

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	無風	0	無風	0	12	12.5	11.8	7.8	75.7	0	0	0	0	0	0	1022.1	77.4	74.7	58.8
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	11.3	12	11	8	80.3	0	0	0	0	0	0	1022	82.5	75.1	59.1
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	11.1	11.5	10.9	8.4	83.2	0	0	0	0	0	0	1021.8	83.2	78.5	59.5
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	10.7	11.3	10.2	8.1	84.1	0	0	0	0	0	0	1021.8	86	80.8	59.9
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	9.9	10.7	9.8	7.7	86.5	0	0	0	0	0	0	1022	86.9	84	60.3
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	10.7	10.7	9.8	8.6	86.9	0	0	0	0	0.11	0.11	1022.4	88.3	84.7	60.7
7:00	無風	0	無風	0	無風	0	12.5	12.5	10.7	8.7	77.7	0	0	0	0	0.39	0.5	1022.4	86.9	77.4	61
8:00	無風	0.2	北北西	1.9	北北西	1.1	13.6	13.7	12.5	8.7	72.3	0	0	0	0	0.76	1.26	1022.4	77.8	72.2	61.2
9:00	無風	0	東北東	1.5	西	0.8	16	16.1	13.6	10.2	68.3	0	0	0.1	0.1	1.23	2.49	1022.2	72.6	67.5	61.3
10:00	東北東	2.3	東北東	5.3	東北東	2.3	20.4	20.5	16	10.7	53.5	0	0	0.1	0.2	1.48	3.97	1021.5	68.3	53.5	61.2
11:00	東	4.5	東北東	9	東北東	4.8	22	22.1	20.4	9.8	45.8	0	0	0.3	0.6	1.65	5.62	1021.3	53.5	44.8	61
12:00	東北東	4.1	東	9.7	東	4.9	22.7	22.7	21.9	8.3	39.8	0	0	0.9	1.5	1.65	7.27	1020.7	45.9	39.8	60.7
13:00	南南東	4	南	11.9	東	4.8	23.6	23.8	22.5	7.8	36.3	0	0	1	2.5	2.44	9.71	1019.8	40.2	36.3	60.3
14:00	南東	3.9	南東	10	南南東	5.1	23.7	24.2	23.4	7.5	35.4	0	0	1	3.5	3.19	12.9	1019.4	36.6	33.2	59.9
15:00	南南東	4.1	南	10.3	南南東	5.8	23	24.1	23	8.4	39.2	0	0	1	4.5	2.59	15.49	1018.5	39.5	35.4	59.6
16:00	南東	3.4	東	10	南南東	4.4	21.6	23.2	21.6	9.2	45	0	0	1	5.5	1.66	17.15	1018.6	45.4	39.2	59.4
17:00	南南東	3.1	南南東	10.9	南東	4.4	20.7	21.7	20.6	10.8	53	0	0	0	5.5	0.82	17.97	1018.8	53	44.3	59.3
18:00	東南東	2.6	東	7	南南東	3.6	20	20.7	20	11	56.1	0	0	0	5.5	0.29	18.27	1018.3	56.1	53	59.3
19:00	北東	1.8	東南東	8.5	南東	2.9	19.5	20	19.5	11.4	59.4	0	0	0	5.5	0.02	18.28	1017.9	59.4	56.1	59.3
20:00	南東	2.7	南南東	8.4	南南東	3.5	19.2	19.5	19.2	11	58.9	0	0	0	5.5	0	18.28	1017.4	60.4	58.6	59.3
21:00	東	3.9	東	9.8	東	4.2	19.1	19.2	18.9	11.9	63	0	0	0	5.5	0	18.28	1017.5	63	58.9	59.4
22:00	東北東	3.2	東北東	10	東	4.4	19.1	19.2	19	11.1	59.6	0	0	0	5.5	0	18.28	1016.7	63.8	59.6	59.4
