10.3	0	25.34	1016	71	63	76
23:00	南西	1.4	南南西	4.1	南南西	2.2	24	25.1	23.6	17.9	68.8	0	0	0	10.3	0	25.34	1015.6	74.5	62.8	75.9
24:00:00	無風	0	南西	4.6	南南西	2.7	23.3	24.2	23.2	18.8	75.6	0	0	0	10.3	0	25.34	1015.8	75.6	67.4	75.9

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			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		0.8					25.7			17.6	62.5							1015.8		79
最高	北東	3	東	6.1	北東		30.2			19	87.2							1016.9		81.6
起時		14:58		12:28			15:27			6:19	4:50							7:46		5:48
最低							20.5			14.4	39.8							1014.8		75.8
起時							4:57			15:49	15:32							0:08		23:53
積算													0	10.3	10.3	25.34	25.34			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月04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	23.1	23.5	23	19	77.5	0	0	0	0	0	0	1015.7	78.4	74.2	75.9
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	23	23.2	22.7	18.6	76	0	0	0	0	0	0	1015.3	78.9	75.3	75.9
3:00	無風	0	南	1.6	無風	0.1	22.9	23.1	22.5	18.9	78.1	0	0	0	0	0	0	1015	82.7	75.9	75.9
4:00	無風	0	南南西	1.5	無風	0.1	23	23	22.4	18.6	76.3	0	0	0	0	0	0	1014.9	80.8	76.3	75.9
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	22	23	21.9	19.4	85.1	0	0	0	0	0	0	1015.3	85.1	76	76
6:00	無風	0	南	0.6	無風	0	22.5	22.5	21.9	19.1	80.8	0	0	0	0	0.02	0.02	1015.6	88	80.8	76.1
7:00	無風	0	南	0.4	無風	0	22.9	23.1	22.5	19.8	82.7	0	0	0	0	0.23	0.26	1016	83.5	78.9	76.2
8:00	南東	0.5	西	2.5	南東	0.5	22.5	23	22.4	20	85.4	0	0	0	0	0.33	0.59	1015.5	85.7	82.7	76.3
9:00	無風	0	西南西	1.7	南南東	0.5	23	23	22.3	21.1	88.9	0.5	0.5	0	0	0.45	1.04	1015.7	88.9	85	76.5
10:00	東南東	0.3	東南東	1.9	東南東	0.3	23.5	23.6	22.8	21.3	87.4	0	0.5	0	0	0.73	1.77	1014.7	88.9	84.7	76.7
11:00	南南東	0.5	東	2.9	東	1.2	24.6	24.9	23.5	22.1	86	0	0.5	0	0	1.01	2.78	1014.6	87.4	82.7	76.8
12:00	東南東	4.1	東南東	7	東南東	4.8	24.3	25	24	21.5	84.2	1	1.5	0	0	0.6	3.38	1013.1	87	82.6	76.9
13:00	東	3.9	東	9.1	東	4.7	25.6	25.7	24.2	20.9	74.9	0	1.5	0	0	1.05	4.43	1012.2	85.5	74.9	76.9
14:00	東	2.6	東	9.1	東	4.1	25.9	26	25.5	21.1	74.5	0	1.5	0	0	0.7	5.13	1011.9	76.3	74.1	76.9
15:00	西	1.1	東南東	4.6	東南東	2.6	25.6	26	25.4	23.1	86	0	1.5	0	0	0.63	5.76	1011.8	86	74	77
16:00	無風	0.2	西北西	3.2	西北西	1.9	25.3	25.6	24.9	22.5	84.4	0.5	2	0	0	0.68	6.44	1011.4	89.4	84.4	77.1
17:00	北西	1.9	西	3.6	北西	1.9	25.4	25.6	25.2	22.7	84.6	0	2	0	0	0.44	6.88	1011.5	88.1	83.4	77.2
18:00	北北東	1	北北西	3.9	北北西	2.1	24.3	25.4	24.3	22.4	88.7	0	2	0	0	0.26	7.14	1012.1	90	84.5	77.4
19:00	無風	0	北東	2.4	北東	1	24.1	24.4	24	22.8	92.4	0	2	0	0	0.09	7.23	1012.6	92.4	88.2	77.6
20:00	無風	0	南東	2	東	0.3	23.6	24.1	23.5	22.6	93.8	0	2	0	0	0	7.23	1012.4	94.7	91	77.8
21:00	無風	0.1	南南西	1.7	南南西	0.3	23.3	23.6	23.1	22.4	94.4	0	2	0	0	0	7.23	1012.9	94.4	92.1	78
22:00	無風	0	西南西	0.9	無風	0.1	23	23.4	23	22.2	94.9	0	2	0	0	0	7.23	1013	94.9	93.4	78.2
23:00	無風	0	南	1	無風	0	23	23.2	23	22.1	94.7	0	2	0	0	0	7.23	1012.9	95	94.3	78.4
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.1	23.2	23	22.3	95.1	0	2	0	0	0	7.23	1013	95.2	94.2	78.6

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		0.6				23.7			21.1	85.3							1013.7			76.9
最高	東南東	4.8	東	9.1	東南東	26			23.4	95.2							1016.4			78.6
起時		11:35		13:43		14:01			15:16	23:58							7:49			0:00
最低						21.9			18.4	74							1011.2			75.9
起時						5:13			4:05	14:05							16:39			4:11
積算												2	0	0	7.22	7.23				
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	0.6	0.8	10.3	5.8	1.2	1.1	0.2	0.5	0.5	0.9	1.3	2	1.9	2.8	0.2	69.6	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月05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	南	1.2	無風	0.1	23.1	23.1	22.9	22.3	94.9	0	0	0	0	0	0	1012.7	95.8	94.9	78.8
2:00	無風	0.1	南南東	1.1	無風	0.1	22.9	23.1	22.7	22	94.3	0	0	0	0	0	0	1012.8	95.5	94.3	79
3:00	無風	0	北北東	1.4	無風	0.1	23.1	23.2	22.9	21.9	92.9	0	0	0	0	0	0	1012.9	94.3	92.9	79.2
4:00	無風	0	南南東	1.7	南南東	0.3	22.9	23.1	22.8	22	94.6	0	0	0	0	0	0	1013	94.6	92.8	79.4
5:00	無風	0	南東	1.9	南南東	0.6	23	23.1	22.8	21.9	93.2	0	0	0	0	0	0	1013.5	94.6	93.2	79.6
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	23	23.1	22.9	22.1	94.2	0.5	0.5	0	0	0.01	0.01	1013.5	94.7	93.2	79.8
7:00	無風	0	無風	0	無風	0	23	23.2	22.9	22.2	95.1	0.5	1	0	0	0.08	0.09	1013.9	95.1	94	80
8:00	無風	0.1	北東	1.2	北東	0.3	23.6	23.6	23	22.4	92.8	0	1	0	0	0.3	0.39	1013.5	95.2	92.7	80.2
9:00	無風	0	北東	2	北東	0.6	24.1	24.2	23.6	22.7	91.6	0	1	0	0	0.4	0.79	1013.3	92.9	91.6	80.4
10:00	北西	0.4	北西	1.6	北西	0.4	24.3	24.4	24	22.9	91.6	0	1	0	0	0.38	1.17	1013.6	91.6	90.7	80.6
11:00	北西	0.7	北西	2	北北西	0.8	24.1	24.4	24.1	23.1	93.7	2	3	0	0	0.36	1.54	1013.8	93.7	91.6	80.8
12:00	無風	0	西	1.9	西北西	1	24.4	24.6	23.9	23.4	93.7	3.5	6.5	0	0	0.51	2.05	1013.3	94.3	93.1	81
13:00	北東	0.6	北東	2.5	北北東	0.9	24.8	24.8	24.2	23.7	93.4	1.5	8	0	0	0.42	2.47	1012.5	93.8	92.8	81.2
14:00	北北西	0.9	北	3.4	北	1.6	24.7	24.9	24.6	23.7	93.7	1	9	0	0	0.31	2.77	1012.7	94.1	93.3	81.4
15:00	西北西	0.5	北西	2.7	北北西	1.1	25.1	25.2	24.5	23.8	92.3	0	9	0	0	0.47	3.24	1012.7	93.9	92.1	81.6
16:00	無風	0	北西	1.9	西北西	0.5	25.9	26.1	25.1	23.7	87.4	0.5	9.5	0	0	0.89	4.14	1012	92.4	86.6	81.7
17:00	北北西	0.4	北北西	2.1	北	0.5	26.4	26.5	25.8	23.4	83.5	0	9.5	0	0	0.59	4.73	1011.6	87.5	83.3	81.7
18:00	無風	0	北	1.6	北北西	0.4	26.4	26.7	26.1	23.1	82	0	9.5	0	0	0.47	5.2	1011.8	85.5	81.6	81.7
19:00	無風	0	東	2.3	東	0.8	25	26.4	24.9	23.5	91	0	9.5	0	0	0.09	5.29	1012.4	91	81.4	81.8
20:00	無風	0	北西	0.7	無風	0	24.6	25.1	24.2	23.2	91.7	0	9.5	0	0	0	5.29	1012.8	94.6	90.1	81.9
21:00	西	1.2	西北西	1.8	西	1.3	24	24.6	24	23	93.9	0	9.5	0	0	0	5.29	1013.5	94.2	91.6	82.1
22:00	無風	0.2	西北西	1.9	西	1.2	23.6	24	23.6	22.4	92.9	0	9.5	0	0	0	5.29	1013.9	93.9	92.7	82.3
23:00	無風	0	無風	0	無風	0.2	23.3	23.6	23.3	22.5	95.1	0	9.5	0	0	0	5.29	1013.7	95.2	92.5	82.5
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.2	23.4	23.1	22.5	95.4	0	9.5	0	0	0	5.29	1013.1	95.4	94.6	82.7

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		0.2					24.1			22.8	92.3							1013		80.9
最高	北西	1.6	北	3.4	北		26.7			24.1	95.8							1014.1		82.7
起時		13:33		13:23			17:28			15:16	0:33							11:36		0:00
最低							22.7			21.8	81.4							1011.5		78.6
起時							1:40			3:09	18:07							17:28		0:01
積算													9.5	0	0	5.28	5.29			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	無風	0	無風	0	無風	0	23.3	23.4	23.1	22.6	95.8	0	0	0	0	0	0	1012.6	95.8	95.1	82.9
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.3	23.4	23.2	22.3	94.1	0	0	0	0	0	0	1012.4	95.9	94	83.1
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.3	23.4	23.2	22.5	95.1	0	0	0	0	0	0	1012.4	95.2	94.1	83.3
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	23	23.3	23	22.4	96.1	0	0	0	0	0	0	1012.4	96.2	95.1	83.5
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	23	23.1	23	22.5	96.5	0	0	0	0	0	0	1012.7	96.5	96	83.7
6:00	無風	0	西北西	2.6	西北西	0.8	23.2	23.2	22.9	22.7	96.6	1	1	0	0	0.03	0.03	1012.3	96.7	96.5	83.9
7:00	無風	0	南西	0.8	無風	0	23.5	23.6	23.1	22.7	94.9	1	2	0	0	0.16	0.19	1012.6	96.6	94.4	84.1
8:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	24.2	24.2	23.4	23.2	93.8	1	3	0	0	0.39	0.59	1012.5	95.1	93.8	84.2
9:00	無風	0	北北西	1.3	北西	0.3	23.8	24.3	23.8	22.9	94.5	3.5	6.5	0	0	0.27	0.86	1012.5	94.9	92.6	84.4
10:00	無風	0	南南東	0.3	無風	0	24.4	24.5	23.8	23.1	92.4	2	8.5	0	0	0.43	1.28	1012.2	95.1	92.4	84.5
11:00	北北東	0.6	北北東	2.4	北北東	0.8	25.3	25.4	24.4	23.5	89.5	0	8.5	0	0	0.81	2.09	1012	92.7	89.5	84.6
12:00	北	0.5	北北西	3.2	北北西	1.5	25.2	25.4	24.9	24.1	93.2	1.5	10	0	0	0.57	2.66	1012.2	93.9	89.2	84.7
13:00	無風	0.2	北	2.4	北	1	25.1	25.7	25.1	23.8	92	0.5	10.5	0	0	0.84	3.5	1011.8	93.4	89.1	84.8
14:00	無風	0.2	東南東	2.2	東南東	0.6	25.8	25.9	25.1	24.1	90.1	0	10.5	0	0	0.73	4.23	1011.4	93.1	90.1	84.9
15:00	無風	0	東南東	2.1	東	0.9	25.9	26	25.7	24	88.9	0	10.5	0	0	0.46	4.69	1011.8	90.1	87.9	85
16:00	北東	0.6	北東	2.1	東	1.1	27	27	25.7	24.1	83.7	0	10.5	0.2	0.2	0.96	5.65	1011.7	90.3	83.6	85
17:00	東北東	0.9	東	3.3	東	2.2	26.5	27	26.4	24.1	86.3	0	10.5	0	0.2	0.67	6.32	1011.2	87.3	82.9	85
18:00	無風	0.1	東北東	2.5	東北東	1.1	26.7	26.9	26.5	24.1	85.2	0	10.5	0.1	0.4	0.58	6.9	1011.9	86.3	84.3	85
19:00	無風	0	東	2.5	東	1.3	25.7	26.8	25.7	24.1	90.7	0	10.5	0	0.4	0.12	7.03	1012.5	90.7	84.2	85.1
20:00	東南東	1	東	2.7	東	1.1	25.1	25.7	25.1	23.4	90.2	0	10.5	0	0.4	0	7.03	1013	92.7	90.2	85.2
21:00	南東	1.2	南東	3.1	南東	1.2	24.5	25.3	24.5	23.2	92	0	10.5	0	0.4	0	7.03	1013.5	92	87.5	85.3
22:00	南東	0.3	南東	3.3	南東	1.5	24	24.5	24	22.6	91.7	0	10.5	0	0.4	0	7.03	1014	92	90.4	85.4
23:00	北東	0.4	南南東	2.7	南南東	0.8	24.1	24.2	24	22.5	90.5	0	10.5	0	0.4	0	7.03	1014	92.1	90.5	85.5
24:00:00	無風	0	無風	0	東	0.4	24	24.2	23.9	22.7	92.4	0	10.5	0	0.4	0	7.03	1013.8	92.4	90.3	85.6

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		0.3				24.6			23.2	91.9						1012.5			84.5
最高	北東	2.2	南東	3.3	東	27			24.5	96.7						1014.1			85.6
起時		16:46		21:07		16:02			12:20	5:56						22:58			0:00
最低						22.9			22.3	82.9						1011.2			82.7
起時						5:13			2:02	16:06						17:23			0:01
積算											10.5	0.3	0.4	7.02	7.03				

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	2.8	2.6	5.6	9.9	3	3.6	0.5	0.4	0	0	0	0	0.9	0.6	2.8	3.1	64.2	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月07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	23.5	24	23.5	22.7	95.3	0	0	0	0	0	0	1013.6	95.3	92.4	85.7
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.5	23.6	23.5	22.8	95.8	0	0	0	0	0	0	1013.7	95.8	95.3	85.8
3:00	無風	0	北	1.6	北北東	0.3	23.5	23.6	23.4	22.6	94.3	0	0	0	0	0	0	1013.9	95.9	94.3	85.9
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.4	23.6	23.4	22.7	95.6	0	0	0	0	0	0	1014.2	95.6	94.1	86
5:00	東北東	0.4	東北東	2.6	東北東	1.4	23.1	23.5	23.1	21.8	92.1	0	0	0	0	0	0	1014.6	95.8	91.8	86.1
6:00	東南東	0.7	南東	2.6	南東	0.9	23.1	23.3	23.1	22	93.3	0	0	0	0	0	0	1014.7	94.2	91.7	86.2
7:00	東	0.5	東	1.9	東	0.9	23.4	23.5	23.1	22.2	92.8	0	0	0	0	0.11	0.11	1015.2	93.3	92.4	86.3
8:00	東南東	0.6	東南東	3	東	1.7	23.8	23.8	23.4	22.3	91.3	0	0	0	0	0.28	0.4	1015.5	93.6	91.3	86.4
9:00	無風	0	東南東	3	東	1.7	24.7	24.8	23.7	22.5	87.5	0	0	0	0	0.73	1.13	1015.6	91.3	87.5	86.4
10:00	東南東	0.3	北北西	3.5	北北西	2	25.5	25.6	24.3	22.7	84.4	0	0	0.2	0.2	1.1	2.23	1015.5	87.5	84.4	86.4
11:00	東北東	0.9	北東	3.1	北東	1.4	26.5	26.5	25.4	22.5	78.3	0	0	0	0.2	1.04	3.27	1015.4	84.4	78	86.3
12:00	東	1.5	東南東	4.3	東	2.8	27.6	27.7	26.4	22.3	72.5	0	0	0.4	0.6	2.01	5.28	1015.2	78.3	72.5	86.1
13:00	北東	1.7	東北東	4.3	北東	1.7	28.6	29	27.4	21.5	65.4	0	0	0.5	1.2	2.15	7.42	1014.9	72.5	64.9	85.8
14:00	東北東	3	東北東	5.8	東北東	3.4	29	29.7	28.6	21.7	64.6	0	0	0.4	1.5	1.93	9.35	1014.7	66.5	63	85.5
15:00	北東	2.8	東北東	6.3	東北東	3.7	27.8	29	27.7	21.1	66.9	0	0	0.1	1.7	1.47	10.82	1015.1	67.3	64.2	85.2
16:00	東北東	1.3	北東	4.9	東北東	2.9	27.1	27.8	26.7	21	69	0	0	0.1	1.8	1	11.82	1014.9	70.4	66.9	85
17:00	無風	0	北東	3.6	東北東	1.4	27.8	27.8	27	21.7	69.1	0	0	0.5	2.3	1.03	12.86	1014.7	69.9	67.5	84.8
18:00	無風	0	東	2.5	北東	0.7	28.4	28.4	27.8	21.7	67	0	0	1	3.3	0.77	13.62	1014.8	69.1	66.3	84.5
19:00	無風	0	北	3.2	北	0.7	26.5	28.4	26.5	22.5	78.3	0	0	0.3	3.6	0.18	13.81	1015	78.3	67	84.4
20:00	無風	0	西南西	1.3	無風	0	25.3	26.5	25.3	22.5	84.3	0	0	0	3.6	0	13.81	1015.2	84.8	78.3	84.4
21:00	無風	0.1	南	2.6	南	0.8	25	25.3	24.8	21.9	82.5	0	0	0	3.6	0	13.81	1015.9	86.2	81.8	84.4
22:00	無風	0	西	0.6	無風	0.1	24	25	23.8	22.1	88.8	0	0	0	3.6	0	13.81	1016.2	89.4	82.5	84.5
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.4	24	23.3	22.2	92.8	0	0	0	3.6	0	13.81	1016.2	92.8	88.7	84.6
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.3	23.7	23.1	22.3	93.8	0	0	0	3.6	0	13.81	1016.3	94	91.8	84.7

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		0.6				25.3			22.1	83.2							1015			85.5
最高	東北東	3.7	東北東	6.3	東北東	29.7			23	95.9							1016.3			86.5
起時		14:11		14:10		13:25			2:09	2:09							0:00			8:16
最低						23.1			20.6	63							1013.5			84.2
起時						23:56			15:25	13:30							1:19			18:05
積算												0	3.5	3.6	13.8	13.81				
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		
	1.4	8.8	11.5	11	8.5	1.8	0.1	1.3	0	0	0	0	0	0.1	1.2	1.5	52.8	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月08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	北西	0.6	無風	0	23.5	23.7	23.2	22.3	92.6	0	0	0	0	0	0	1016.4	93.8	91.6	84.8
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.4	23.6	23.3	22.2	92.8	0	0	0	0	0	0	1016.2	93.2	92.6	84.9
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.1	23.5	23.1	22	93.2	0	0	0	0	0	0	1016.2	93.8	92.2	85
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.2	23.3	23.1	22	92.9	0	0	0	0	0	0	1016.5	93.2	92.4	85.1
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.1	23.4	23	22	93.1	0	0	0	0	0	0	1016.7	93.7	92.2	85.2
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.4	23.4	22.9	22.1	92.3	0	0	0	0	0.07	0.07	1016.8	93.7	92.3	85.3
7:00	無風	0	西北西	2.1	西北西	0.8	24.9	24.9	23.3	22	83.9	0	0	0.7	0.7	0.57	0.65	1017.1	92.3	83.9	85.3
8:00	北北西	0.3	北西	2.7	北西	0.7	25.8	26.3	24.9	21.7	77.9	0	0	1	1.7	1.36	2.01	1017.2	83.9	77.4	85.2
9:00	無風	0.1	北北西	2	西北西	0.3	27.6	27.7	25.8	21.7	70.3	0	0	1	2.7	2.06	4.07	1016.9	78.5	69.1	85
10:00	北北西	1	北	2.8	北北西	1.1	29.3	29.4	27.5	21.7	63.5	0	0	1	3.7	2.6	6.68	1016.8	70.3	63.3	84.7
11:00	東南東	0.4	北北東	2.9	北北西	1	30.1	30.8	29	21.8	61.1	0	0	1	4.7	2.88	9.55	1016.9	65.8	60.8	84.4
12:00	東南東	1.3	東	4.4	東南東	2.4	31.5	31.5	30	21.9	56.7	0	0	1	5.6	3.43	12.98	1016.5	62.5	56.7	84
13:00	東南東	4	東南東	8.3	東南東	4	30.4	32.1	30.2	21.9	60.4	0	0	1	6.6	3.46	16.44	1016.3	60.4	56.7	83.7
14:00	東南東	2.8	東南東	8.5	東南東	4.7	30.8	30.9	29.9	21.6	57.9	0	0	1	7.6	3.01	19.45	1015.8	61.6	57.9	83.3
15:00	南東	1.8	東	6.4	東南東	2.8	30	31	29.9	20.8	57.7	0	0	0.8	8.5	2.21	21.66	1015.5	59.2	56.8	82.9
16:00	南東	1.6	南東	5.6	東南東	2.5	29	30.7	28.9	20.9	61.4	0	0	0.3	8.7	1.51	23.17	1015.6	61.5	56.6	82.6
17:00	東南東	1.7	東南東	4.5	南東	2.2	28.7	29.2	28.7	21.2	63.7	0	0	0.1	8.8	0.82	23.99	1015.9	64	61.4	82.3
18:00																					
19:00	無風	0	東南東	0.9	東南東	0.6	27	28.1	27	22.3	75.2	0	0	0	8.9	0.1	24.49	1016.8	75.2	65.4	82
20:00	無風	0	南南西	2	南南西	0.5	26.5	27	26.5	22	76.1	0	0	0	8.9	0	24.49	1017.1	76.4	72.3	81.9
21:00	無風	0	南	2.5	南南西	0.4	25.9	26.5	25.9	21.4	75.9	0	0	0	8.9	0	24.49	1017.3	79.4	75.7	81.8
22:00	無風	0	無風	0	無風	0	25	26	25	22.2	84.5	0	0	0	8.9	0	24.49	1017.5	84.5	74.5	81.8
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	24.3	25	24.2	22.3	88.3	0	0	0	8.9	0	24.49	1017.3	89.3	84.5	81.9
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.6	24.3	23.5	22.2	91.8	0	0	0	8.9	0	24.49	1017.2	92.1	88.3	82

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		0.6				26.6			21.8	76.2							1016.6			83.6
最高	東南東	4.7	東南東	8.5	東南東	32.1			23.7	93.8							1017.5			85.4
起時		13:27		13:21		12:04			10:42	2:48							22:52			6:25
最低						22.9			20.5	56.6							1015.4			81.7
起時						5:31			15:52	15:18							15:14			21:27
積算												0	9	8.9	24.48	24.49				

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	1.5	5.2	15.2	6.8	0.8	1	0.7	0.2	0.1	0.1	1.5	2.8	2.8	0.8	58.4	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	無風	0	無風	0	無風	0	23.3	23.7	23.2	22	92.2	0	0	0	0	0	0	1017	93	91.8	82.2
2:00	無風	0	南南西	0.8	無風	0	22.8	23.4	22.8	21.7	93.1	0	0	0	0	0	0	1016.8	93.3	92	82.4
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	22.7	23	22.7	21.6	93.5	0	0	0	0	0	0	1017.1	94.3	93.1	82.6
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	22.7	22.9	22.5	21.8	94.6	0	0	0	0	0	0	1017.3	94.7	93.5	82.8
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	22.4	22.7	22.4	21.6	95	0	0	0	0	0	0	1017.7	95	94.1	83
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.6	23.6	22.2	22.1	91.3	0	0	0.3	0.3	0.17	0.17	1017.8	95.1	91.3	83.1
7:00	無風	0	北北西	1.1	無風	0	24.4	24.4	23.6	22.5	89.1	0	0	0.5	0.8	0.52	0.68	1018	91.3	88.6	83.2
8:00	無風	0	北	1.9	北	0.6	26.4	26.5	24.3	22.7	79.7	0	0	0.9	1.6	1.42	2.1	1018.1	89.1	79.3	83.1
9:00	北西	0.6	西北西	3	北西	0.6	27.9	27.9	26.2	23.3	75.8	0	0	0.9	2.6	2.09	4.19	1017.7	80.3	75.8	83
10:00	東	2.8	東南東	5.6	東	2.9	29.5	29.6	27.8	22.8	67	0	0	1	3.5	2.81	6.99	1017.6	75.8	66.8	82.8
11:00	東南東	4.3	東	7.2	東南東	5.1	29.4	29.6	28.9	22.4	65.8	0	0	1	4.5	3.3	10.3	1017.5	67.3	65.1	82.5
12:00	東南東	4.4	東南東	7.7	東南東	5.6	29.9	30	29.3	22.4	64.2	0	0	1	5.5	3.46	13.75	1017.1	66	63.5	82.2
13:00	東南東	3.7	東南東	6.7	東南東	4.5	30.5	30.7	29.9	22.2	61.2	0	0	1	6.5	3.47	17.23	1016.8	64.2	61.1	81.9
14:00	東南東	2.9	東	5.9	東南東	3.7	31	31.5	30.5	22.3	59.7	0	0	1	7.5	3.28	20.51	1016.7	61.6	57.9	81.6
15:00	東南東	3.2	東南東	5.4	東南東	3.2	31.8	31.8	30.9	22.8	58.9	0	0	1	8.5	2.89	23.4	1016.5	59.9	56.6	81.3
16:00	東南東	2.8	東南東	6.9	東南東	4.8	31.8	31.9	31.4	20.6	51.6	0	0	1	9.5	2.33	25.73	1016.5	59	51.6	80.9
17:00	東	2.4	東	6.6	東	3.6	31.9	32.1	31.6	19.1	46.6	0	0	1	10.5	1.68	27.4	1016.4	51.7	45.6	80.4
18:00	東	2.2	東	6.3	東南東	2.7	30.7	32	30.6	16.9	43.6	0	0	0.7	11.3	0.61	28.02	1016.6	46.7	43.5	79.9
19:00	南東	1.2	東	8.7	東	4.1	28.3	30.7	28.3	17.4	51.4	0	0	0.4	11.7	0.17	28.18	1017	51.4	41.6	79.5
20:00	無風	0	南南東	3.5	南南東	1.6	26.8	28.3	26.8	19.5	64.2	0	0	0	11.7	0	28.18	1017.8	64.2	51.4	79.3
21:00	無風	0.1	南	3	南南東	0.9	24.7	26.9	24.6	20.3	76.2	0	0	0	11.7	0	28.18	1018.4	76.2	64.2	79.3
22:00	無風	0	西	1.1	無風	0.1	24.3	25.5	24.3	20.1	77.2	0	0	0	11.7	0	28.18	1019.2	78	71.1	79.3
23:00	無風	0.1	西南西	1.6	無風	0.1	23.5	24.3	23.1	20.6	83.5	0	0	0	11.7	0	28.18	1019.3	84.6	77.2	79.4
24:00:00	無風	0	南南西	0.7	無風	0.1	22.7	23.7	22.3	20.7	88.1	0	0	0	11.7	0	28.18	1019.2	89.2	83.3	79.5

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		1.4					26.8			21.2	73.5							1017.5		81.5
最高	東南東	5.6	東	8.7	東南東		32.1			23.5	95.1							1019.4		83.3
起時		11:35		18:04			16:27			9:25	5:13							23:49		7:12
最低							22.2			15.7	41.6							1016.4		79.1
起時							5:26			18:31	18:28							17:24		20:18
積算													0	11.7	11.7	28.2	28.18			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月10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	最大平均時風速 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	22.4	22.7	22.2	20.4	88.3	0	0	0	0	0	0	1019.1	90.2	87.9	79.6
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	21.6	22.4	21.6	20.2	91.3	0	0	0	0	0	0	1019	91.3	88.3	79.8
3:00	無風	0	無風	0.2	無風	0	21.5	21.8	21.4	20.1	91.3	0	0	0	0	0	0	1018.8	92.6	89.5	80
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	20.9	21.6	20.8	19.7	92.9	0	0	0	0	0	0	1018.7	92.9	90.4	80.2
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	20.7	21.3	20.7	19.3	91.5	0	0	0	0	0	0	1018.8	92.9	89.5	80.4
6:00	無風	0.2	南	1.9	無風	0.2	22.2	22.2	20.7	19.7	85.8	0	0	0.5	0.5	0.18	0.18	1019.1	92	85.8	80.5
7:00	無風	0	南南西	1.7	南西	0.4	24.2	24.2	22.1	20.8	80.9	0	0	1	1.5	0.79	0.97	1019.3	85.8	80.1	80.5
8:00	無風	0	東南東	2.1	無風	0.1	25.5	25.5	24.1	21	75.9	0	0	1	2.5	1.52	2.49	1019.2	81.4	75.9	80.4
9:00	無風	0.2	北北西	2.8	北	0.4	27.6	27.7	25.5	21.7	70	0	0	1	3.5	2.2	4.69	1018.7	75.9	70	80.2
10:00	北西	0.9	西北西	3.7	西北西	1.6	28.7	29.1	27.3	21.4	64.4	0	0	1	4.5	2.79	7.48	1018.5	70.9	64.4	80
11:00	北西	1.6	西	3.8	西北西	2	31.4	31.5	28.6	21.4	55.2	0	0	1	5.5	3.26	10.74	1018.1	65.6	55.2	79.6
12:00	北東	2.7	北西	7.2	北北西	3	31.6	32.3	31	22.1	57.2	0	0	0.9	6.3	3.12	13.87	1018.1	57.2	51.5	79.3
13:00	東	4.5	東北東	7.6	東南東	4.8	31.5	31.8	30.8	22.3	58.2	0	0	1	7.3	3.38	17.25	1017.8	60.1	57.2	79
14:00	東	4.7	東	9.1	東	4.7	31.8	32.3	31.3	22.4	57.4	0	0	0.9	8.3	3.19	20.43	1017.5	58.4	54.4	78.7
15:00	東南東	3.3	東	8.3	東	5.1	31.6	32.2	31	22.2	57.3	0	0	0.9	9.2	2.4	22.83	1017.7	60.8	56.9	78.4
16:00	東南東	3	東南東	6.5	東南東	4.4	30.8	31.6	30.4	22.7	62	0	0	0.1	9.3	1.05	23.88	1017.7	63.3	57.1	78.2
17:00	東	0.8	東北東	4.4	東南東	3	31	31.5	30.3	22.9	62.1	0	0	0.4	9.7	1.08	24.96	1017.7	63.8	59.3	78
18:00	北北東	1.8	北北東	6.2	北北東	2.9	29.8	31.1	29.8	22.4	64.3	0	0	0.2	9.9	0.49	25.45	1018.3	64.3	58.8	77.8
19:00	北西	0.4	北東	4.8	北北東	1.8	28.6	29.8	28.6	22.3	68.5	0	0	0.2	10.1	0.15	25.6	1018.5	68.6	64.3	77.7
20:00	西	1	西北西	3.5	西	2.2	26.9	28.7	26.9	22.7	77.4	0	0	0	10.1	0	25.6	1018.7	77.4	68.5	77.7
21:00	無風	0	西	2.4	西	1	26	26.9	25.9	23.3	84.9	0	0	0	10.1	0	25.6	1019.1	84.9	77.4	77.8
22:00	無風	0	南西	0.5	無風	0	25.1	26	25.1	23.1	88.3	0	0	0	10.1	0	25.6	1018.9	88.5	84.9	78
23:00	無風	0	南南東	1.5	無風	0.2	24.7	25.2	24.6	22.9	89.3	0	0	0	10.1	0	25.6	1019	89.7	87.8	78.2
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	24.4	24.7	24.2	23	91.5	0	0	0	10.1	0	25.6	1019.2	91.6	89.3	78.4

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			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		1.1					26.7			21.7	75.2							1018.6		79.1
最高	東	5.1	東	9.1	東		32.3			23.4	92.9							1019.4		80.6
起時		14:05		13:58			13:23			21:38	4:01							7:06		6:13
最低							20.7			19.2	51.5							1017.4		77.6
起時							5:20			5:13	11:20							13:57		19:23
積算													0	10.1	10.1	25.6	25.6			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月11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	0.1	無風	0	24.2	24.5	24.1	22.9	92	0	0	0	0	0	0	1019.2	92.7	91.4	78.6
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.7	24.2	23.7	22.7	93.7	0	0	0	0	0	0	1019.1	93.8	92	78.8
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.5	23.9	23.4	22.6	94.4	0	0	0	0	0	0	1018.9	94.4	93	79
4:00	無風	0	南	2.7	南南西	1.1	23.4	23.6	23.2	22.2	92.6	0	0	0	0	0	0	1018.7	94.6	92.6	79.2
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	23.3	23.8	23.1	22.3	94	0	0	0	0	0	0	1019.1	94	91.5	79.4
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	24.7	24.7	23.2	23	90	0	0	0.2	0.2	0.14	0.14	1018.9	94.1	90	79.6
7:00	無風	0	北西	2	北西	0.5	26	26	24.7	22.9	82.9	0	0	0.9	1.2	0.72	0.86	1018.8	90	82.9	79.6
8:00	無風	0	北北西	2.3	北北西	0.3	26.5	26.6	25.6	22.6	79.2	0	0	0.3	1.5	0.91	1.77	1019	82.9	79.2	79.6
9:00	無風	0.1	北北西	2.5	東	0.7	27.7	28.2	26.1	22.7	73.9	0	0	0.9	2.4	2.07	3.84	1019	80.4	72.7	79.5
10:00	北東	0.4	北北東	3	東南東	1	30.4	30.4	27.7	22.5	62.6	0	0	1	3.4	2.87	6.71	1018.8	73.9	62.4	79.3
11:00	東北東	1.6	東南東	5.2	東	2.2	31.4	31.5	30	22.3	58.4	0	0	1	4.4	3.29	10	1018.5	63	58.4	79
12:00	東南東	2	東北東	5.9	東	3.1	31.1	32.1	30.7	22.2	59.2	0	0	0.7	5.1	2.92	12.92	1018.3	61.4	56.1	78.7
13:00	東南東	3.5	東	5.7	東南東	3.6	31.2	32.6	30.8	22.7	60.6	0	0	0.8	5.9	2.8	15.72	1017.9	60.7	56.8	78.4
14:00	東南東	1.7	東南東	5.6	東南東	3.5	32	32.9	31.2	23.1	59.4	0	0	0.9	6.9	2.88	18.6	1017.6	60.9	57.8	78.1
15:00	東	3.1	東北東	6.6	東	3.2	31.7	32.5	31.7	23.1	60.3	0	0	0.7	7.6	1.94	20.54	1017.7	61	57.4	77.8
16:00	東	1.5	東南東	5.8	東	3.8	31.1	31.7	30.6	22.8	61.3	0	0	0	7.6	0.93	21.46	1017.6	63.9	60.3	77.6
17:00	南東	2.1	東北東	5	東南東	2.4	31	31.7	30.6	22.7	61.3	0	0	0.4	8.1	1.12	22.58	1017.6	63.4	57.9	77.4
18:00	東南東	2	東南東	4	東南東	2.4	30.2	31.1	30.1	22.9	64.9	0	0	0.4	8.5	0.65	23.24	1017.7	64.9	61.3	77.2
19:00	南南東	0.5	東南東	3.3	東南東	2	28.5	30.2	28.5	23.1	72.5	0	0	0	8.5	0.18	23.42	1018.1	72.5	64.9	77.1
20:00	無風	0	東北東	0.4	南南東	0.5	28	28.5	27.9	23.7	77.1	0	0	0	8.5	0	23.42	1018.3	77.1	72.5	77.1
21:00	北北西	0.9	北西	2.3	北北西	1	27.9	28.1	27.8	22.9	74.2	0	0	0	8.5	0	23.42	1018.9	78	74.2	77.1
22:00	無風	0	北北西	2.1	北北西	0.9	27.2	27.9	27.1	22.7	76.1	0	0	0	8.5	0	23.42	1019	77.3	74.2	77.1
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.3	27.2	26.2	23.7	85.4	0	0	0	8.5	0	23.42	1018.5	86	76.1	77.2
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	25.4	26.3	25.3	23.5	88.8	0	0	0	8.5	0	23.42	1018.2	89.5	85.3	77.4