23:00	東	4.4	東	10	東南東	5.2	18.6	19.2	18.4	11.9	64.9	0	0	0	5.5	0	18.28	1015.2	67	59.3	59.5
24:00:00	東南東	6.2	東南東	13.1	東南東	6.3	18.8	18.8	18.6	12.1	65.1	0	0	0	5.5	0	18.28	1013.8	67.7	63.5	59.6

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		2.2				17.5			9.5	62.1							1019.8			60
最高	南東	6.3	東南東	13.1	東南東	24.2			12.6	88.3							1022.6			61.4
起時		0:00		23:59		13:27			23:43	5:30							7:28			9:31
最低						9.8			6.4	33.2							1013.8			58.5
起時						5:12			13:16	13:16							0:00			0:01
積算												0	5.4	5.5	18.28	18.28				
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		
	0.8	2.6	11.4	15	6.5	5.6	13.6	3.5	1	0.1	0	0.6	1.3	1	2.7	0.7	33.6	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05月02日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	東	6.9	東	15.6	東南東	7.4	18.6	18.9	18.5	12.2	66.4	0	0	0	0	0	0	1012.5	66.4	63	59.7
2:00	東	5.9	東南東	10.8	東南東	6.9	17	18.6	16.9	13.6	80.2	0	0	0	0	0	0	1011.7	81	66.4	60
3:00	東南東	5.7	東南東	11.4	東	6.6	16.4	17.1	16.3	14.7	89.3	2.5	2.5	0	0	0	0	1010.5	89.4	80.2	60.4
4:00	南南東	3.2	東	10.1	東南東	6.4	17.3	17.3	16.4	13.6	78.8	0.5	3	0	0	0	0	1009.5	89.3	78.8	60.7
5:00	南	1.8	南東	8.8	南東	4	16.5	17.5	16.1	13.6	82.9	0	3	0	0	0	0	1009.8	82.9	74.3	61
6:00	西南西	4.1	西北西	9.6	西	4.8	15	16.5	15	12.5	85	5	8	0	0	0	0	1011.7	91.6	82.9	61.4
7:00	西北西	1	西南西	7	西南西	4.1	14	15.2	14	12.4	90.2	5	13	0	0	0	0	1010.8	90.4	81.4	61.8
8:00	東	3.2	東	5.3	東	3.2	13.7	14	13.5	12.8	94.3	6.5	19.5	0	0	0.02	0.02	1008.1	94.3	89.8	62.3
9:00	北西	1.6	東南東	8.6	南南西	4.2	15.1	15.3	13.5	12.8	86	0	19.5	0	0	0.63	0.65	1009.8	94.4	86	62.6
10:00	西	1.2	西	3	西北西	1.6	17.7	17.7	15	13.2	74.8	0.5	20	0.6	0.6	2.14	2.79	1009	87.6	74.5	62.8
11:00	北北東	2.8	北北東	5.8	北北東	2.8	19.2	19.8	17.7	13	67.1	0	20	0.8	1.4	2.59	5.38	1008.6	75.9	65.8	62.9
12:00	北東	1.9	北北東	6.3	北北東	3.7	18.1	19.2	17.8	13.3	73.6	0	20	0	1.4	0.62	6	1008.3	73.9	67.1	63.1
13:00	西北西	6.2	西北西	11.6	西北西	6.3	21.3	21.3	18.1	11.5	53.5	0	20	0.4	1.8	1.74	7.74	1008.2	73.6	53.4	63
14:00	西北西	6.6	西	12.9	西	7.8	22.1	22.2	21.1	10.1	46.5	0	20	0.9	2.8	3.46	11.2	1008.7	53.5	46.3	62.8
15:00	西北西	4.5	北西	11	西北西	6.6	22.1	22.8	21.6	10.1	46.4	0	20	0.6	3.4	2	13.2	1008.5	48.1	45.4	62.6
16:00	西北西	5.2	西北西	11.3	西北西	6.2	22	22.6	21.3	8.9	43.2	0	20	0.7	4.1	1.94	15.15	1009.3	47.6	43.2	62.3
17:00	西北西	4	西北西	9.5	北西	5.6	21.8	22.1	21.4	8.4	42.2	0	20	0.8	5	1.3	16.45	1009.5	45.5	41.4	62
18:00	北西	3.4	西北西	8.5	西北西	4.5	20.3	21.9	20.3	8.1	45.5	0	20	0.9	5.8	0.61	17.06	1010.1	45.8	41.7	61.8
19:00	西	2.3	北西	7.4	西北西	3.9	18.5	20.3	18.5	9.2	54.5	0	20	0	5.8	0.04	17.1	1011.4	54.5	45.5	61.7
20:00	西北西	2.4	西北西	5.7	西北西	3	17.4	18.5	17.4	9.2	58.4	0	20	0	5.8	0	17.1	1012.3	58.4	54.5	61.7
21:00	北西	1.4	西北西	4	西北西	2.4	16.3	17.4	15.4	7.7	56.8	0	20	0	5.8	0	17.1	1013.6	69.3	56.8	61.6
22:00	西南西	1.5	北西	4.9	北西	2.6	14.8	16.5	14.8	5.4	53.2	0	20	0	5.8	0	17.1	1014.3	56.8	44.7	61.5
23:00	西北西	1	西	3.6	西	1.8	14.4	15.1	14.3	3.8	49.1	0	20	0	5.8	0	17.1	1014.6	53.8	46.8	61.3
24:00:00	西南西	1.4	西南西	3.2	西	1.7	14.3	14.4	13.6	4.8	52.9	0	20	0	5.8	0	17.1	1014.6	56.4	49	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		3.3					17.7			10.6	65.5							1010.6		61.8
最高	西北西	7.8	東	15.6	西		22.8			14.8	94.4							1014.8		63.3
起時		13:17		0:44			14:46			3:29	8:08							23:27		12:01
最低							13.5			3.5	41.4							1007.9		59.6
起時							8:09			22:48	16:07							8:00		0:01
積算													20	5.7	5.8	17.09	17.1			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	無風	0.2	西南西	3.3	西北西	1.7	11.7	14.3	11.7	7.2	73.8	0	0	0	0	0	0	1014.7	73.8	52.6	61.4
2:00	西北西	1.8	西北西	5	西北西	3.1	11.9	12.7	11.7	7.5	74.5	0	0	0	0	0	0	1014.5	74.5	69.9	61.6
3:00	西北西	3.6	西北西	6.1	西北西	3.6	11.4	11.9	11.2	7.2	75.5	0	0	0	0	0	0	1014.6	77.6	74.5	61.8
4:00	西北西	1.6	西北西	5.9	西北西	3.6	11.3	11.7	11.3	6.4	72.1	0	0	0	0	0	0	1014.2	75.5	70.2	62
5:00	南東	0.8	西北西	2.8	西北西	1.6	9.8	11.3	9.6	7	83	0	0	0	0	0	0	1014.2	83.7	72.1	62.3
6:00	南東	1	南南東	2.1	南東	1	10.7	10.7	9.3	7.3	79.3	0	0	0	0	0.11	0.11	1014.9	85.4	79	62.6
7:00	西北西	2.4	北西	4.7	北西	2.9	12.7	12.7	10.7	7.1	68.7	0	0	1	1	0.7	0.8	1015.2	79.3	68.7	62.7
8:00	北北西	1.4	北西	4.7	北西	3	14.9	14.9	12.6	8.1	64	0	0	1	2	1.42	2.22	1014.9	68.8	63.9	62.7
9:00	北北東	1.2	北	2.7	北北西	1.5	17.3	17.4	14.9	6.3	48.5	0	0	1	3	2.12	4.35	1014.5	64	48.5	62.5
10:00	東北東	2.1	北東	4.3	北東	2.4	19	19.1	17.3	5.4	40.9	0	0	1	4	2.76	7.11	1014.4	48.5	38.6	62.2
11:00	東北東	3.3	東	6	東北東	3.7	19.7	20	18.9	6.3	41.6	0	0	1	5	3.19	10.3	1013.9	47.5	38.7	61.9