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			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		0.7				27.8			22.8	75.6							1018.5			78.3
最高	東南東	3.8	東北東	6.6	東	32.9			23.9	94.6							1019.3			79.8
起時		15:06		14:57		13:48			14:29	3:34							1:45			6:01
最低						23.1			21.4	56.1							1017.4			77
起時						4:44			11:09	11:19							14:36			19:09
積算												0	8.2	8.5	23.42	23.42				
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	2	7	14.4	13.2	2.2	1.2	0.5	0.3	0.2	0.6	0	0.2	1.7	1.4	0.6	53.5	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月12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	東北東	1.6	無風	0.1	24.8	25.4	24.8	23.3	91.2	0	0	0	0	0	0	1018	91.2	88.8	77.6
2:00	無風	0	西南西	0.5	無風	0	24.4	25.1	24.3	23.2	92.9	0	0	0	0	0	0	1017.7	92.9	89.9	77.8
3:00	無風	0	西	1.5	無風	0.1	24.8	24.8	24.3	23.4	91.7	0	0	0	0	0	0	1017.9	93.1	91.7	78
4:00	無風	0	西北西	1.7	無風	0.2	24.6	24.8	24.5	23.2	91.8	0	0	0	0	0	0	1017.6	92.6	91.5	78.2
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	24.4	24.7	24.3	23.2	92.6	0	0	0	0	0	0	1018.3	93.2	91.8	78.4
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	25	25	24.3	23.6	91.6	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	1017.9	93.1	91.6	78.6
7:00	無風	0	北北西	1.8	北北西	0.4	25.6	25.8	24.9	23	85.4	0	0	0.7	0.9	0.67	0.78	1018.2	91.6	85.1	78.7
8:00	無風	0.2	東	1.7	無風	0.2	27.3	27.5	25.5	23.4	79.1	0	0	0.9	1.9	1.46	2.24	1018.6	86.1	78.6	78.7
9:00	無風	0.2	東	2.5	北東	0.5	28.4	28.6	27.1	23.4	74.2	0	0	0.8	2.7	1.88	4.12	1018.3	81.4	74.2	78.6
10:00	東	1.3	東南東	3.2	東	1.3	30.3	30.5	28.3	23	65	0	0	1	3.7	2.77	6.89	1018.6	74.4	62.6	78.4
11:00	東	0.8	東北東	3.7	東南東	1.8	32	32	30	24.1	63.1	0	0	0.9	4.6	2.86	9.75	1018.1	67.7	63.1	78.2
12:00	東	3.2	東	6.1	東北東	3.3	31.7	32.5	31.2	24.3	64.8	0	0	0.9	5.5	3.1	12.85	1018	65.9	61.3	78
13:00	東	2.2	東北東	6.3	東北東	3.3	31.8	32.8	31.5	24.3	64.6	0	0	0.9	6.4	2.75	15.6	1017.6	64.8	60.7	77.8
14:00	南東	0.9	東南東	5.2	東南東	3.3	32.2	32.4	31.2	24.8	64.7	0	0	0.9	7.4	2.64	18.24	1017.4	66.4	63.8	77.6
15:00	南東	1	南東	4.9	東南東	1.9	32	32.6	31.9	24.5	64.5	0	0	0.8	8.2	2.2	20.45	1016.6	64.9	62	77.4
16:00	東	0.4	東南東	5	東南東	3.2	32.6	32.7	31.7	24.7	63.1	0	0	1	9.2	1.85	22.3	1016.3	66.3	62.2	77.2
17:00	東南東	1.8	東南東	3.5	東南東	1.8	31.5	32.6	31.5	24.6	66.9	0	0	0.2	9.4	0.9	23.19	1016.1	66.9	63.1	77
18:00	南東	1	東南東	4.3	東南東	2.5	30.6	31.5	30.5	24	67.6	0	0	0.3	9.7	0.6	23.79	1016.2	68.5	66.5	76.9
19:00	無風	0	南東	2.8	南東	1	29.4	30.7	29.4	23	68.4	0	0	0.1	9.9	0.2	23.98	1016.8	68.4	65.8	76.8
20:00	無風	0	南南西	2.5	南	0.7	28.7	29.4	28.4	23.5	73.4	0	0	0	9.9	0	23.98	1017	74.7	68.4	76.7
21:00	無風	0	無風	0	無風	0	27.5	28.7	27.3	24.4	83.2	0	0	0	9.9	0	23.98	1017.3	84.4	73.3	76.8
22:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.6	27.7	26.6	24	85.5	0	0	0	9.9	0	23.98	1017.1	86	78.8	76.9
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.6	26.8	26.4	24.3	87	0	0	0	9.9	0	23.98	1016.9	87.8	85.5	77
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.4	26.6	26.2	24.4	88.7	0	0	0	9.9	0	23.98	1016.7	90.1	86.9	77.2

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		0.6					28.3			23.8	77.5							1017.5		77.7
最高	東	3.3	東北東	6.3	東南東		32.8			25.2	93.2							1018.7		78.8
起時		13:34		12:11			12:33			16:46	4:49							9:42		7:27
最低							24.3			22	60.7							1016		76.6
起時							5:34			9:33	12:37							16:49		20:01
積算													0	9.5	9.9	23.98	23.98			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月13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	26.2	26.4	26	24.4	89.8	0	0	0	0	0	0	1016.3	90.2	88.6	77.4
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	25.7	26.3	25.6	23.9	89.7	0	0	0	0	0	0	1016.1	90	88.6	77.6
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	25.5	26.1	25.4	23.6	89.2	0	0	0	0	0	0	1015.6	90	86.6	77.8
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	25.1	25.8	25.1	23.4	90.2	0	0	0	0	0	0	1015.6	90.2	87.7	78
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	25.2	25.6	25	23	87.5	0	0	0	0	0	0	1015.8	90.2	86	78.1
6:00	西北西	2.8	西北西	5.2	西北西	2.8	27.1	27.1	24.9	21.9	73	0	0	0	0	0.08	0.08	1015.7	88.1	73	78
7:00	西北西	2.5	西北西	5.5	西北西	3	27.2	27.3	26.8	22.3	74.6	0	0	0.2	0.2	0.45	0.53	1016	75.3	73	77.9
8:00	西北西	2.1	西北西	5.6	西北西	2.7	29.7	29.7	27.2	23.7	70.2	0	0	0.9	1.1	1.21	1.74	1016	74.7	70.2	77.8
9:00	西	2.6	西	6	西	3.2	31.2	31.3	29.7	23.3	62.6	0	0	0.9	2.1	1.76	3.49	1015.7	70.2	62.2	77.6
10:00	北西	2.1	北西	5.3	西	3.1	33.2	33.4	31.2	23	55.2	0	0	0.9	3	2.01	5.5	1015.5	62.7	55.2	77.3
11:00	西	3.1	西北西	7.1	西北西	3.8	34.1	34.4	33.1	23.4	53.6	0	0	1	4	2.6	8.11	1015.3	56.1	52.8	77
12:00	西北西	3.2	西北西	6.8	西北西	3.9	34.5	34.8	34	23.1	51.5	0	0	1	5	2.9	11	1015.1	53.5	50.8	76.6
13:00	西北西	2.7	西北西	6.7	西北西	3.4	35.4	36.1	34.1	22.8	48.1	0	0	1	6	2.9	13.9	1014.8	52.2	47.7	76.2
14:00	北西	3.2	北西	6.6	北西	3.3	36.5	36.7	35.1	21.7	42.5	0	0	0.6	6.6	2.28	16.19	1014.4	49.4	42.3	75.7
15:00	北西	2.9	北西	7.5	北西	4.1	36.5	36.8	36.1	21	40.5	0	0	1	7.6	2.76	18.94	1014	42.5	39.7	75.2
16:00	西	3	西	6.9	西	3.9	34.7	36.6	34.5	21	44.8	0	0	0.3	8	1.24	20.19	1013.9	45.7	40.3	74.8
17:00	西	2.8	西	6.3	西	3.6	34.9	35	34.4	20.3	42.4	0	0	0.7	8.7	1.26	21.45	1013.7	46.2	42.4	74.3
18:00	西	2	西	5.6	西	3.1	34.3	35.2	34.3	21.1	46	0	0	0.8	9.5	0.68	22.13	1013.7	46	42.4	73.9
19:00	無風	0	西南西	3.6	西	2.1	32.8	34.4	32.8	21.2	50.5	0	0	0.5	10	0.19	22.32	1013.8	50.5	45.8	73.6
20:00	無風	0	西	1.4	無風	0.1	29.8	32.9	29.8	22.1	63.2	0	0	0	10	0	22.32	1013.9	63.9	50.4	73.4
21:00	無風	0	南西	0.8	無風	0	28.7	30.1	28.7	22.4	68.5	0	0	0	10	0	22.32	1014.5	69.1	61.5	73.3
22:00	無風	0	南南東	1.8	無風	0.1	28.1	29.6	28	22.1	69.7	0	0	0	10	0	22.32	1014.6	70.1	64.9	73.2
23:00	無風	0	西北西	1.2	無風	0.1	27.2	28.7	27	22	73.1	0	0	0	10	0	22.32	1014.7	75.2	67.9	73.2
24:00:00	無風	0	無風	0.2	無風	0	26.6	27.4	26.6	22.4	77.6	0	0	0	10	0	22.32	1014.6	78.5	73.1	73.3

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		1.4					30.4			22.5	64.8							1015		75.9
最高	西北西	4.1	北西	7.5	北西		36.8			24.6	90.2							1016.7		78.2
起時		14:33		14:27			14:28			0.43	4:01							0:08		5.42
最低							24.9			20.1	39.7							1013.6		73.1
起時							5:04			17:32	14:32							17:49		22:31
積算													0	9.8	10	22.32	22.32			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	無風	0	無風	0	無風	0	26.2	26.9	26.2	22.8	81.3	0	0	0	0	0	0	1014.3	81.3	75.8	73.4
2:00	無風	0	南東	0.3	無風	0	25.5	26.2	25.4	22.5	83.1	0	0	0	0	0	0	1014	83.8	81.3	73.5
3:00	無風	0	南南東	0.8	無風	0	25.8	26.3	25.4	22.4	81.3	0	0	0	0	0	0	1013.8	83.7	78.6	73.6
4:00	無風	0	南南西	1.2	無風	0	25.4	26.5	25.4	22.1	82	0	0	0	0	0	0	1014.1	82	76.5	73.7
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	25	25.5	24.7	22.3	84.9	0	0	0	0	0	0	1014.4	86.1	82	73.9
6:00	無風	0	北	1.1	無風	0	26.5	26.5	24.9	22.3	77.5	0	0	0.3	0.3	0.14	0.14	1014.5	85.1	77.5	74
7:00	無風	0.1	北北西	2.7	北西	0.8	28.1	28.3	26.5	22.7	72.3	0	0	1	1.3	0.74	0.88	1014.4	77.7	72.3	74
8:00	北西	1.9	北西	5.1	北西	1.9	30.7	30.7	28.1	23.7	66.1	0	0	1	2.3	1.44	2.32	1014.5	72.5	66.1	73.9
9:00	西北西	3.1	西北西	6	西北西	3.3	32.9	33	30.6	22.6	54.6	0	0	1	3.3	2.14	4.46	1014.2	66.5	54.6	73.6
10:00	西北西	1.7	西北西	6.5	西北西	3.6	34.1	34.4	32.8	21.9	49.1	0	0	1	4.3	2.72	7.18	1014.1	54.8	49	73.2
11:00	北北西	1	西北西	5.2	西北西	2.4	34.5	35.5	33.8	22	45.7	0	0	1	5.3	3.13	10.32	1013.8	49.9	44.8	72.8
12:00	東北東	1.2	北西	5.6	北西	2.3	35.3	36.3	34.9	22.1	46.3	0	0	1	6.3	3.36	13.68	1013.1	46.3	42.7	72.4
13:00	東	3.3	東	6.6	東	4.4	35.4	35.8	34.5	23	48.7	0	0	1	7.3	3.38	17.07	1012.6	52.9	46.4	72.1
14:00	南東	3	東南東	7.4	東南東	3.9	35.1	35.4	34.3	23.6	51.3	0	0	1	8.3	3.04	20.11	1012.2	53	47.1	71.8
15:00	南東	2.7	南東	7.7	南東	3.8	34.3	35.1	34	22.8	51.2	0	0	1	9.3	2.73	22.84	1011.9	52	49.7	71.5
16:00	東南東	2.8	南東	7	南東	3.8	34.5	34.6	34	22.7	50.3	0	0	1	10.3	2.19	25.03	1011.6	51.7	49.9	71.2
17:00	東南東	3.1	東南東	6.5	東南東	3.3	34.2	34.9	34.1	22.1	49.2	0	0	1	11.3	1.65	26.68	1011.4	50.5	48.6	70.9
18:00	南南東	1.3	東南東	5.2	東南東	3.1	33.7	34.4	33.7	22.5	51.9	0	0	0.9	12.2	0.66	27.34	1011	51.9	48.6	70.6
19:00	無風	0.1	南南東	3.5	南南東	1.6	31.8	33.7	31.8	22.9	59.3	0	0	0.1	12.4	0.19	27.53	1011	59.3	51.9	70.4
20:00	南西	1.1	南西	3.7	南西	1.6	30.8	31.8	30.7	23.5	64.9	0	0	0	12.4	0	27.53	1011	65.1	59.4	70.3
21:00	無風	0	北西	2.1	南西	1.1	29.1	31.2	29	23.9	73.2	0	0	0	12.4	0	27.53	1011.1	74.1	62.5	70.3
22:00	無風	0	西	1.3	無風	0.1	28.4	29.3	28.2	23.3	73.7	0	0	0	12.4	0	27.53	1011.2	75.5	69.8	70.4
23:00	無風	0	西北西	1.7	無風	0.2	27.9	29.2	27.8	22.7	73.1	0	0	0	12.4	0	27.53	1011.1	74.1	65.1	70.4
24:00:00	無風	0	南西	1.6	無風	0.2	26.6	27.9	26.6	23.2	81.3	0	0	0	12.4	0	27.53	1010.8	81.3	72.6	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			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		1.1					30.5			22.7	64.7							1012.8		72.2
最高	南東	4.4	南東	7.7	東		36.3			24.4	86.1							1014.7		74.1
起時		12:32		14:24			11:23			8:25	4:57							0:31		6:12
最低							24.7			20.7	42.7							1010.8		70.2
起時							4:56			11:54	11:54							0:00		20:27
積算													0	12.3	12.4	27.51	27.53			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月15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	26.2	26.8	26.2	23.4	84.6	0	0	0	0	0	0	1010.4	84.6	81	70.8
2:00	無風	0.1	北西	1.3	無風	0.1	25.8	26.3	25.8	22.7	82.6	0	0	0	0	0	0	1010	85.1	82	71
3:00	無風	0.1	南	1.6	無風	0.1	25.8	26.1	25.2	22.9	84	0	0	0	0	0	0	1010	86.9	82.5	71.2
4:00	無風	0	西南西	2	西	0.3	25.4	26.1	25.1	22.7	85	0	0	0	0	0	0	1010.3	86.3	80.7	71.4
5:00	無風	0	西南西	1.2	無風	0.1	24.8	25.5	24.8	22.7	87.9	0	0	0	0	0	0	1010.6	87.9	83.5	71.6
6:00	無風	0	西	1.8	無風	0.1	25.5	25.5	24.8	22.9	85.3	0	0	0.1	0.1	0.11	0.11	1010.6	88	85.3	71.8
7:00	無風	0	東南東	1.3	無風	0.1	27.2	27.4	25.5	23	77.5	0	0	1	1.1	0.69	0.8	1010.7	85.3	77.5	71.9
8:00	北西	0.8	北西	4.1	西北西	2.1	29.5	29.6	27.1	22.9	67.4	0	0	1	2.1	1.45	2.25	1010.3	78.2	67.4	71.8
9:00	無風	0	北西	2.7	北西	1.5	32.2	32.2	29.4	22.8	57.6	0	0	1	3.1	2.08	4.33	1009.6	67.4	57.3	71.6
10:00	西北西	1.9	南西	4.6	西北西	1.9	33.9	34	31.6	21.5	48.4	0	0	1	4.1	2.39	6.72	1009.1	58.3	48.4	71.3
11:00	南南東	2.5	南南東	5.1	南南東	2.9	33.9	34.6	33.6	23.6	55	0	0	1	5.1	2.92	9.64	1008.7	55	45.9	71.1
12:00	東北東	4.2	東北東	8.1	東北東	4.6	33.1	34.1	32.8	23.2	56.2	0	0	0.8	5.9	2.36	12	1008.6	59	53.1	70.9
13:00	東	3	東南東	6.3	東北東	4.2	34.2	34.2	33	24.3	56.4	0	0	1	6.9	3.11	15.12	1007.7	57.5	53.3	70.7
14:00	東南東	2.9	東南東	6.3	東南東	3.9	33.7	34.2	33.5	23.8	56.2	0	0	1	7.9	2.83	17.95	1007.2	57	55.5	70.5
15:00	東	1.5	東南東	4.7	東南東	3.2	33.6	34	33.4	23	53.7	0	0	0.6	8.5	1.79	19.74	1007	56.5	52.7	70.3
16:00	無風	0.2	東	3.3	東	1.7	33.9	34.1	33.4	23	53.1	0	0	0.1	8.5	1.12	20.86	1006.7	56.8	52.7	70
17:00	南南東	0.6	東南東	4.7	東南東	2.9	33.7	34.3	33.4	24.1	57.2	0	0	0.9	9.4	1.5	22.36	1006.2	57.2	53	69.8
18:00	東	0.4	東南東	3.7	東南東	2.3	32.9	34.1	32.9	23.8	58.7	0	0	0.6	10.1	0.58	22.94	1006.3	58.7	55.4	69.6
19:00	東北東	0.7	東北東	2.5	東北東	0.7	31.7	32.9	31.7	23.6	62.3	0	0	0	10.1	0.14	23.08	1006.6	65.1	58.7	69.5
20:00	東北東	1.2	東	3.4	東北東	1.4	29.9	31.7	29.9	24.1	71	0	0	0	10.1	0	23.08	1007.1	71	62.2	69.5
21:00	無風	0.2	東北東	2.6	東北東	1.4	29	29.9	28.9	24.8	78	0	0	0	10.1	0	23.08	1007.2	78	71	69.6
22:00	北東	0.4	東	2.7	北東	1.2	28.3	29	28.1	25	81.9	0	0	0	10.1	0	23.08	1007.5	82.4	78	69.8
23:00	北東	1.3	北	3.1	北東	1.3	28	28.3	28	24.6	81.8	0	0	0	10.1	0	23.08	1007.5	82.2	81.6	70
24:00:00	無風	0	北北東	2	北東	1.3	27.6	28.2	27.5	24.9	85.1	0	0	0	10.1	0	23.08	1007.1	85.1	81.6	70.2

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				30			23.5	69.5						1008.5			70.7
最高	東北東	4.6	東北東	8.1	東北東	34.6			25.2	88						1010.8			72
起時		11:53		11:19		10:13			21:22	5:05						5:45			7:17
最低						24.8			20.7	45.9						1006			69.4
起時						5:14			10:26	10:18						17:32			19:22
積算											0	10.1	10.1	23.07	23.08				

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	3.7	3.4	6.7	8.5	14.9	1.8	1.3	0.3	0.1	0.6	0.7	1.2	4.2	3.4	0.2	1.3	47.7	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	無風	0	西	2.2	西	0.8	27.2	27.7	27.1	24.7	86.2	0	0	0	0	0	0	1006.8	86.2	84.4	70.4
2:00	無風	0	西南西	1.1	無風	0.1	26.9	27.2	26.8	24.8	87.9	0	0	0	0	0	0	1006.5	88	86.2	70.7
3:00	無風	0	西南西	1.6	無風	0.2	26.4	27.1	26.4	24.3	88.1	0	0	0	0	0	0	1006.3	89.1	87	71
4:00	西北西	1.2	西北西	3.4	西北西	1.2	26.6	26.6	26	24	85.6	0	0	0	0	0	0	1006.4	89.2	85.6	71.2
5:00	無風	0	西北西	3.8	西北西	1.7	25.9	26.8	25.8	23.6	87	0	0	0	0	0	0	1006.5	87	82.3	71.4
6:00	西北西	1.1	西北西	4.1	西北西	2.3	27.8	27.9	25.7	23.1	75.6	0	0	0.1	0.1	0.17	0.17	1006.7	87.9	75.5	71.5
7:00	北西	2.4	北西	4.5	北西	2.4	29.2	29.2	27.8	23.1	69.5	0	0	0.8	1	0.67	0.83	1006.6	75.6	69.5	71.5
8:00	西北西	3.3	西北西	6.3	西北西	3.3	30.9	31	29.2	23.3	64	0	0	1	2	1.43	2.26	1006.6	69.5	64	71.4
9:00	西北西	3.5	西北西	7	西北西	3.7	32.3	32.5	30.9	22.2	55.3	0	0	1	3	2.11	4.38	1006.5	64	55.1	71.2
10:00	西北西	3.5	西	7.8	西北西	4.1	33.9	34	31.4	21	46.9	0	0	0.8	3.8	2.61	6.98	1006.5	57	46.9	70.8
11:00	西北西	4	西北西	9	西北西	5.1	34.4	34.4	32.8	21.3	46.4	0	0	1	4.8	2.97	9.95	1006.3	49.1	45.3	70.4
12:00	西北西	4.5	西北西	9.7	西北西	5.1	34.8	35	33.1	19.9	41.7	0	0	1	5.8	3.21	13.17	1006	47.7	40.3	70
13:00	西北西	3.8	西北西	8.1	西	4.9	35.3	35.5	34.7	19.5	39.6	0	0	1	6.8	3.29	16.46	1005.4	41.7	38.4	69.6
14:00	西北西	3.3	西	8.3	西北西	4.2	35.7	36	35	18.8	37.1	0	0	1	7.8	3.28	19.74	1004.9	40.2	36.7	69.1
15:00	北西	3.5	西北西	7.9	西北西	4.7	36.4	36.6	35.4	19.4	37.1	0	0	1	8.8	2.86	22.6	1004.9	38.8	36.6	68.6
16:00	北西	1.7	北北西	7.3	北西	3.6	36	36.8	35.8	18.9	36.6	0	0	1	9.8	2.26	24.86	1005.1	37.6	35.3	68.1
17:00	北北西	1.3	北西	5.9	北西	2.3	36	36.6	35.8	19.3	37.6	0	0	1	10.8	1.61	26.47	1005.2	37.6	36.1	67.7
18:00	北北西	1.2	北北西	4.7	北	2.3	35.3	36.2	35.3	19.4	39.4	0	0	1	11.8	0.64	27.11	1005.4	39.8	37.5	67.3
19:00	無風	0	北北西	2.8	北北西	1.3	31.1	35.3	31.1	21.5	56.7	0	0	0.3	12.1	0.14	27.26	1005.6	56.7	39.4	67.1
20:00	無風	0	無風	0	無風	0	29.9	31.4	29.8	21.5	60.7	0	0	0	12.1	0	27.26	1006	61.6	55.3	67
21:00	無風	0	南東	1.5	無風	0.1	28.5	29.9	28.5	21	63.9	0	0	0	12.1	0	27.26	1006.8	64.9	59.3	67
22:00	無風	0	西	1.7	西南西	0.4	27.7	29.3	27.7	21.1	67.1	0	0	0	12.1	0	27.26	1007	67.1	59.1	67
23:00	無風	0	東南東	1	無風	0	27	28	26.8	21	69.4	0	0	0	12.1	0	27.26	1006.8	70.6	66.6	67
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	26	27.4	26	20.9	73.2	0	0	0	12.1	0	27.26	1006.7	73.2	62.7	67.1

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		1.6					30.9			21.6	60.5							1006.1		69.3
最高	西北西	5.1	西北西	9.7	西北西		36.8			25	89.2							1007.2		71.6
起時		11:16		11:10			15:23			0:11	3:15							0:16		6:06
最低							25.7			18.3	35.3							1004.8		66.9
起時							5:21			15:37	15:37							14:49		23:25
積算													0	12	12.1	27.25	27.26			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月17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	25.9	26.6	25.9	20.5	71.9	0	0	0	0	0	0	1006.7	74.1	69.8	67.2
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	25.8	26.1	25.3	20.2	71.2	0	0	0	0	0	0	1006.3	73.6	70	67.3
3:00	無風	0	南南西	0.9	無風	0	24.7	25.9	24.6	20.3	76.3	0	0	0	0	0	0	1006.4	76.3	70.1	67.4
4:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	24.1	25.4	24.1	20.2	78.8	0	0	0	0	0	0	1006.8	78.8	71.3	67.6
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	24.1	24.6	24	20	77.7	0	0	0	0	0	0	1007.3	79.4	74.6	67.7
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	25.1	25.2	24	20.7	76.4	0	0	0	0	0.12	0.12	1007.4	79.2	74	67.8
7:00	無風	0	北西	1.8	北西	0.4	26.5	26.6	25.1	20.8	70.6	0	0	0.7	0.7	0.67	0.79	1007.4	78.9	70.6	67.8
8:00	西北西	1.2	北西	3.3	西北西	1.2	28.6	28.6	26.5	20.1	60.1	0	0	1	1.7	1.28	2.07	1007.5	70.9	60.1	67.7
9:00	北西	0.7	西北西	4	西北西	2.4	31	31	28.4	20.9	54.9	0	0	1	2.7	1.72	3.79	1007.5	60.4	54.9	67.5
10:00	東南東	0.5	東南東	2.3	北北西	0.8	32.4	32.5	30.7	20.6	49.7	0	0	1	3.7	2.58	6.37	1007.3	54.9	48.6	67.2
11:00	東	0.7	東南東	4.5	東北東	1.4	34	34	32.3	21	46.7	0	0	1	4.7	2.95	9.32	1007	49.7	42.6	66.9
12:00	東北東	1.6	東北東	4.7	北東	1.8	33.1	34	32.5	21.8	51.5	0	0	0.4	5.1	1.35	10.67	1007	52	45.7	66.7
13:00	東南東	2.5	東南東	4.9	南東	3	34.5	34.5	32.9	21.6	47.1	0	0	1	6.1	3.43	14.1	1006.7	51.9	46.1	66.4
14:00	東南東	2.8	東南東	5.3	東南東	3.5	34.5	34.9	33.8	20.7	44.4	0	0	1	7.1	3.19	17.29	1006.4	47.2	42.1	66.1
15:00	東南東	3	東	6	東南東	3.9	34.1	35.1	33.8	21.2	46.8	0	0	1	8.1	2.55	19.84	1006.1	48.7	43.7	65.8
16:00	東	3.1	東	5.7	東南東	3.8	33.3	34.6	33.2	21.9	51.2	0	0	1	9.1	1.97	21.81	1006.1	51.2	46.6	65.6
17:00	東南東	0.6	東	4.9	東	3.3	33	33.3	32.6	22.3	53.3	0	0	0.6	9.7	1.19	23	1006	53.4	51.1	65.4
18:00	北東	1.3	北東	4.4	北東	1.9	32.8	33.9	32.8	22.7	55.3	0	0	0.8	10.5	0.86	23.86	1006.2	55.3	50.2	65.3
19:00	北北西	0.5	北東	2.8	北東	1.3	31	33	31	22.6	61	0	0	0	10.5	0.1	23.95	1006.8	61	55.3	65.2
20:00	無風	0.1	北西	2.1	北北西	0.5	29.3	31.1	29.3	23.2	69.4	0	0	0	10.5	0	23.95	1007.3	69.9	61	65.3
21:00	無風	0.1	西北西	1.4	西	0.3	28.5	29.5	28.5	23.6	74.8	0	0	0	10.5	0	23.95	1007.9	74.9	69.4	65.4
22:00	無風	0	西南西	0.4	無風	0.1	28	28.5	27.9	24	78.7	0	0	0	10.5	0	23.95	1008.2	79.9	74.4	65.6
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	27.7	28	27.6	24.1	80.4	0	0	0	10.5	0	23.95	1008.2	81.4	78.3	65.8
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	27.1	27.7	27.1	24	83	0	0	0	10.5	0	23.95	1007.6	83.6	80.4	66.1

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		0.8					29.5			21.6	63.8							1007		66.5
最高	東南東	3.9	東	6	東南東		35.1			24.4	83.6							1008.4		68
起時		14:19		14:38			14:06			22:42	23:45							22:53		6:23
最低							24			19.2	42.1							1005.9		65.1
起時							5:02			10:33	13:31							17:26		19:07
積算													0	10.5	10.5	23.96	23.95			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	無風	0	無風	0	無風	0	26.8	27.2	26.6	24	84.2	0	0	0	0	0	0	1007.6	84.8	82.7	66.4
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.5	27	26.4	24	85.7	0	0	0	0	0	0	1007.8	86.2	83.4	66.7
3:00	無風	0	南西	0.7	無風	0	26.8	26.8	26.3	23.7	83	0	0	0	0	0	0	1007.8	86.8	83	66.9
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.8	27	26.6	23.5	81.9	0	0	0	0	0	0	1007.8	83.9	81	67.1
5:00	無風	0.2	南東	1.2	無風	0.2	26	26.8	25.9	23.5	85.7	0	0	0	0	0	0	1007.8	86.7	81.9	67.4
6:00	無風	0	無風	0	無風	0.2	26.7	26.7	25.9	23.8	83.7	0	0	0	0	0.1	0.1	1007.9	87.2	83.7	67.6
7:00	無風	0	無風	0	無風	0	28.1	28.1	26.7	22.8	72.6	0	0	0.6	0.6	0.59	0.69	1008.2	83.7	72.5	67.7
8:00	無風	0	北北東	1	無風	0	29.5	29.5	28.1	23.2	68.7	0	0	1	1.6	1.27	1.97	1008.1	72.7	68.1	67.7
9:00	東南東	1	東南東	3.5	東南東	1	32.1	32.2	29.4	23.6	60.9	0	0	1	2.6	1.96	3.93	1007.8	68.7	60.8	67.6
10:00	東	3.5	東南東	8.5	東	4.7	32.8	32.8	31.5	23.8	59.2	0	0	1	3.6	2.53	6.47	1007.9	62.1	58.2	67.5
11:00	東	4.5	東	8.3	東	5.3	33.6	33.6	32.8	23.8	56.4	0	0	1	4.6	3.21	9.67	1007.8	59.2	56.3	67.3
12:00	東南東	5.9	東	9.5	東南東	5.9	33.5	33.8	33.2	24.3	58.7	0	0	1	5.6	3.32	12.99	1007.4	58.8	55.8	67.2
13:00	南東	1.7	東	8.5	東南東	5.9	34.3	34.9	33.3	23	51.9	0	0	1	6.6	3.22	16.21	1007.1	58.9	51.4	67
14:00	東	2.2	東	8.8	東南東	4.1	34.5	34.8	34.2	23.6	53.2	0	0	0.9	7.5	2.84	19.05	1006.8	53.9	51.1	66.8
15:00	東南東	3.2	東	8.7	東	4.3	33.9	35	33.9	23.2	53.6	0	0	0.8	8.3	2.37	21.43	1006.9	53.6	51.5	66.6
16:00	南東	2	東	9.4	東	4.3	32.4	34	32.3	22.8	56.8	0	0	0.3	8.6	0.98	22.41	1007.6	57.3	53.5	66.5
17:00	西	1	南東	5.2	南南東	2.8	30.4	32.5	30.4	23.9	68	0	0	0	8.6	0.2	22.6	1007.8	68	56.5	66.5
18:00	無風	0	西	3.5	西	1.8	30.3	30.6	30.2	24.5	71	0	0	0	8.6	0.11	22.71	1008.1	71	68	66.6
19:00	南南東	1	南南東	3.8	南南東	1.5	30.5	30.7	30.2	23.4	65.9	0	0	0	8.6	0.09	22.8	1008.2	72.1	64.8	66.6
20:00	西北西	0.7	南南東	4	西南西	1.1	29.1	30.5	29.1	25.4	80.1	0	0	0	8.6	0	22.8	1008.5	80.2	65.9	66.8
21:00	南南東	2.3	南東	5.8	南東	2.5	30.2	30.2	29	23.1	65.6	0	0	0	8.6	0	22.8	1009	80.7	65.4	66.8
22:00	南東	2.7	南南東	5.7	南南東	3.2	29.9	30.2	29.9	22.8	65.7	0	0	0	8.6	0	22.8	1009.2	65.7	65	66.8
23:00	北北西	0.6	南東	3.9	南東	2.7	28.3	30	28.3	24.1	77.9	0	0	0	8.6	0	22.8	1009.5	78.7	65.7	67
24:00:00	無風	0	北北西	2	北西	0.8	27.7	28.4	27.6	24.6	83.2	0	0	0	8.6	0	22.8	1009.4	83.7	77.9	67.2