12:00	東南東	4.4	東南東	8.1	東南東	5.1	19.5	20.2	19.4	2.9	33.3	0	0	1	6	3.34	13.63	1012.8	42.9	33	61.5
13:00	東	4.4	東南東	8.3	東南東	5.2	20.2	20.3	19.3	5	36.9	0	0	1	7	3.42	17.05	1011.8	39.4	32.8	61.1
14:00	東南東	3.8	東南東	8.7	東南東	4.9	20.3	20.6	19.5	8.2	45.8	0	0	1	8	3.14	20.2	1010.7	46.1	36.6	60.9
15:00	北	2.2	東北東	6.1	東南東	3.8	22.5	22.5	20.2	11.2	48.9	0	0	1	9	2.65	22.85	1010	49.8	44.6	60.7
16:00	西北西	2.7	西北西	4.5	西北西	2.7	23.2	23.5	22.1	12.1	49.5	0	0	1	10	2.06	24.9	1009.4	50.9	47.4	60.5
17:00	北東	2.2	北北東	6.8	北北東	3.6	22.3	23.5	22.2	13.6	57.6	0	0	0.8	10.8	1.15	26.05	1009.5	57.9	49.1	60.5
18:00	北北西	1.5	北東	3.2	北東	2.2	21.3	22.9	21.3	13.9	62.6	0	0	0.4	11.2	0.58	26.63	1008.7	62.6	56.7	60.5
19:00	南西	1.4	北北西	2.9	北東	1.9	19.2	21.3	19.2	14.3	73.3	0	0	0	11.2	0.04	26.67	1009.1	73.9	62.6	60.7
20:00	南南西	1.7	南	2.8	南南西	1.7	18.4	19.3	17.3	13.8	74.5	0	0	0	11.2	0	26.67	1009.3	79.7	72.8	60.9
21:00	無風	0	西北西	2	南西	1.8	17	18.7	17	13	77.3	0	0	0	11.2	0	26.67	1009.8	77.4	70.6	61.1
22:00	無風	0	南南西	1.4	南西	0.3	16.3	17.1	16.3	12.9	80.5	0	0	0	11.2	0	26.67	1009.5	80.5	77	61.4
23:00	無風	0.1	北西	2.5	南西	0.7	16.6	17.1	16.3	12.9	78.5	0	0	0	11.2	0	26.67	1009.4	81.5	77.6	61.7
24:00:00	無風	0	南西	1	無風	0.2	16.4	16.7	16.4	12.5	77.8	0	0	0	11.2	0	26.67	1009.2	78.9	76.4	61.9

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		1.9				16.8			9.3	63.3						1012.1			61.5
最高	西北西	5.2	東南東	8.7	東南東	23.5			14.7	85.4						1015.3			62.8
起時		12:42		13:23		16:19			18:48	5:20						7:51			7:30
最低						9.3			2.8	32.8						1008.5			60.3
起時						5:17			12:07	12:03						18:29			16:23
積算											0	11.2	11.2	26.68	26.67				

風向頻度(%)	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	3.8	5.3	8.4	6.3	9.4	1.7	1.9	0.9	1	2.2	3.3	4.1	20.6	7.6	3.5	4	16	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	南西	0.4	北西	2.3	北北西	1.4	16.6	16.9	16	12.8	78.3	0	0	0	0	0	0	1008.8	78.7	74.8	62.1
2:00	無風	0.1	西北北西	1.6	西南西	0.8	16.5	16.8	16.3	13	79.6	0	0	0	0	0	0	1009.6	80.2	76.5	62.4
3:00	無風	0.2	南南東	2.2	南南東	0.7	16.8	16.9	16.2	12.6	76	0	0	0	0	0	0	1009.9	79.7	75	62.6
4:00	無風	0	西北北西	1.8	西	0.5	16.5	16.9	16.5	12.7	78.2	0	0	0	0	0	0	1010.2	78.3	75.9	62.8
5:00	無風	0	南南西	1.4	無風	0.2	16	16.5	15.5	12.7	80.7	0	0	0	0	0	0	1010.7	83.1	77.1	63.1