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			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		1.3					30			23.7	69.7							1008		67
最高	東南東	5.9	東	9.5	東南東		35			25.6	87.2							1009.6		67.8
起時		12:02		11:35			14:35			20:23	5:29							23:32		7:11
最低							25.9			22.4	51.1							1006.7		66.1
起時							5:28			7:35	13:11							14:52		0:01
積算													0	8.6	8.6	22.79	22.8			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月19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	0.9	無風	0	27.5	27.8	27.4	24.5	83.7	0	0	0	0	0	0	1009.5	83.9	82.8	67.4
2:00	無風	0	北北西	0.7	無風	0	27.3	27.6	27.3	24.5	84.3	0	0	0	0	0	0	1009.6	84.3	83.2	67.6
3:00	無風	0	無風	0.2	無風	0	27.1	27.4	27	24.5	85.5	0	0	0	0	0	0	1009.6	86	83.6	67.9
4:00	無風	0	北西	0.3	無風	0	26.8	27.1	26.6	24.5	87	0	0	0	0	0	0	1010	87.7	85.5	68.2
5:00	無風	0	北西	1.7	無風	0.2	26.6	26.8	26.4	24.2	86.6	0	0	0	0	0	0	1010.3	87.9	86.1	68.5
6:00	無風	0	北西	2.1	西北西	0.7	26.5	26.7	26.3	24.2	87.2	0	0	0	0	0.04	0.04	1010.9	87.9	86.6	68.8
7:00	無風	0	北西	0.8	無風	0	27.9	28	26.5	24.1	79.8	0	0	0.6	0.6	0.56	0.6	1011.1	87.2	79.8	69
8:00	無風	0.1	北西	1.7	北北西	0.4	29.5	29.5	27.8	24.4	73.9	0	0	1	1.6	1.32	1.93	1011.2	79.8	73.5	69.1
9:00	南東	0.3	東南東	2.6	北北西	0.4	31	31.1	29.4	24.2	67	0	0	1	2.6	2.06	3.98	1011.2	73.9	66.6	69.1
10:00	北東	1.4	東北東	4.3	北東	2.1	32.8	32.8	30.7	25.1	63.8	0	0	1	3.6	2.62	6.61	1010.9	67	63	69
11:00	東	3.1	東北東	5.9	東北東	3.5	33	33.1	31.9	25.2	63.4	0	0	0.9	4.5	2.89	9.5	1010.8	65.9	62.3	68.9
12:00	東南東	4.4	東北東	7.4	東南東	4.4	33	33.6	32.7	24.7	61.7	0	0	0.9	5.5	2.95	12.45	1010.5	63.8	61.1	68.8
13:00	東南東	4.4	東南東	7.7	東南東	5	33.1	33.9	32.5	25.3	63.4	0	0	0.5	6	2.18	14.63	1010	64.4	60.8	68.7
14:00	東	4.2	東	7.4	東南東	4.9	33.7	33.8	32.8	24.8	59.6	0	0	0.2	6.3	1.69	16.32	1009.8	63.4	59.6	68.6
15:00	東	3.3	東	7.4	東南東	4.3	33.3	34.2	33.3	24.1	58.5	0	0	0.4	6.7	1.76	18.08	1009.7	59.6	57.6	68.5
16:00	東	2.9	東	7.1	東	4.2	34	34.2	33.1	23.9	55.6	0	0	0.8	7.5	1.79	19.87	1009.7	60.7	55.3	68.3
17:00	東南東	2.7	東	7.4	東	3.6	33.4	34.3	33.2	22.6	53.2	0	0	0.6	8.1	1.16	21.03	1009.6	55.6	52.5	68.1
18:00	南南東	2.6	東南東	6.2	南東	3.1	32.5	33.5	32.4	22.9	57	0	0	0.3	8.5	0.51	21.54	1009.7	57	53.1	67.9
19:00	南南東	1.9	南南東	5.5	南南東	3.1	31	32.5	30.9	23	62.3	0	0	0	8.5	0.11	21.64	1010	63.2	57.1	67.8
20:00	南	0.9	南南東	4.7	南南東	2.5	30.2	31.1	30.2	23.1	65.5	0	0	0	8.5	0	21.64	1010.7	65.7	61.8	67.8
21:00	無風	0	南南西	3.3	南	1	29.5	30.3	29.5	23.3	69	0	0	0	8.5	0	21.64	1011.4	69	65.5	67.8
22:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	28.7	29.6	28.7	23.8	74.8	0	0	0	8.5	0	21.64	1011.6	74.8	69	67.9
23:00	無風	0.2	南西	2.1	無風	0.2	28.2	28.7	27.8	24.3	79.1	0	0	0	8.5	0	21.64	1011.7	79.4	74.8	68.1
24:00:00	無風	0	西南西	1.8	西	0.4	27.7	28.3	27.7	24.2	81.2	0	0	0	8.5	0	21.64	1011.8	81.2	78.1	68.3

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		1.4					30.2			24.1	71							1010.5		68.3
最高	東	5	東南東	7.7	東南東		34.3			25.6	87.9							1011.9		69.2
起時		12:50		12:48			16:08			12:26	5:54							23:52		8:14
最低							26.3			22.2	52.5							1009.4		67.2
起時							5:53			16:49	16:48							0:48		0:01
積算													0	8.2	8.5	21.64	21.64			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	27.4	27.8	27.1	24.1	82.2	0	0	0	0	0	0	1011.7	84.2	81	68.5
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	27.1	27.4	26.9	24.3	84.5	0	0	0	0	0	0	1011.7	85.4	82.2	68.7
3:00	無風	0	西北西	0.3	無風	0	26.4	27.1	26.4	23.9	85.8	0	0	0	0	0	0	1012.1	85.8	82.7	69
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.7	26.8	26.4	23.5	82.4	0	0	0	0	0	0	1012.3	86	82.3	69.2
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.6	26.7	26.3	23.7	84	0	0	0	0	0	0	1012.8	84.4	82.3	69.4
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.6	26.7	26.5	23.4	82.6	0	0	0	0	0.07	0.07	1013.5	84	81.6	69.6
7:00	無風	0	北北西	0.3	無風	0	27.6	27.8	26.6	23.5	78	0	0	0.4	0.4	0.53	0.59	1013.7	82.9	77	69.7
8:00	無風	0	無風	0	無風	0	29.8	29.8	27.6	24	71	0	0	1	1.4	1.25	1.84	1013.6	78.4	71	69.7
9:00	東南東	0.3	東	1.9	東南東	0.3	30.4	31	29.6	23.4	66.2	0	0	1	2.4	2.01	3.85	1013.5	71	65.5	69.6
10:00	南東	1	南南西	2.7	南東	1.2	32	32.1	30.4	23.5	60.6	0	0	1	3.4	2.62	6.48	1013.4	67	60.4	69.5
11:00	北東	2	東北東	5.3	東北東	2.7	32.9	33.6	32	23.4	57.3	0	0	0.9	4.3	2.93	9.4	1013.3	60.6	55.3	69.3
12:00	東北東	2.3	東	5.3	東北東	2.8	33.7	34.1	32.5	23.8	56.2	0	0	0.9	5.2	2.84	12.25	1013.2	62.1	54.8	69.1
13:00	東南東	2.5	東北東	6.6	東	3.4	34	34.2	32.9	23.4	53.9	0	0	0.9	6.2	3.06	15.3	1012.9	58	53.9	68.9
14:00	東	1.4	南東	5.8	南東	2.6	34.4	34.8	33.6	22.9	51.1	0	0	1	7.2	3.1	18.41	1012.5	54.3	50.7	68.6
15:00	東	2.2	東	5.9	東南東	2.7	34.6	34.9	34	23.3	52	0	0	1	8.2	2.69	21.09	1012.2	54.5	51.1	68.4
16:00	東北東	3.1	東北東	5.7	東北東	3.1	34.5	35.2	34.3	23.1	51.5	0	0	1	9.1	2.07	23.16	1012	52.8	48.9	68.2
17:00	東北東	2.2	東北東	5.1	東北東	3.1	34.2	34.8	34	23.6	53.9	0	0	0.9	10	1.34	24.5	1011.9	54.2	50.9	68
18:00	無風	0.2	北東	4.2	東北東	2.2	33.7	34.5	33.7	23.5	55.2	0	0	0.8	10.9	0.64	25.14	1012.1	56	53.5	67.8
19:00	北東	0.3	北東	3.4	北東	1.4	31.8	33.7	31.8	24.6	65.6	0	0	0	10.9	0.1	25.23	1012.5	65.6	55.2	67.8
20:00																					
21:00	無風	0	東	2.9	東北東	1.4	28.9	30.2	28.8	24.8	78.5	0	0	0	10.9	0	25.23	1013.4	78.7	72.2	68.1
22:00	無風	0.1	北北西	1.5	無風	0.1	28.4	29	28.4	25.4	83.6	0	0	0	10.9	0	25.23	1013.7	83.6	77.7	68.3
23:00	無風	0.1	西	1.6	無風	0.2	27.7	28.5	27.6	25.5	87.4	0	0	0	10.9	0	25.23	1013.6	87.6	83.6	68.6
24:00:00	無風	0	西	1.5	西	0.3	27.6	27.7	27.5	24.8	84.7	0	0	0	10.9	0	25.23	1013.7	87.4	84.2	68.8

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		0.8					30.3			23.9	70							1012.8		68.8
最高	東北東	3.4	東北東	6.6	東		35.2			25.5	87.6							1013.9		69.8
起時		12:37		12:08			15:48			23:01	22:59							23:31		7.46
最低							26.3			22.4	48.9							1011.5		67.6
起時							4:41			15:32	15:33							1:27		18:17
積算													0	10.8	10.9	25.25	25.23			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月21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	南西	0.5	無風	0	27	27.7	27	24.7	87.1	0	0	0	0	0	0	1013.3	87.1	84.4	69.1
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.7	27	26.7	24.5	87.7	0	0	0	0	0	0	1013.2	88.2	87.1	69.4
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.3	26.8	26.3	24.4	89.2	0	0	0	0	0	0	1013.1	89.3	87.3	69.7
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.2	26.5	26.1	24.2	88.5	0	0	0	0	0	0	1013.2	89.3	87.5	70
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	26	26.2	26	24	88.5	0	0	0	0	0	0	1013.7	89.2	88.4	70.3
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	27	27	26	24.2	84.6	0	0	0	0	0.1	0.1	1014.3	89	84.6	70.5
7:00	無風	0.1	北北西	1.2	無風	0.1	28.1	28.2	27	24.3	79.8	0	0	0.4	0.4	0.6	0.69	1014.8	84.6	78.8	70.6
8:00	無風	0.1	北西	2.2	無風	0.2	29.1	29.3	28.1	24.3	75.1	0	0	0.9	1.3	1.2	1.9	1015	79.8	74.4	70.7
9:00	無風	0.2	西南西	2.5	西	0.3	31	31.4	29	24.1	66.8	0	0	1	2.3	1.96	3.86	1014.6	75.5	66.6	70.6
10:00	無風	0.2	南東	2.3	東北東	0.8	32.7	33	30.9	24	60.1	0	0	1	3.3	2.6	6.45	1014.5	66.9	58.7	70.4
11:00	東	1.6	東南東	4.3	東	1.6	34	34.5	32.7	24.1	56.4	0	0	1	4.3	2.97	9.42	1014.2	60.7	55.5	70.2
12:00	東北東	2.5	東北東	4.6	東北東	2.6	35.2	35.2	33.9	24.7	54.6	0	0	0.9	5.2	3.04	12.46	1013.5	56.8	51.6	70
13:00	東北東	3.9	東北東	6.7	東北東	4	35	35.8	34.9	23.1	50.1	0	0	1	6.2	3.29	15.75	1013	54.6	48.7	69.7
14:00	東南東	2	東南東	6.1	東北東	3.9	35.2	36	35	22.4	47.4	0	0	0.9	7.2	3.02	18.77	1012.9	51.8	46.7	69.4
15:00	南東	1.3	南東	5.2	南東	2.8	35.7	35.7	34.6	22.2	45.7	0	0	0.7	7.9	1.9	20.67	1012.8	50	45.7	69.1
16:00	東南東	1.5	東南東	4.4	東南東	2	35.4	36.1	35.2	22.5	47.3	0	0	1	8.9	2.1	22.77	1012.5	48.2	44.4	68.8
17:00	東南東	1.9	東南東	3.1	東南東	2	34.7	35.9	34.6	23.2	51.3	0	0	0.6	9.5	1.19	23.96	1012.5	51.7	47.1	68.5
18:00	南南東	0.9	南東	2.9	東南東	1.9	33.6	35.2	33.6	23.6	55.8	0	0	0.4	9.9	0.63	24.59	1012.5	55.8	50.4	68.3
19:00	無風	0.1	南南東	3.6	南南東	1.3	32.1	33.6	32	23.4	60	0	0	0	9.9	0.16	24.75	1012.8	60	55.8	68.2
20:00	無風	0	南南東	0.9	無風	0.1	30.5	32.1	30.5	25.2	73	0	0	0	9.9	0	24.75	1013.1	73	60	68.3
21:00	無風	0	南東	1.1	無風	0	29.8	30.6	29.7	25.3	76.7	0	0	0	9.9	0	24.75	1013.6	78.1	73	68.4
22:00	無風	0.1	北東	1.8	無風	0.2	29.4	30	29.4	25.4	79	0	0	0	9.9	0	24.75	1013.9	79	76.3	68.6
23:00	無風	0	北北東	0.3	無風	0.1	28.5	29.4	28.4	25.7	84.5	0	0	0	9.9	0	24.75	1013.8	84.6	79	68.8
24:00:00	無風	0	南南西	0.3	無風	0	28	28.5	28	25.6	86.4	0	0	0	9.9	0	24.75	1013.3	86.4	84.1	69.1

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		0.6					30.7			24.1	69.8							1013.5		69.4
最高	東南東	4	東北東	6.7	東北東		36.1			25.9	89.3							1015		70.8
起時		13:00		12:52			15:09			22:41	3:03							8:09		8:04
最低							26			21.5	44.4							1012.4		68.1
起時							5:05			15:32	15:06							17:38		19:42
積算													0	9.8	9.9	24.76	24.75			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	最大平均時風速 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	27.8	28.1	27.7	25.3	86.2	0	0	0	0	0	0	1013.1	87.7	86.2	69.4
2:00	無風	0	西	1.2	無風	0	27.4	27.8	27.4	25	86.3	0	0	0	0	0	0	1013.4	86.9	85.4	69.6
3:00	無風	0	西北西	0.7	無風	0	26.9	27.4	26.9	24.7	87.5	0	0	0	0	0	0	1013.7	87.5	84	69.9
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.6	27	26.6	24.4	87.7	0	0	0	0	0	0	1014.1	88.1	86.4	70.2
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.3	26.7	26.2	24.3	88.6	0	0	0	0	0	0	1014.4	88.8	87.5	70.5
6:00	無風	0	南西	0.6	無風	0	27.5	27.5	26.2	24.5	83.4	0	0	0	0	0.12	0.12	1014.8	88.7	83.4	70.7
7:00	無風	0.2	西北西	2.7	西北西	0.6	28.1	28.1	27.5	24.1	78.8	0	0	0	0	0.46	0.58	1015.1	83.4	78.3	70.8
8:00	西北西	1.5	北西	4.2	北西	1.9	29.7	30	28.1	23.9	71	0	0	0.7	0.7	1.18	1.76	1015	78.8	71	70.8
9:00	西北西	0.9	西	3.9	西北西	2.1	31.3	31.6	29.6	23.7	63.9	0	0	1	1.7	2.05	3.81	1014.6	71	63.4	70.7
10:00	西	1.4	西南西	4.3	西	1.4	33.2	33.5	31.4	23.4	56.3	0	0	1	2.7	2.6	6.41	1014.2	65.3	56.1	70.5
11:00	北東	1.7	北東	4.5	北東	2.4	34.7	35.2	33.2	24.6	55.7	0	0	1	3.7	3.08	9.49	1013.9	56.9	53.8	70.3
12:00	南東	0.9	東	5.3	東南東	2.7	34.5	35.2	34.3	24.8	57	0	0	1	4.7	3.27	12.75	1013.1	59.3	55.7	70.1
13:00	北東	1.1	東	3.9	東南東	2	35.8	35.9	34.5	24.6	52.4	0	0	0.7	5.5	2.61	15.36	1012.5	57.7	52.3	69.8
14:00	東南東	1.4	東北東	4.2	東南東	2	36.5	36.5	35.1	25.1	52.1	0	0	0.8	6.3	2.71	18.07	1012.1	55.2	51.6	69.5
15:00	東	1.9	東	5.8	東	3.5	35.1	36.6	34.5	25.1	56.2	0	0	0.1	6.4	1.2	19.28	1012	56.7	51.6	69.3
16:00	南東	2.4	東南東	6.2	東南東	3.5	35.3	35.7	34.9	24.3	53.1	0	0	0.9	7.3	1.97	21.25	1011.8	56.2	52.7	69.1
17:00	南東	1.3	南東	5.5	南東	2.4	34.6	35.4	34.6	24.2	54.7	0	0	0.7	8	1.23	22.47	1011.7	54.7	52.7	68.9
18:00	南南東	0.3	南東	3.8	東南東	1.6	33.7	34.6	33.7	24.5	58.6	0	0	0	8	0.46	22.93	1012	58.6	54.1	68.7
19:00	南	0.3	南	2.3	南南東	0.5	31.7	33.7	31.7	25.4	69	0	0	0	8	0.14	23.07	1012.2	69.2	58.6	68.7
20:00	南南西	2.3	南南西	3.6	南南西	2.5	30.9	31.7	30.9	25.5	72.8	0	0	0	8	0	23.07	1012.5	73	69	68.8
21:00	無風	0.1	南西	3.9	南西	2.6	31.1	31.4	30.8	25.5	71.8	0	0	0	8	0	23.07	1013	72.8	70.1	68.8
22:00	無風	0	西北西	3.2	西	1.7	30.4	31.2	29.7	24.5	70.7	0	0	0	8	0	23.07	1013.1	78.6	70	68.8
23:00	無風	0	西北西	2.6	西	0.5	29	30.4	28.9	24.8	78	0	0	0	8	0	23.07	1013.1	78	70.7	68.9
24:00:00	無風	0	西北西	0.5	無風	0	29	29.3	28.8	25.3	80.2	0	0	0	8	0	23.07	1013.3	80.4	76.5	69.1

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		0.8					31.1			24.6	69.7							1013.3		69.7
最高	南東	3.5	東南東	6.2	東南東		36.6			26	88.8							1015.1		70.9
起時		15:32		15:51			14:01			11:43	4:54							7:31		7:31
最低							26.2			23.2	51.6							1011.6		68.6
起時							5:21			9:44	14:06							16:38		18:39
積算													0	7.9	8	23.08	23.07			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月23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	2.5	西北西	0.5	28.6	29.1	28.5	24.7	79.5	0	0	0	0	0	0	1013.3	80.2	75	69.3
2:00	無風	0	南東	2	無風	0.1	28.7	28.9	28.5	24.5	77.9	0	0	0	0	0	0	1013.3	79.8	76.3	69.4
3:00	無風	0	西南西	1.3	無風	0.1	27.9	28.8	27.8	24.5	81.6	0	0	0	0	0	0	1013.4	81.9	77.4	69.6
4:00	無風	0	北北東	1.2	無風	0	27.2	27.9	27.2	23.7	80.8	0	0	0	0	0	0	1013.5	84.4	79.1	69.8
5:00	北西	0.3	西	4.1	西	2	27.4	27.8	27.2	23.9	80.9	0	0	0	0	0	0	1013.5	81	78	70
6:00	無風	0	北西	2.3	西北西	0.4	27.4	27.4	26.9	23.5	78.9	0	0	0	0	0.08	0.08	1013.7	82.8	78.9	70.1
7:00	西北西	2.1	北西	4.8	西北西	2.2	28.7	28.7	27.4	23.6	74	0	0	0.6	0.6	0.6	0.68	1013.9	78.9	74	70.2
8:00	北西	2.2	北西	4.7	北西	2.3	30.1	30.4	28.7	23.6	68.1	0	0	1	1.6	1.32	2	1013.9	74	67.4	70.2
9:00	北西	1.4	北西	4.6	西北西	2.3	32.7	33	30.1	22.3	54.3	0	0	1	2.6	2.03	4.03	1013.8	68.3	54.3	70
10:00	東	0.6	西北西	3.5	西北西	1.4	33.8	34.5	32.7	22.5	51.7	0	0	1	3.6	2.61	6.64	1013.4	54.6	50.1	69.7
11:00	東南東	0.9	東北東	4.9	東北東	1.7	34.5	34.5	33.6	23.3	52.2	0	0	1	4.6	3.06	9.7	1013	54.1	51.7	69.4
12:00	北東	2.4	北東	6.1	東	2.6	35.7	35.7	34.3	23.3	48.9	0	0	1	5.6	3.36	13.06	1012.7	53	48.9	69.1
13:00	北東	2.5	東北東	6.8	北東	3.2	35.9	36.8	35.5	22.3	45.3	0	0	1	6.6	3.34	16.4	1012.3	49	44.9	68.7
14:00	東北東	2	北東	6.9	北東	3.5	35.8	36.3	35.3	21.9	44.6	0	0	1	7.6	2.4	18.8	1012.4	48.2	43.6	68.3
15:00	東	1.7	東	4.5	東	2.6	35	36	34.9	22.5	48.2	0	0	0.5	8.1	1.58	20.38	1012.3	48.6	44.2	68
16:00	南東	0.3	東	3.8	東	1.9	35.5	35.9	35	22.9	48.3	0	0	0.2	8.4	1.24	21.62	1012.2	49.3	46.2	67.7
17:00	南南東	1.3	南	4.5	南	2.2	34.5	35.6	34.1	22.8	50.7	0	0	0.6	9	1.18	22.8	1012.1	52.5	48.2	67.4
18:00	南	0.6	南南東	3.4	南南東	1.7	33.9	34.9	33.7	23.6	54.8	0	0	0.4	9.4	0.64	23.44	1012.3	55.5	49.7	67.2
19:00	南南西	3	南南西	3.8	南南西	3	32	33.9	32	24.4	64.1	0	0	0	9.4	0.18	23.61	1012.7	64.1	54.6	67.2
20:00	西北西	0.6	南西	3.8	南南西	3	31.9	32	31.7	24	62.8	0	0	0	9.4	0	23.61	1013.4	65.2	62.7	67.1
21:00	無風	0	南西	2.1	西	0.9	30.8	32	30.6	24.3	68.4	0	0	0	9.4	0	23.61	1013.8	69.3	62.7	67.1
22:00	無風	0	無風	0	無風	0	29.4	30.8	29.4	25.4	79.1	0	0	0	9.4	0	23.61	1014.5	79.1	67.7	67.3
23:00	無風	0	西	1.1	無風	0	28.6	30.3	28.6	25	80.9	0	0	0	9.4	0	23.61	1014.6	81	75	67.5
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	28.7	28.9	28.2	24.6	78.4	0	0	0	9.4	0	23.61	1014.6	82.1	78.3	67.7

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		1					31.4			23.6	64.8							1013.3		68.7
最高	北西	3.5	北東	6.9	北東		36.8			26	84.4							1014.7		70.3
起時		13:11		13:23			12:12			22:06	3:10							23:22		7:05
最低							26.9			21.3	43.6							1012.1		67
起時							5:52			14:04	13:29							17:32		20:09
積算													0	9.3	9.4	23.62	23.61			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	西	1.4	無風	0	27.9	28.8	27.7	24.4	81.1	0	0	0	0	0	0	1014.3	82.4	77.7	67.9
2:00	無風	0.1	南西	0.7	無風	0.1	27.1	28.3	27.1	24.1	83.4	0	0	0	0	0	0	1014.6	83.9	78	68.1
3:00	無風	0	南西	0.5	無風	0.1	26.9	27.3	26.7	24	84	0	0	0	0	0	0	1014.3	86.2	83.4	68.3
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	27.6	27.6	26.8	23.7	78.9	0	0	0	0	0	0	1014	84.4	78.9	68.5
5:00	無風	0.1	北	1.9	無風	0.1	26.4	27.6	26.4	23.6	84.3	0	0	0	0	0	0	1014.3	84.3	78	68.7
6:00	無風	0	南南東	1	無風	0.1	27.2	27.3	26.4	23.9	81.8	0	0	0	0	0.09	0.09	1014.5	85.1	81.8	68.9
7:00	西北西	1.5	北西	4.2	西北西	1.8	28.6	28.6	27.2	23.6	74.4	0	0	0.6	0.6	0.58	0.67	1015	81.8	74.4	69
8:00	北西	1.3	西北西	4.8	西北西	2.6	30.7	30.7	28.6	23.7	66	0	0	1	1.6	1.26	1.92	1015.3	74.4	66	69
9:00	北北西	1	北西	3.6	北西	2	32.3	32.5	30.6	23.2	58.7	0	0	1	2.6	1.95	3.87	1015.2	66.8	58.6	68.8
10:00	西	0.5	北	3.8	北西	1	33.2	33.7	31.8	23.6	57.2	0	0	1	3.6	2.53	6.4	1015.2	60.9	56.2	68.6
11:00	北	0.7	東南東	3.5	北北東	1.3	34.9	35.2	33.1	22.9	49.7	0	0	0.9	4.6	2.65	9.05	1015	57.5	49.7	68.3
12:00	東	2	東南東	6.6	東北東	3.1	35.1	35.6	34.6	22.6	48.4	0	0	0.9	5.5	2.94	12	1014.7	51.9	46.4	68
13:00	東北東	3.2	東北東	7	東北東	3.5	35.2	35.9	34.9	23.8	51.7	0	0	0.7	6.3	2.64	14.63	1014.3	52.9	48.1	67.8
14:00	東北東	1.7	東北東	5.7	東北東	3.2	36.1	36.3	35.1	23.7	49	0	0	0.9	7.2	2.77	17.4	1014.1	52	48.6	67.5
15:00	東北東	1.8	東南東	4.3	東	2.5	36.2	36.3	35	24.3	50.3	0	0	0.7	7.9	1.96	19.36	1014	52.2	48.2	67.2
16:00	南南東	1.6	北東	4.2	東北東	1.8	34.5	36.6	34.5	23.6	53.1	0	0	0.6	8.5	1.51	20.87	1014.1	53.1	47.8	67
17:00	南南東	1.8	南東	4.1	南南東	2.1	34.3	34.8	33.2	23.4	53	0	0	0.3	8.8	0.6	21.47	1014	60.5	52.2	66.8
18:00	南南東	0.3	南南東	3.9	南	2.1	34.3	34.8	34.2	24.3	56.1	0	0	1	9.8	0.71	22.18	1013.9	56.2	53	66.6
19:00	西南西	0.3	西南西	3.1	西南西	1	32.7	34.3	32.5	23	56.6	0	0	0.1	9.9	0.16	22.34	1014.2	63.3	55.3	66.5
20:00	無風	0	南南西	0.7	西南西	0.3	29.9	32.7	29.8	22.9	66.1	0	0	0	9.9	0	22.34	1014.8	66.1	56.6	66.5
21:00	西南西	0.5	西南西	2.8	西南西	0.5	29.7	30	29.2	21.4	61.1	0	0	0	9.9	0	22.34	1015.3	72.1	61.1	66.4
22:00	無風	0	西	2.2	西南西	0.5	28.6	30.5	28.5	21.3	64.6	0	0	0	9.9	0	22.34	1015.4	66.4	57.6	66.4
23:00	無風	0	南東	0.6	無風	0	27.4	28.6	27.4	22.2	73.1	0	0	0	9.9	0	22.34	1015.3	73.1	64.6	66.5
24:00:00	西北西	0.7	西	4.2	西南西	2.1	28.8	29	27.4	20.7	61.6	0	0	0	9.9	0	22.34	1015	73.2	61.1	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			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		0.8				31.1			23.2	64.3						1014.6			67.7
最高	東北東	3.5	東北東	7	東北東	36.6			25.1	86.2						1015.4			69.1
起時		12:57		12:53		15:23			16:49	2:14						22:34			7:20
最低						26.4			20.6	46.4						1013.9			66.3
起時						5:27			23:58	11:46						18:07			21:15
積算											0	9.7	9.9	22.35	22.34				

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	3.2	7.8	5.6	4.3	1	7.2	1.2	0.4	0.6	2.2	2.7	5.8	6.4	1.5	1.3	47	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月25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	西北西	0.7	27	28.8	26.8	22	74	0	0	0	0	0	0	1014.5	74	61.6	66.5
2:00	無風	0	北東	1.9	無風	0.2	26.7	27.5	26.4	21.7	73.7	0	0	0	0	0	0	1014.5	75.5	71	66.6
3:00	無風	0	東北東	2.1	無風	0.1	26.4	27.3	26.3	21.6	74.8	0	0	0	0	0	0	1014.5	74.8	71.3	66.7
4:00	無風	0	東南東	2.5	南東	0.9	25.9	26.9	25.9	21.3	75.8	0	0	0	0	0	0	1015.1	76.8	71.8	66.8
5:00	西北西	1.9	西	4.7	西	2	27.3	27.3	25.5	21.9	72.4	0	0	0	0	0	0	1015.7	79.6	72.4	66.9
6:00	無風	0	西北西	6	西北西	3.1	26.2	27.3	26.1	22.5	80	0	0	0	0	0.08	0.08	1016.2	80.2	72.1	67.1
7:00	西北西	0.4	西北西	3.5	西北西	1.4	29	29	26.2	22.5	67.8	0	0	1	1	0.64	0.72	1016.2	80.1	67.8	67.1
8:00	北西	1.8	北西	4.5	北西	2.3	30.2	30.2	28.9	21.9	61.2	0	0	1	2	1.31	2.04	1016.5	67.8	60.5	67
9:00	北北西	0.3	西北西	3.4	西	2	31.6	32.1	30.1	22	56.8	0	0	1	3	1.98	4.02	1016.2	61.5	56.5	66.8
10:00	無風	0.2	北北西	4	北西	1.3	33.6	33.6	31.5	23.5	55.6	0	0	1	4	2.58	6.6	1015.8	57.8	52.9	66.6
11:00	北東	0.6	北北東	3.5	東	1.6	34.4	34.7	33.2	22.8	50.9	0	0	1	5	3.03	9.63	1015.4	55.6	50.3	66.4
12:00	無風	0.2	北北東	3.4	北東	1.3	36.1	36.2	34.4	23.8	49.2	0	0	1	6	3.28	12.91	1014.7	51.2	48.2	66.1
13:00	西	0.9	北北東	4.2	西	1.5	36	37.4	34.9	23.1	47.3	0	0	0.9	6.9	3.22	16.14	1014.1	50.6	45	65.8
14:00	北東	1.5	東北東	5.8	東北東	2.7	36.8	37.1	35.9	24.1	48.3	0	0	0.9	7.8	2.93	19.07	1013.5	50	46.8	65.5
15:00	北東	2.4	北東	6.7	北東	3.1	35.7	36.9	35.7	22.5	46.6	0	0	0.5	8.3	1.82	20.89	1013.1	50.9	45.6	65.2
16:00	北西	1.7	北北東	6.9	北北東	3	36.6	36.7	35	21.9	42.7	0	0	0.5	8.9	1.46	22.35	1013.1	48.1	42.3	64.9
17:00	北西	1.2	北北西	5.8	北北西	2.2	37	37.1	36.3	21	39.5	0	0	1	9.9	1.5	23.85	1012.6	42.9	39.5	64.5
18:00	北北西	1.4	北北西	4.8	北	2.2	36.7	37.4	36.7	18.3	33.9	0	0	1	10.9	0.84	24.69	1012.6	39.5	33.2	64
19:00	無風	0	北北西	2.5	北北西	1.4	32.2	36.8	32.1	20.4	49.7	0	0	0.4	11.4	0.22	24.9	1013.2	49.7	33.9	63.8
20:00	無風	0	無風	0	無風	0	30.6	32.2	30.5	19.7	52.2	0	0	0	11.4	0	24.9	1013.6	52.9	49.4	63.6
21:00	無風	0.2	北北東	1.8	無風	0.2	30.7	30.9	29.6	20.1	53	0	0	0	11.4	0	24.9	1014.4	57.5	51.1	63.4
22:00	無風	0	北北東	2.9	西北西	0.5	29.6	30.9	28.9	22	63.4	0	0	0	11.4	0	24.9	1014.9	64.6	49.9	63.4
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	28.4	29.9	28.4	22.7	71.2	0	0	0	11.4	0	24.9	1014.7	71.5	61.5	63.5
24:00:00	無風	0	西北西	2	無風	0.2	27.6	28.9	27.6	22.3	72.6	0	0	0	11.4	0	24.9	1014.7	72.7	63.7	63.6

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		0.7					31.3			21.9	58.9							1014.6		65.5
最高	北西	3.1	北北東	6.9	北東		37.4			24.7	80.2							1016.6		67.3
起時		14:38		15:22			17:11			14:17	5:58							8:05		6:07
最低							25.5			18	33.2							1012.4		63.2
起時							4:20			17:52	17:52							17:54		21:12
積算													0	11.2	11.4	24.89	24.9			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	無風	0	無風	0	27.6	28	27	22	71.4	0	0	0	0	0	0	1014	74.7	68.9	63.7
2:00	無風	0	西北西	2.7	西南西	0.5	26.3	27.7	26.2	22.1	77.4	0	0	0	0	0	0	1013.9	77.4	70	63.9
3:00	無風	0.1	北	2	無風	0.2	26.2	26.9	26.1	21.2	74	0	0	0	0	0	0	1013.8	77.6	71.8	64
4:00	西北西	0.5	西北西	2.2	西北西	0.5	26	26.2	25.5	21	74	0	0	0	0	0	0	1014	78.1	73.9	64.1
5:00	無風	0	西北西	0.8	西	0.5	25.4	26.1	25.2	21.6	79.2	0	0	0	0	0	0	1014	79.9	73.1	64.3
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	25.8	25.8	25.3	21.8	78.3	0	0	0	0	0.05	0.05	1014.3	80	77.5	64.5
7:00	西北西	0.6	西北西	2.7	西北西	0.6	27.4	27.5	25.8	21.5	70	0	0	0	0	0.41	0.46	1014.4	78.3	70	64.6
8:00	西北西	1.9	西北西	4.7	西北西	2.1	28.9	29.1	27.3	20.8	61.6	0	0	0.2	0.2	0.91	1.37	1014.5	72.8	61.6	64.6
9:00	北西	1.2	西北西	4.9	西北西	2.7	30.7	30.9	28.8	21.3	57.2	0	0	0.5	0.7	1.47	2.84	1014.2	62.2	56.8	64.5
10:00	西	1.1	北西	4.3	西北西	1.5	31.7	32	30.7	21.8	55.7	0	0	0.8	1.5	1.85	4.69	1013.7	58.3	54.9	64.4
11:00	西北西	1.7	西北西	5	西北西	1.9	34.1	34.2	31.5	22.5	50.9	0	0	1	2.5	2.63	7.32	1013.8	57	50.7	64.2
12:00	北北東	0.9	西	3.8	北西	1.7	35.6	35.6	33.3	23	48.3	0	0	0.9	3.5	3.07	10.39	1013	54.4	48.3	64
13:00	西北西	1.6	北	6.2	西北西	2.2	35.9	36.5	34.6	22.2	45.1	0	0	0.6	4.1	2.49	12.88	1012.9	49.8	44.3	63.7
14:00	北北東	2.5	北	7.2	北北東	3.5	36.5	37.1	35.6	22.1	43.5	0	0	0.9	5	2.83	15.71	1012.4	46.6	42.5	63.4
15:00	北北西	3.5	北北東	7.5	北北西	3.5	37.1	37.7	36.1	20.6	38.4	0	0	0.8	5.8	2.32	18.03	1012.2	44	37.8	63
16:00	北北西	3.1	北北西	7.4	北北西	3.7	37.1	37.8	36.7	19.7	36.3	0	0	0.9	6.7	1.92	19.95	1012.6	38.7	34.5	62.6
17:00	北西	1.3	北北西	6.3	北北西	3.3	37.3	37.8	37	20	36.6	0	0	1	7.7	1.59	21.54	1012.4	37.2	34.4	62.2
18:00	北北西	0.6	北西	4.6	北西	1.7	36.5	37.6	36.5	20.4	39.2	0	0	1	8.7	0.8	22.34	1012.5	39.3	36.2	61.9
19:00	無風	0	北北西	2.5	北北西	0.6	32.5	36.5	32.5	22.4	55.1	0	0	0.4	9.1	0.2	22.53	1012.6	55.1	39.2	61.8
20:00	南	1.2	南	3.5	南	1.2	31.3	32.5	31.1	21.9	57.5	0	0	0	9.1	0	22.53	1013	57.6	53.6	61.7
21:00	無風	0	南	4.3	南南西	2.5	30.3	31.3	30.3	21.7	59.8	0	0	0	9.1	0	22.53	1013.6	60.5	56.9	61.7
22:00	無風	0	南南東	0.8	無風	0	29.2	30.4	28.9	22.1	65.5	0	0	0	9.1	0	22.53	1014	66.3	59.4	61.8
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	28.7	29.2	28.5	22.5	69.1	0	0	0	9.1	0	22.53	1014.1	69.7	64.4	61.9
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	28	28.7	27.8	22.7	72.9	0	0	0	9.1	0	22.53	1014.2	73.3	69.1	62.1