6:00	西北北西	0.6	北西	2	西北北西	0.6	16.9	16.9	15.8	12.8	76.5	0	0	0	0	0.05	0.05	1011.5	82.4	76.5	63.3
7:00	北西	3.5	北西	6.8	北西	4	17.8	17.8	16.9	10.5	62.1	0	0	1	1	0.84	0.89	1012.2	76.5	62.1	63.3
8:00	北西	4	北西	8.7	北西	4.4	18.7	18.7	17.3	8.9	52.9	0	0	0.8	1.8	1.36	2.24	1012.4	62.1	52.8	63.1
9:00	北西	4.8	北西	9.3	北西	5.1	19.7	19.7	18.6	8.3	47.7	0	0	1	2.8	2.25	4.49	1012.5	52.9	47.7	62.9
10:00	北西	4	北西	8	北西	4.8	20.9	21.2	19.6	7.1	40.9	0	0	1	3.8	2.89	7.39	1012.9	48	40.5	62.6
11:00	北西	3.8	北北西	9.3	北北西	4.9	21.9	22.5	20.8	5.8	35.2	0	0	1	4.8	3.34	10.73	1012.9	41.3	35.2	62.2
12:00	北西	4.2	北西	10.2	西北北西	4.9	22.8	23.1	21.5	5.2	31.9	0	0	1	5.8	3.54	14.28	1012.5	36.2	31.7	61.8
13:00	北西	4.4	北北西	10.1	北北西	5.1	23.1	23.1	22.2	4.7	30.3	0	0	1	6.8	3.3	17.58	1012.3	32.2	29.6	61.3
14:00	北西	5.6	北西	11.3	北西	6.4	23.4	23.4	22.6	4	28.4	0	0	1	7.8	3.28	20.87	1012.8	30.3	27.3	60.8
15:00	西北北西	5.9	北西	11.9	西北北西	6.1	22.2	23.4	22.2	3.5	29.4	0	0	1	8.8	2.82	23.68	1013	29.5	27	60.3
16:00	西北北西	3.8	西北北西	10.3	西	6.4	22.6	23.2	22.2	3.1	27.8	0	0	1	9.8	2.17	25.85	1012.7	29.7	27.3	59.8
17:00	北西	3	北西	7.8	西北北西	4.5	22.7	23	22.3	4.1	29.7	0	0	1	10.8	1.41	27.27	1013.6	30	27.8	59.4
18:00	西北北西	3.7	北西	7.8	西北北西	4.1	21.1	22.7	21.1	3.2	30.8	0	0	1	11.8	0.63	27.9	1014.4	31.1	29.4	59
19:00	西	2.4	西北北西	6.9	西北北西	4	19.1	21.1	19	3.7	36.2	0	0	0	11.8	0.05	27.95	1015	36.4	30.7	58.7
20:00	西	2.2	西	4.6	西	3	18.3	19.1	18.3	2.5	34.9	0	0	0	11.8	0	27.95	1015.7	37.6	34.7	58.3
21:00	西北北西	2	西北北西	3.7	西北北西	2.2	16.6	18.3	16.5	4.2	43.7	0	0	0	11.8	0	27.95	1016.1	43.7	34.9	58.1
22:00	無風	0	西北北西	3.1	西北北西	2.1	14.6	16.7	14.2	4.8	52	0	0	0	11.8	0	27.95	1016.7	53.5	43.4	58
23:00	西北北西	0.9	東	2.5	西	1.4	13.2	14.7	13	5	57.7	0	0	0	11.8	0	27.95	1017.7	57.7	49.5	58
24:00:00	南西	1.2	東	2.7	西南西	1.4	12.2	13.6	11.5	4.6	59.7	0	0	0	11.8	0	27.95	1017.8	68.2	55.3	58

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		2.5				18.8			7.1	50							1013.1			60.9
最高	北西	6.4	北西	11.9	西	23.4			13.1	83.1							1017.9			63.5
起時		15:08		14:12		14:01			5:52	4:56							23:57			6:06
最低						11.5			2.5	27							1008.8			57.9
起時						23:42			20:07	14:20							1:03			22:35
積算												0	11.8	11.8	27.93	27.95				