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		0.8				31.1			21.6	59							1013.5			63.3
最高	西北西	3.7	北北東	7.5	北北西	37.8			23.8	80							1014.7			64.7
起時		15:04		14:37		16.41			11:21	5.44							0:04			7:22
最低						25.2			18.9	34.4							1012.1			61.6
起時						4:57			15:46	16:27							15:13			20:49
積算												0	9	9.1	22.54	22.53				
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		
	4.2	1.3	0	0	0.2	0.3	0.3	2.9	1.5	0.3	0.3	3.4	10.1	10	10.6	6.6	48	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	無風	0	東北東	0.8	無風	0	27.1	28.3	27.1	22.6	76.3	0	0	0	0	0	0	1014.2	78.1	71.6	62.3
2:00	無風	0	南東	2	無風	0.2	27	27.3	26.7	22.5	76.4	0	0	0	0	0	0	1014.3	78.1	74.3	62.5
3:00	無風	0.1	西	2.8	西	0.7	26.9	27.6	26.6	21.5	72.2	0	0	0	0	0	0	1014.5	77.2	68.9	62.6
4:00	無風	0	北北西	1.4	無風	0.1	26.1	27.4	25.8	22.2	78.8	0	0	0	0	0	0	1014.7	79.3	70.4	62.8
5:00	西	1.3	北西	4.1	西	1.3	26.9	26.9	25.9	21.1	70.5	0	0	0	0	0	0	1015	78.8	70.5	62.9
6:00	無風	0	西	3.2	西	1.4	26.8	27.4	26	21.9	74.2	0	0	0	0	0.09	0.09	1015.2	77.2	68.1	63.1
7:00	西北西	0.7	西北西	3.6	西北西	1.5	28.2	28.3	26.8	21.8	68.3	0	0	0.9	0.9	0.63	0.72	1015.8	74.2	68.1	63.2
8:00	無風	0.1	北西	3.3	北西	1.2	30.4	30.4	28.2	22.1	61.2	0	0	1	1.9	1.26	1.98	1016.5	68.4	61.1	63.2
9:00	無風	0.1	西北西	3.3	北西	1.2	31.6	32.2	30.4	22.2	57.5	0	0	1	2.9	1.91	3.9	1016.6	61.3	55.5	63.1
10:00	無風	0.1	西	3.1	西	0.3	33.3	33.6	31.5	22.8	54.2	0	0	1	3.9	2.65	6.55	1016.3	60.1	52.5	63
11:00	北北東	0.9	北	3.8	北北東	0.9	35	35.2	33.3	22.2	47.5	0	0	1	4.9	3.12	9.66	1016	54.2	47.5	62.8
12:00	東	2.3	東	4.7	東	2.4	35.2	36.2	34.5	23.2	49.9	0	0	1	5.9	3.33	12.99	1015.7	50.6	46	62.6
13:00	北東	2.4	北東	7.1	北東	3.4	35.8	36.2	34.6	23.5	49	0	0	0.8	6.7	2.82	15.82	1015.6	50.9	48	62.4
14:00	東北東	3.1	北東	7.6	北東	4.2	34.7	35.9	34.7	21.9	47.4	0	0	1	7.7	2.7	18.51	1015.2	49.2	46.1	62.2
15:00	南南東	2.5	南南東	6.4	東北東	3.1	32.8	34.7	32.8	22.3	54	0	0	0	7.8	0.71	19.22	1015.7	54	46.6	62.1
16:00	南南東	1.7	南南東	6	南南東	3.3	32.7	32.8	32.2	22.8	56.1	0	0	0	7.8	0.73	19.95	1015.3	57.2	53.9	62
17:00	東南東	0.6	南東	3.5	南南東	1.7	33.1	33.3	32.7	23.2	56	0	0	0.2	8	1.04	20.98	1015.2	56.1	53.1	61.9
18:00	無風	0	東南東	2.9	東南東	0.9	32.3	33.3	32.3	22.8	57.1	0	0	0	8	0.46	21.44	1015	58.2	55.2	61.8
19:00	無風	0	南南西	1.8	無風	0.1	31	32.3	30.9	23.6	64.5	0	0	0	8	0.1	21.54	1015.5	64.5	57.1	61.8
20:00	無風	0	南西	1.7	無風	0.2	30.2	31.1	30.2	23.7	67.9	0	0	0	8	0	21.54	1016.1	67.9	63.7	61.9
21:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	29.6	30.2	29.4	24.2	72.4	0	0	0	8	0	21.54	1016.5	72.5	68	62.1
22:00	無風	0	南西	0.4	無風	0	28.4	29.8	28.4	24.3	78.5	0	0	0	8	0	21.54	1016.9	78.5	70.7	62.3
23:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	28.4	29	28.2	24.3	78.4	0	0	0	8	0	21.54	1017	80.1	75	62.5
24:00:00	無風	0.1	東	1.7	無風	0.1	28.1	28.5	28	24.3	79.6	0	0	0	8	0	21.54	1016.8	80.7	78.3	62.8

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		0.6					30.5			22.8	64.5							1015.7		62.5
最高	南南東	4.2	北東	7.6	北東		36.2			24.7	80.7							1017.2		63.3
起時		13:18		13:15			12:39			23:19	23:15							23:24		7:28
最低							25.8			20.7	46							1014.1		61.7
起時							3:56			5:15	11:26							0:57		18:07
積算													0	7.9	8	21.55	21.54			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	無風	0	東南東	1.6	無風	0.2	27.5	28.4	27.5	24.1	81.5	0	0	0	0	0	0	1016.5	82.2	78.4	63.1
2:00	無風	0	東	0.6	無風	0	27.1	27.6	26.9	24.1	83.6	0	0	0	0	0	0	1016.3	84.6	81.5	63.4
3:00	無風	0	南	2.1	無風	0.2	26.7	27.2	26.7	23.9	84.4	0	0	0	0	0	0	1016.3	84.4	81.7	63.7
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	26.1	27.1	26.1	23.9	87.7	0	0	0	0	0	0	1016.3	87.7	83.3	64.1
5:00	無風	0	南南東	0.6	無風	0	26.2	26.2	25.6	23.5	84.7	0	0	0	0	0	0	1016.4	88.2	84.7	64.4
6:00	無風	0	南南東	0.5	無風	0	26.6	26.6	25.8	23.4	82.5	0	0	0.1	0.1	0.09	0.09	1016.6	87.3	82.5	64.7
7:00	無風	0	南南東	0.8	無風	0	28.1	28.1	26.6	23	73.6	0	0	1	1.1	0.63	0.72	1016.7	82.5	73.2	64.8
8:00	無風	0	東南東	1.9	東	0.3	29.8	29.9	28.1	23.1	67	0	0	1	2.1	1.35	2.07	1017.1	73.6	67	64.8
9:00	無風	0.1	東	2.3	東	0.4	31.9	32.1	29.7	22.9	58.8	0	0	1	3.1	2.03	4.1	1017.2	67	58.8	64.7
10:00	東	0.5	東北東	3.4	東	0.9	33	33.4	31.7	22.3	53.5	0	0	1	4.1	2.65	6.75	1016.8	59.1	52.7	64.5
11:00	北東	1.4	東北東	4.2	北東	1.6	34.8	35.3	33	23.2	50.9	0	0	1	5.1	3.08	9.82	1016.3	53.5	49.4	64.3
12:00	東	2.6	東	6	東	3.2	34.4	35.1	33.9	24	54.7	0	0	1	6.1	3.3	13.12	1015.9	56.7	50.9	64.2
13:00	東	2.7	東北東	6.3	東北東	3.7	34.6	35.3	34	25.1	57.7	0	0	1	7.1	2.87	15.99	1015.6	58	54.1	64.1
14:00	東南東	2.1	東	5.5	東北東	3.2	35.3	35.9	34.6	23.7	51	0	0	1	8.1	3.16	19.15	1014.7	57.7	49.7	63.9
15:00	東	1.2	東南東	5.2	東	2.8	36.2	36.5	35.2	22.7	45.7	0	0	1	9.1	2.75	21.9	1014.2	51	45.7	63.6
16:00	東	1.9	東北東	5.2	東北東	2.7	36.4	36.8	35.9	22.4	44.4	0	0	1	10.1	2.21	24.11	1014	45.9	42.9	63.3
17:00	東南東	2	東北東	5.7	東北東	2.9	35.5	37.2	35.4	22.6	47.2	0	0	1	11.1	1.53	25.64	1014	47.3	40.6	63.1
18:00	無風	0.2	東南東	4.6	東南東	2.3	34.6	35.5	34.4	22.6	49.6	0	0	1	12.1	0.79	26.43	1014.1	49.8	46.6	62.9
19:00	東北東	3.1	東北東	6.6	東北東	3.1	31	34.6	31	25.1	70.6	0	0	0.1	12.2	0.12	26.55	1014.8	70.6	49.3	63
20:00	東	1.7	東北東	6.9	東北東	3.9	29.8	31	29.7	25.2	76.4	0	0	0	12.2	0	26.55	1015.3	80.4	70.6	63.2
21:00	無風	0	東	4.8	東	2.2	29.5	30	29.3	22.4	65.6	0	0	0	12.2	0	26.55	1015.3	76.7	62.2	63.2
22:00	北西	0.4	北西	2.4	北西	0.7	29.4	29.8	29	22.8	67.4	0	0	0	12.2	0	26.55	1014.9	78.1	65.6	63.3
23:00	無風	0	西北西	2.3	西北西	0.7	28.8	29.4	28.5	23.3	72	0	0	0	12.2	0	26.55	1014.8	72.8	67.2	63.4
24:00:00	無風	0.2	西北西	2.3	無風	0.2	29.2	29.2	28.2	23.1	69.7	0	0	0	12.2	0	26.55	1014.8	77	69.7	63.5

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		0.9				30.9			23.4	65.8						1015.6			63.8
最高	東	3.9	東北東	6.9	東北東	37.2			26.1	88.2						1017.2			65
起時		19:08		19:02		16:08			19:37	4:40						9:24			6:06
最低						25.6			21.4	40.6						1013.8			62.7
起時						4:37			16:10	16:08						17:43			18:17
積算											0	12.2	12.2	26.56	26.55				
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	1.3	12.4	22.5	11.1	1.9	0.1	0	0	0	0	0	1.8	0.8	0	0	48.1	0	

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月29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	西北西	3	西	0.6	29.1	29.6	28.9	22.4	66.9	0	0	0	0	0	0	1014.2	69.7	65.4	63.6
2:00	西	0.4	西	4.1	西	1.3	29.3	29.4	27.9	21.5	62.9	0	0	0	0	0	0	1014	72.1	62.5	63.6
3:00	無風	0.1	西	2.8	西北西	0.7	28.6	29.3	28.6	21.8	66.4	0	0	0	0	0	0	1014	66.4	62.6	63.6
4:00	西	0.9	西	3.3	西	0.9	28.1	28.8	28.1	21.7	68.3	0	0	0	0	0	0	1013.8	68.3	64.9	63.7
5:00	西北西	1	西	4.2	西	1.7	27.9	28.4	27.9	21.7	69.1	0	0	0	0	0	0	1013.9	69.1	66.8	63.8
6:00	西北西	1.5	西	6.1	西	2.7	28.2	28.2	27.6	21.8	68	0	0	0	0	0.08	0.08	1014.1	70.8	67.9	63.9
7:00	北西	1.6	北西	4.2	北西	1.7	29.3	29.3	28.2	22.1	64.9	0	0	0.9	0.9	0.62	0.7	1014.1	68.2	64.9	63.9
8:00	西北西	2.1	西	5.3	西	2.6	31.3	31.6	29.3	21.7	56.7	0	0	0.6	1.5	1.29	1.99	1014.1	64.9	56.7	63.8
9:00	西北西	1.5	西北西	5.1	西北西	2.8	30.7	31.3	30.7	22	59.7	0	0	0	1.5	0.74	2.73	1014.2	59.8	56.1	63.7
10:00	西	1.4	西北西	5.7	西北西	2.9	32.2	32.2	30.2	22.2	55.5	0	0	0.2	1.7	1.16	3.88	1014	62.4	55.2	63.6
11:00	西	3.6	西	7.5	西	4	34	34.4	32.2	21.7	48.7	0	0	0.9	2.7	2.93	6.82	1013.6	55.5	46.2	63.4
12:00	西北西	2.7	西	7.2	西	3.9	33.6	34.6	33.3	21.1	48	0	0	0.6	3.3	2.1	8.92	1013.3	48.9	45.7	63.2
13:00	西	3.1	西	6.5	西	3.6	34.9	35.4	33.6	21.9	46.8	0	0	1	4.3	2.61	11.53	1012.7	49.1	44.6	63
14:00	西北西	3	西北西	6.5	西北西	3.3	35	35.3	34.1	21.2	44.7	0	0	0.8	5.1	1.91	13.44	1012	48.2	44.6	62.7
15:00	西北西	4.5	西北西	8.2	西北西	4.6	35.5	36.1	34.5	20.3	41	0	0	0.8	5.9	2.18	15.62	1011.6	47.3	41	62.4
16:00	北西	2.7	北西	8.3	西北西	4.5	35.6	36.3	35.1	20.8	42.2	0	0	0.7	6.6	1.73	17.35	1011.4	42.8	40.9	62.1
17:00	西北西	3.7	北西	8.5	北西	4.2	33.6	35.8	33.6	21.3	48.7	0	0	0.4	7.1	1.05	18.4	1011.5	48.7	41.9	61.9
18:00	西	2.8	西	5.9	西北西	4	32.3	33.8	32.2	21.9	54.2	0	0	0	7.1	0.4	18.8	1011.5	54.2	48.7	61.8
19:00	西北西	3.1	西	7.1	西北西	3.5	31.7	32.3	31.7	21.9	56.1	0	0	0	7.1	0.04	18.85	1011.6	56.5	54.2	61.7
20:00	西	3.6	西	7.7	西	4.1	31.2	31.7	31.1	22.2	58.7	0	0	0	7.1	0	18.85	1011.9	58.7	56.1	61.7
21:00	西北西	1.3	西北西	7.1	西北西	4.5	30.5	31.2	30.5	22.5	62.4	0	0	0	7.1	0	18.85	1012.2	62.4	58.7	61.7
22:00	西	2.4	西	5	西	2.4	29.8	30.5	29.8	22.4	64.4	0	0	0	7.1	0	18.85	1012.2	64.7	62.4	61.7
23:00	西北西	1.5	西	4.3	西	2.6	29.3	29.8	29.1	22.3	65.8	0	0	0	7.1	0	18.85	1012.3	66.6	64.4	61.8
24:00:00	北西	1.4	西北西	4.9	西北西	1.9	28.9	29.6	28.9	21.6	64.8	0	0	0	7.1	0	18.85	1011.8	65.8	62.2	61.8

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					31.3			21.8	57.7							1012.9		62.8
最高	西北西	4.6	北西	8.5	西北西		36.3			23.2	72.1							1014.8		64
起時		14:57		16:08			15.41			0:02	1:29							0:04		6:48
最低							27.6			20.2	40.9							1011.3		61.6
起時							5:33			16:29	15:16							16:10		19:54
積算													0	6.9	7.1	18.84	18.85			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07月30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	2.1	西北西	5.5	西北西	3	27.5	28.9	27.4	22.3	73.1	0	0	0	0	0	0	1011.6	73.8	64.8	62
2:00	西北西	0.3	西北西	5.5	西	2.7	27.5	28.1	27.5	21.4	69.3	0	0	0	0	0	0	1011.3	73	67	62.1
3:00	西北西	0.4	西	4.3	西	1.8	27.3	27.5	26.9	21	68.3	0	0	0	0	0	0	1011.2	71.6	68.3	62.2
4:00	無風	0	南南西	0.5	西北西	0.4	26	27.3	25.7	20.8	73	0	0	0	0	0	0	1011.5	75.6	68.3	62.4
5:00	無風	0	西南西	0.4	無風	0	25.9	26	25.3	21.2	75.3	0	0	0	0	0	0	1011.8	76.7	73	62.6
6:00	東南東	0.4	南南東	2.4	南	0.5	26.1	26.2	25.2	20.6	71.6	0	0	0	0	0.05	0.05	1012.2	76.5	69.9	62.7
7:00	西北西	0.3	西北西	2.3	北西	0.4	27.4	27.4	26.1	20.8	67	0	0	0.1	0.1	0.47	0.52	1012.2	71.6	67	62.8
8:00	北北西	1.2	北北西	4.6	北	2.2	29.4	29.5	27.4	20.6	58.9	0	0	0.4	0.6	1.03	1.55	1012.3	67	58.8	62.7
9:00	西北西	1.6	北西	4	西北西	2	31.3	31.3	29.1	21	54.2	0	0	0.5	1.1	1.36	2.91	1012	58.9	54.2	62.6
10:00	西北西	2.3	西	6.4	西	3.8	34.2	34.5	31.3	20	43.4	0	0	1	2.1	2.7	5.61	1011.5	54.2	43.4	62.3
11:00	西南西	1.6	西	5.2	西	2.7	34.8	35.4	33.9	21	44.7	0	0	1	3.1	3.05	8.66	1011	46.1	42.4	62
12:00	西	1.5	西南西	5.4	西南西	2.4	36	37.4	34.7	19.4	37.9	0	0	1	4.1	3.29	11.95	1010.6	45.6	37.4	61.6
13:00	西	1.9	西南西	5.5	北西	2.1	37.3	37.9	36	20.1	36.7	0	0	1	5.1	3.33	15.28	1010.1	39	35.6	61.2
14:00	南東	3.2	南東	8.4	東南東	4.3	34.9	37.8	34.6	23.6	52	0	0	1	6.1	3.11	18.39	1009.6	52.5	34.5	61.1
15:00	東南東	4.1	東南東	8.3	東南東	5.6	34.5	35.4	33.7	23.9	53.9	0	0	1	7.1	2.62	21.01	1009.4	55.3	51.8	61
16:00	東南東	3.2	東南東	8.3	東南東	4.7	34.9	35	34.2	23.3	50.9	0	0	1	8.1	2.12	23.13	1009.3	53.9	50.8	60.9
17:00	東南東	2	東南東	5.2	東南東	3.3	34.4	35.5	34.3	22.9	51.3	0	0	0.7	8.9	1.37	24.5	1009.5	51.5	49.7	60.8
18:00	南東	0.9	東南東	3.3	東南東	2.2	33.5	34.9	33.5	22.9	53.7	0	0	0.4	9.3	0.69	25.19	1009.7	54.7	50.7	60.7
19:00	無風	0	南南東	1.4	南東	0.9	31.7	33.6	31.7	23.5	61.7	0	0	0	9.3	0.13	25.32	1010.1	61.7	53.7	60.7
20:00	無風	0	南東	0.8	無風	0	30.3	31.7	30.2	24.2	69.6	0	0	0	9.3	0	25.32	1010.6	70.2	61.7	60.8
21:00	無風	0	西	1.8	無風	0.2	29.4	30.5	29.4	23.5	70.5	0	0	0	9.3	0	25.32	1011.2	71.5	67	60.9
22:00	無風	0	無風	0	無風	0	28.8	29.4	28.6	23.6	73.4	0	0	0	9.3	0	25.32	1011.3	74.1	70.4	61.1
23:00	無風	0	西	1.2	無風	0	28.5	29.1	28.3	22.6	70.4	0	0	0	9.3	0	25.32	1011.4	76.1	68.9	61.2
24:00:00	西北西	1.2	西南西	4.9	西北西	1.2	30.2	30.3	28.3	21.8	60.7	0	0	0	9.3	0	25.32	1011.1	72.7	60.7	61.2