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	0.2	0.1	0.3	0.3	1.4	1.1	1.3	1.1	1.5	2.3	10	18.9	34.3	6.5	0	20.6	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	東南東	0.5	西北西	6.2	西北西	3.5	12.2	13.8	11.9	5	61.5	0	0	0	0	0	0	1017.5	61.5	51.2	58.1
2:00	西北西	4.1	西	6.9	西北西	4.3	13.5	13.5	12.1	2.8	48.5	0	0	0	0	0	0	1017.4	61.5	48.5	58
3:00	西北西	4.2	西北西	7	西北西	4.4	12.1	13.6	12.1	2.9	53.4	0	0	0	0	0	0	1017.7	53.6	47.9	57.9
4:00	西南西	1.1	北西	7.4	北西	4.3	10.9	12.1	10.9	2.8	57.4	0	0	0	0	0	0	1017.8	57.6	53.4	57.9
5:00	南西	1.5	南南西	5.1	南西	1.5	11.9	11.9	9.8	3.6	57	0	0	0	0	0	0	1018	65.6	55.4	57.9
6:00	西北西	1.1	北西	6.6	北西	3.5	11	12.7	10.9	2.8	56.9	0	0	0.2	0.2	0.13	0.13	1018.7	57.2	43.6	57.9
7:00	無風	0	西北西	3.3	西北西	1.7	13	13.1	11	3.9	54	0	0	1	1.2	0.79	0.92	1019.1	56.9	52.9	57.8
8:00	東南東	0.8	東	2.3	東南東	0.9	15.2	15.3	13	4.4	48.4	0	0	1	2.2	1.55	2.46	1019	54	48.3	57.7
9:00	東	0.7	東南東	3.3	東南東	2.3	18.7	18.7	15.2	3.7	37.1	0	0	1	3.2	2.28	4.75	1018.6	48.4	37.1	57.4
10:00	東	2.5	東	5	東	3	20.7	20.8	18.6	0.4	25.8	0	0	1	4.2	2.88	7.63	1017.9	37.1	25.8	56.9
11:00	東北東	2.7	東北東	5	東北東	2.8	22.2	22.3	20.7	-0.5	22	0	0	1	5.2	3.3	10.92	1017.2	27.3	22	56.4
12:00	東南東	4.7	東北東	7.4	東	4.9	22.2	22.7	21.9	1.4	25.4	0	0	1	6.2	3.5	14.42	1016.5	26.2	22	55.9
13:00	東南東	5	東南東	9	東南東	5.9	21.5	22.2	21.4	2.8	29.2	0	0	1	7.2	3.45	17.87	1015.9	29.8	25.2	55.5
14:00	東	3.8	東	9.1	東北東	5	22.5	22.6	21.5	3	27.8	0	0	1	8.2	3.04	20.91	1014.8	29.7	26.7	55.1
15:00	東北東	3.2	東北東	8.3	東北東	5.2	23.2	23.2	21.6	7.3	36	0	0	0.7	8.9	1.98	22.89	1013.8	36.1	26.5	54.8
16:00	南東	1.6	東北東	6.8	東北東	3.7	22.6	23.8	22.5	9.3	42.6	0	0	0.2	9.1	1.28	24.17	1013.5	42.6	35.5	54.6
17:00	東北東	1.6	東南東	6.1	東南東	3	21.5	22.7	21.3	7.8	41.2	0	0	0	9.1	0.48	24.65	1013.6	43.4	41.2	54.4
18:00	北北西	1.1	東	6.6	東	2.9	20.8	21.6	20.8	5.7	37.4	0	0	0	9.1	0.15	24.8	1013.8	41.2	37.2	54.1
19:00	北西	1.6	北西	5.7	西北西	2.6	20.5	20.8	20.5	2.5	30.5	0	0	0	9.1	0	24.8	1014.7	38.4	30.5	53.8
20:00	北西	1.9	北北西	5.2	北西	2	20.6	20.6	20.3	-1.4	22.8	0	0	0	9.1	0	24.8	1015.8	30.5	22.8	53.3
21:00	東	3.3	東北東	5.6	東	3.3	20.2	20.9	18.6	3.2	32.6	0	0	0	9.1	0	24.8	1015.8	37.1	19.3	53
22:00	東南東	5	南東	9.4	東南東	5.4	20.1	20.5	19.8	7.5	44.2	0	0	0	9.1	0	24.8	1015.5	44.2	32.5	52.9