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		1.3				30.9			21.9	60.1						1010.9			61.7
最高	西北西	5.6	南東	8.4	東南東	37.9			24.4	76.7						1012.6			62.9
起時		14:26		14:00		12:54			20:14	4:57						6:42			7:07
最低						25.2			19.1	34.5						1009.2			60.6
起時						5:26			12:33	13:08						16:36			18:27
積算											0	9.1	9.3	25.32	25.32				
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	
	0.1	0.1	0.1	0.3	16.7	3.9	0.2	0.5	0	0.1	2.2	12.8	18.2	6	1.4	0.3	37.1	0	

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年07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	1.4	西北西	4.1	西北西	2	29.1	30.2	29	22	65.5	0	0	0	0	0	0	1010.8	65.5	60.6	61.3
2:00	無風	0.1	西北西	3.3	西北西	1.7	28.3	29.3	27.8	22	68.6	0	0	0	0	0	0	1010.7	71.1	64.2	61.4
3:00	無風	0	西北西	3.5	西北西	1	26.7	28.3	26.6	22.3	76.7	0	0	0	0	0	0	1010.3	76.7	68.3	61.6
4:00	西北西	2.2	西	5.6	西	3.4	27.7	27.8	26.2	21.7	69.7	0	0	0	0	0	0	1010.2	78.7	69.7	61.7
5:00	無風	0	西北西	3.9	西北西	2.2	25.4	27.7	25.3	22	81.4	0	0	0	0	0	0	1010.6	81.6	69.3	62
6:00	無風	0.1	北	1.4	無風	0.1	26.2	26.8	25	21.8	76.8	0	0	0.2	0.2	0.1	0.1	1010.7	82	73.8	62.2
7:00	西北西	1.9	西	5.8	西北西	3	27.8	28.1	26.2	21.6	69	0	0	1	1.2	0.68	0.78	1011.2	77.3	65.9	62.3
8:00	西北西	2.1	西	4.9	西北西	3	30.2	30.2	27.8	22.2	62.3	0	0	1	2.2	1.41	2.19	1010.9	69	62.3	62.3
9:00	西北西	2.7	西北西	5.8	西	3	32.2	32.2	30.2	19.9	48.3	0	0	1	3.2	2.1	4.29	1010.6	62.3	48.1	62.1
10:00	北西	1.1	西北西	5.4	西北西	3.1	34	34.4	32.2	19	41.1	0	0	1	4.2	2.72	7.01	1010.7	48.4	39.9	61.8
11:00	西北西	1.7	西北西	5.2	西	2.3	35.7	36.1	33.8	19.5	38.6	0	0	1	5.2	3.06	10.07	1010.3	41.9	36.3	61.5
12:00	西南西	0.5	北西	6.1	東	1.8	36.7	36.7	35	19	35.4	0	0	1	6.2	3.4	13.48	1009.7	43.7	34.8	61.1
13:00	北西	0.7	北北西	5.6	西	2.5	37.5	38.2	36.1	17.4	30.7	0	0	1	7.2	3.34	16.82	1009.4	36.9	30.2	60.7
14:00	北	0.9	北西	6.5	北北西	2.3	38.3	39.1	37.4	16.9	28.6	0	0	1	8.2	2.99	19.81	1008.8	30.7	28	60.2
15:00	北東	2.2	北東	6.4	北東	3	37.2	38.4	36.5	19.6	35.8	0	0	1	9.2	2.46	22.27	1008.4	37.6	28.6	59.8
16:00	南東	2.8	東南東	6.5	南東	3.6	34.3	37.3	34.3	21.2	46.4	0	0	0.7	9.9	1.4	23.67	1008.5	46.4	34.9	59.6
17:00	南南東	3.3	南東	5.8	南南東	3.7	34.2	35.1	34.1	20.4	44.5	0	0	1	10.9	1.36	25.03	1008.5	47.1	44.2	59.4
18:00	南南東	0.5	南南東	5.1	南南東	3.5	32.9	34.3	32.9	21	49.7	0	0	0.5	11.4	0.61	25.65	1008.5	49.8	44.5	59.3
19:00	無風	0	南南東	2.4	南南東	0.7	31.2	32.9	31.1	21.3	55.5	0	0	0	11.4	0.12	25.76	1009.2	55.6	49.2	59.2
20:00	無風	0	南	1	無風	0	29.5	31.2	29.4	21.4	61.8	0	0	0	11.4	0	25.76	1009.5	62.8	55.5	59.2
21:00	無風	0	南南西	1.5	無風	0	29.2	29.6	28.7	21.4	62.8	0	0	0	11.4	0	25.76	1009.9	66.7	61.8	59.3
22:00	無風	0	南西	0.8	無風	0.1	27.8	29.5	27.8	21.7	69.1	0	0	0	11.4	0	25.76	1009.9	69.1	61.3	59.4
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	27.4	27.8	27.3	21.4	69.7	0	0	0	11.4	0	25.76	1010	71.7	67.6	59.6
24:00:00	無風	0	東南東	1.4	無風	0.2	27	27.5	26.7	21.4	71.4	0	0	0	11.4	0	25.76	1009.7	72.2	69.1	59.8

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		1.2				31.1			20.8	56.6						1009.9			60.7
最高	西北西	3.7	東南東	6.5	南南東	39.1			22.4	82						1011.3			62.4
起時		16:11		15:47		13:31			20:15	5:34						6:54			7:22
最低						25			16.3	28						1008.4			59.1
起時						5:31			13:38	13:56						15:52			19:03
積算											0	11.4	11.4	25.75	25.76				
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	2.2	1.8	2.4	0.6	4.2	5.5	0	0.2	0.6	0.7	7.2	22	9.7	5.6	1.3	35	0	

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2026年7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 瞬間平均時風向	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	1	東	4.7	東南東	8.4	23.2	26.1	21.8	20.9	22.2	20	86.8	95	71.8	4.5	0	0	6.63	6.62	1014	1016.2	1010.3	84.4	85	83.7
2日	西北西	2	西北西	6.3	西	11	26	31.1	22.1	20.9	24.3	18.4	75.5	96.7	49.4	11	7.3	7.4	22.6	22.59	1011.2	1015.1	1009.1	84.5	86.5	81.6
3日	北東	0.8	東	3	北東	6.1	25.7	30.2	20.5	17.6	19	14.4	62.5	87.2	39.8	0	10.3	10.3	25.34	25.34	1015.8	1016.9	1014.8	79	81.6	75.8
4日	東南東	0.6	東	4.8	東南東	9.1	23.7	26	21.9	21.1	23.4	18.4	85.3	95.2	74	2	0	0	7.22	7.23	1013.7	1016.4	1011.2	76.9	78.6	75.9
5日	北西	0.2	北	1.6	北	3.4	24.1	26.7	22.7	22.8	24.1	21.8	92.3	95.8	81.4	9.5	0	0	5.28	5.29	1013	1014.1	1011.5	80.9	82.7	78.6
半旬平均		0.9					24.5				20.7		80.5			27	17.6	17.7	67.07	67.07	1013.5			81.1		
半旬極値	北東		西北西	6.3	西	11		31.1	20.5		24.3	14.4		96.7	39.8						1016.9	1009.1		86.5	75.8	
6日	北東	0.3	南東	2.2	東	3.3	24.6	27	22.9	23.2	24.5	22.3	91.9	96.7	82.9	10.5	0.3	0.4	7.02	7.03	1012.5	1014.1	1011.2	84.5	85.6	82.7
7日	東北東	0.6	東北東	3.7	東北東	6.3	25.3	29.7	23.1	22.1	23	20.6	83.2	95.9	63	0	3.5	3.6	13.8	13.81	1015	1016.3	1013.5	85.5	86.5	84.2
8日	東南東	0.6	東南東	4.7	東南東	8.5	26.6	32.1	22.9	21.8	23.7	20.5	76.2	93.8	56.6	0	9	8.9	24.48	24.49	1016.6	1017.5	1015.4	83.6	85.4	81.7
9日	東南東	1.4	東	5.6	東南東	8.7	26.8	32.1	22.2	21.2	23.5	15.7	73.5	95.1	41.6	0	11.7	11.7	28.2	28.18	1017.5	1019.4	1016.4	81.5	83.3	79.1
10日	東	1.1	東	5.1	東	9.1	26.7	32.3	20.7	21.7	23.4	19.2	75.2	92.9	51.5	0	10.1	10.1	25.6	25.6	1018.6	1019.4	1017.4	79.1	80.6	77.6
半旬平均		0.8					26				22		80			10.5	34.6	34.7	99.1	99.11	1016			82.8		
半旬極値	東南東		東	5.6	東南東	9.1		32.3	20.7		24.5	15.7		96.7	41.6						1019.4	1011.2		86.5	77.6	
旬平均		0.9					25.3				21.3		80.2			37.5	52.2	52.4	166.17	166.18	1014.8			82		
旬極値	東南東		西北西	6.3	西	11		32.3	20.5		24.5	14.4		96.7	39.8						1019.4	1009.1		86.5	75.8	
11日	北東	0.7	東北東	3.8	東	6.6	27.8	32.9	23.1	22.8	23.9	21.4	75.6	94.6	56.1	0	8.2	8.5	23.42	23.42	1018.5	1019.3	1017.4	78.3	79.8	77
12日	東	0.6	東北東	3.3	東南東	6.3	28.3	32.8	24.3	23.8	25.2	22	77.5	93.2	60.7	0	9.5	9.9	23.98	23.98	1017.5	1018.7	1016	77.7	78.8	76.6
13日	西北西	1.4	北西	4.1	北西	7.5	30.4	36.8	24.9	22.5	24.6	20.1	64.8	90.2	39.7	0	9.8	10	22.32	22.32	1015	1016.7	1013.6	75.9	78.2	73.1
14日	南東	1.1	南東	4.4	東	7.7	30.5	36.3	24.7	22.7	24.4	20.7	64.7	86.1	42.7	0	12.3	12.4	27.51	27.53	1012.8	1014.7	1010.8	72.2	74.1	70.2
15日	東北東	0.9	東北東	4.6	東北東	8.1	30	34.6	24.8	23.5	25.2	20.7	69.5	88	45.9	0	10.1	10.1	23.07	23.08	1008.5	1010.8	1006	70.7	72	69.4
半旬平均		0.9					29.4				23.1		70.4			0	49.9	50.9	120.33	120.33	1014.5			75		
半旬極値	東北東		東北東	4.6	東北東	8.1		36.8	23.1		25.2	20.1		94.6	39.7						1019.3	1006		79.8	69.4	
16日	西北西	1.6	西北西	5.1	西北西	9.7	30.9	36.8	25.7	21.6	25	18.3	60.5	89.2	35.3	0	12	12.1	27.25	27.26	1006.1	1007.2	1004.8	69.3	71.6	66.9
17日	東南東	0.8	東	3.9	東南東	6	29.5	35.1	24	21.6	24.4	19.2	63.8	83.6	42.1	0	10.5	10.5	23.96	23.95	1007	1008.4	1005.9	66.5	68	65.1
18日	東南東	1.3	東	5.9	東南東	9.5	30	35	25.9	23.7	25.6	22.4	69.7	87.2	51.1	0	8.6	8.6	22.79	22.8	1008	1009.6	1006.7	67	67.8	66.1
19日	東	1.4	東南東	5	東南東	7.7	30.2	34.3	26.3	24.1	25.6	22.2	71	87.9	52.5	0	8.2	8.5	21.64	21.64	1010.5	1011.9	1009.4	68.3	69.2	67.2
20日	東北東	0.8	東北東	3.4	東	6.6	30.3	35.2	26.3	23.9	25.5	22.4	70	87.6	48.9	0	10.8	10.9	25.25	25.23	1012.8	1013.9	1011.5	68.8	69.8	67.6
半旬平均		1.2					30.2				23		67			0	50.1	50.6	120.89	120.88	1008.9			68		
半旬極値	東南東		西北西	5.9	東南東	9.7		36.8	24		25.6	18.3		89.2	35.3						1013.9	1004.8		71.6	65.1	
旬平均		1.1					29.8				23		68.7			0	100	101.5	241.19	241.21	1011.7			71.5		
旬極値	東南東		西北西	5.9	東南東	9.7		36.8	23.1		25.6	18.3		94.6	35.3						1019.3	1004.8		79.8	65.1	
21日	東南東	0.6	東北東	4	東北東	6.7	30.7	36.1	26	24.1	25.9	21.5	69.8	89.3	44.4	0	9.8	9.9	24.76	24.75	1013.5	1015	1012.4	69.4	70.8	68.1
22日	南東	0.8	東南東	3.5	東南東	6.2	31.1	36.6	26.2	24.6	26	23.2	69.7	88.8	51.6	0	7.9	8	23.08	23.07	1013.3	1015.1	1011.6	69.7	70.9	68.6
23日	北西	1	北東	3.5	北東	6.9	31.4	36.8	26.9	23.6	26	21.3	64.8	84.4	43.6	0	9.3	9.4	23.62	23.61	1013.3	1014.7	1012.1	68.7	70.3	67
24日	東北東	0.8	東北東	3.5	東北東	7	31.1	36.6	26.4	23.2	25.1	20.6	64.3	86.2	46.4	0	9.7	9.9	22.35	22.34	1014.6	1015.4	1013.9	67.7	69.1	66.3
25日	北西	0.7	北北東	3.1	北東	6.9	31.3	37.4	25.5	21.9	24.7	18	58.9	80.2	33.2	0	11.2	11.4	24.89	24.9	1014.6	1016.6	1012.4	65.5	67.3	63.2
半旬平均		0.8					31.1				23.5		65.5			0	47.9	48.6	118.7	118.67	1013.9			68.2		
半旬極値	北西		東北東	4	東北東	7		37.4	25.5		26	18		89.3	33.2						1016.6	1011.6		70.9	63.2	
26日	西北西	0.8	北北東	3.7	北北西	7.5	31.1	37.8	25.2	21.6	23.8	18.9	59	80	34.4	0	9	9.1	22.54	22.53	1013.5	1014.7	1012.1	63.3	64.7	61.6
27日	南南東	0.6	北東	4.2	北東	7.6	30.5	36.2	25.8	22.8	24.7	20.7	64.5	80.7	46	0	7.9	8	21.55	21.54	1015.7	1017.2	1014.1	62.5	63.3	61.7
28日	東	0.9	東北東	3.9	東北東	6.9	30.9	37.2	25.6	23.4	26.1	21.4	65.8	88.2	40.6	0	12.2	12.2	26.56	26.55	1015.6	1017.2	1013.8	63.8	65	62.7
29日	西北西	1.9	北西	4.6	西北西	8.5	31.3	36.3	27.6	21.8	23.2	20.2	57.7	72.1	40.9	0	6.9	7.1	18.84	18.85	1012.9	1014.8	1011.3	62.8	64	61.6
30日	西北西	1.3	南東	5.6	東南東	8.4	30.9	37.9	25.2	21.9	24.4	19.1	60.1	76.7	34.5	0	9.1	9.3	25.32	25.32	1010.9	1012.6	1009.2	61.7	62.9	60.6
31日	西北西	1.2	東南東	3.7	南南東	6.5	31.1	39.1	25	20.8	22.4	16.3	56.6	82	28	0	11.4	11.4	25.75	25.76	1009.9	1011.3	1008.4	60.7	62.4	59.1
半旬平均		1.1					31				22.1		60.6			0	56.5	57.1	140.56	140.55	1013.1			62.5		
半旬極値	西北西		北西	5.6	東南東	8.5		39.1	25		26.1	16.3		88.2	28						1017.2	1008.4		65	59.1	
旬平均		1					31				22.7		62.8			0	104.4	105.7	259.26	259.22	1013.4			65.1		
旬極値	西北西		北西	5.6	東南東	8.5		39.1	25		26.1	16.3		89.3	28						1017.2	1008.4		70.9	59.1	
月平均		1					28.8				22.4		70.3			37.5	256.6	259.6	666.62	666.61	1013.3			72.6		
月極値	東南東		西北西	6.3	西	11		39.1	20.5		26.1	14.4		96.7	28						1019.4	1004.8		86.5	59.1	