23:00	東南東	2.2	東南東	6	東南東	5	18.7	20.2	18.4	9.6	55.4	0	0	0	9.1	0	24.8	1014.7	56.4	44.2	52.9
24:00:00	西南西	1.8	北北西	3.3	東南東	2.2	15.7	18.7	15.7	11.3	74.9	0	0	0	9.1	0	24.8	1014.7	74.9	55.4	53.2

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		2.3				18			4.2	42.6							1016.3			55.7
最高	東南東	5.9	南東	9.4	東南東	23.8			11.4	74.9							1019.2			58.1
起時		12:14		21:58		15:11			0:00	0:00							7:17			1:33
最低						9.8			-3.4	19.3							1013.3			52.7
起時						4:41			20:26	20:26							16:50			21:24
積算												0	9.1	9.1	24.81	24.8				
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	3.6	13.8	14.8	19.8	3.9	1.5	1.7	1.9	1.3	1.9	4.2	13.8	7.4	2.8	0.9	5.7	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	0.2	西	2.3	西南西	1.8	13.8	15.8	13.8	12.4	91	2	2	0	0	0	0	1014	91	74.9	53.8
2:00	無風	0.2	西	2.2	南南東	0.8	13.8	14	13.5	12.5	91.9	2	4	0	0	0	0	1012.7	93	89.8	54.4
3:00	東北東	1.4	東北東	4.2	東北東	1.4	14.2	14.2	13.6	12.9	91.7	3.5	7.5	0	0	0	0	1011.7	93.9	91.3	55
4:00	東	3.5	東南東	8.6	東南東	4.8	14.2	14.3	14.1	12.4	89.1	5.5	13	0	0	0	0	1010.7	91.7	88.5	55.5
5:00	東	3.4	東	8.9	東	5	13.7	14.2	13.7	12.3	91	3.5	16.5	0	0	0	0	1010.1	91	89.1	56
6:00	東	2.6	東北東	6.9	東北東	4	13.7	13.7	13.5	12.1	90.1	2.5	19	0	0	0	0	1009.3	91.5	90.1	56.5
7:00	東南東	3.5	東	7.3	東南東	4.1	13.9	14.2	13.7	12.3	89.9	1.5	20.5	0	0	0.07	0.07	1008.7	90.2	86.7	57
8:00	東北東	1.4	東	4.2	東南東	3.6	13.5	14	13.4	12.5	93.5	1	21.5	0	0	0.23	0.3	1008.7	93.5	89.7	57.5
9:00	北北東	1	東北東	3.2	東	1.9	14	14	13.3	12.9	93.1	2	23.5	0	0	0.58	0.88	1008.7	93.7	93.1	58
10:00	北北西	1.2	北北東	2.4	北西	1.4	14.3	14.5	13.7	13.2	93.1	0.5	24	0	0	0.85	1.72	1008	93.6	92.8	58.5
11:00	無風	0.2	西	2.7	西南西	1.4	14.8	15.2	14.1	13.6	92.3	0.5	24.5	0	0	1.03	2.75	1007.7	93.1	90.4	59
12:00	東	2	東北東	3.3	東北東	2.3	16	16.1	14.8	13.5	85.2	0	24.5	0	0	1.58	4.34	1006.8	92.3	84.2	59.4
13:00	北北東	1.7	北	3.5	東	2	16.3	16.8	15.9	13	80.8	0	24.5	0.1	0.1	1.09	5.43	1006.6	86.2	80.3	59.7
14:00	東北東	1.9	東北東	4.6	東北東	2.5	16.5	16.6	16.1	13.7	83.4	0	24.5	0	0.1	0.97	6.39	1005.6	83.6	80.1	60
15:00	無風	0.1	東北東	3.7	東	1.9	16.9	16.9	16.3	13.6	80.8	0	24.5	0	0.1	0.74	7.13	1005.2	83.4	80.7	60.3
16:00	北東	0.8	東南東	1.7	東	1.2	17.1	17.3	16.7	13.7	80.5	0	24.5	0	0.1	0.7	7.83	1004.7	82.2	79.4	60.6
17:00	東南東	1.1	東北東	3.2	東	2	17.2	17.6	17.1	13.9	81.1	0	24.5	0	0.1	0.44	8.26	1004.3	81.3	78.6	60.9
18:00	東北東	1.3	東北東	3.6	東北東	2.3	16.5	17.4	16.4	14	85.1	0	24.5	0	0.1	0.16	8.42	1004.1	85.1	79.8	61.3
19:00	東南東	2.6	東南東	4.5	東南東	2.9	15.8	16.6	15.8	13.7	87.2	0	24.5	0	0.1	0.01	8.43	1004.4	87.4	84.8	61.7
20:00	北	1.2	東南東	4.3	東南東	2.9	15.9	16.2	15.7	13.9	87.8	0.5	25	0	0.1	0	8.43	1006	87.8	85.1	62.1
21:00	無風	0.2	南	1.7	南南東	1.3	15.4	15.9	15.2	14.4	93.6	0	25	0	0.1	0	8.43	1006.8	93.8	87.8	62.6
22:00	無風	0	南西	1	南南西	0.3	15.4	15.6	15.3	14.5	94	0.5	25.5	0	0.1	0	8.43	1007.5	94	92.9	63.1
23:00	無風	0.1	南南東	2.2	南東	0.5	15.6	15.6	15.3	14.7	94.5	0	25.5	0	0.1	0	8.43	1007.9	95	94	63.6
24:00:00	西	2.2	西	4.1	西	2.4	15.4	15.6	15.3	13.7	89.5	0.5	26	0	0.1	0	8.43	1007.8	94.5	89	64

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				15.2			13.3	88.8						1007.8			59.2
最高	東	5	東	8.9	東	17.6			14.8	95						1014.7			64.1
起時		4:15		4:07		16:30			22:57	22:45						0:11			23:28
最低						13.3			11.3	74.9						1004			53.2
起時						8:21			0:02	0:01						17:56			0:01
積算											26	0.1	0.1	8.45	8.43				
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	
	5	9.9	16.5	20.3	9	2	1.6	0.7	0.6	0.7	1.9	2.9	2.4	2.4	1.6	1.9	20.6	0	

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	西北西	1.8	西北西	5.2	西北西	3.1	15.7	15.8	15.4	13.8	88.2	0	0	0	0	0	0	1008.4	89.8	87.1	64.4
2:00	北西	2.2	西北西	4.6	西北西	2.6	15.7	15.8	15.6	12.8	82.9	0	0	0	0	0	0	1009	88.7	82.9	64.7
3:00	北北西	1.6	北西	5.4	北西	2.7	15.4	15.8	15.4	11.7	78.6	0	0	0	0	0	0	1009.9	82.9	77.7	64.9
4:00	北西	3	北北西	5.8	北西	3.1	14.8	15.5	14.8	10.6	76.1	0	0	0	0	0	0	1010.7	78.6	75.5	65.1
5:00	西北西	3.1	北西	5.3	西北西	3.1	14.6	14.8	14.6	10	73.8	0	0	0	0	0	0	1011.8	76.2	73.8	65.2
6:00	北西	3	西北西	6.2	西北西	3.3	14.8	14.8	14.6	9.8	72	0	0	0	0	0.1	0.1	1012.8	73.8	71.7	65.3
7:00	西北西	3.1	北西	7	西北西	3.7	15.1	15.1	14.7	9.8	70.4	0	0	0	0	0.29	0.39	1013.8	72	69.1	65.4
8:00	北西	2.9	北西	6.8	西北西	4	15.8	15.9	15.1	8.5	61.8	0	0	0	0	0.68	1.07	1014.7	70.8	61.3	65.3
9:00	北西	4.6	北西	9.4	北西	4.7	17.7	17.7	15.7	8.3	54	0	0	0.8	0.8	2.09	3.16	1014.9	62.4	54	65.1
10:00	北西	3.9	北西	9.3	北西	5.3	18.6	18.7	17.6	7.3	47.9	0	0	0.9	1.8	2.78	5.94	1015.1	54	47.2	64.8
11:00	北北西	4.5	北西	9.3	北	5.1	19.7	19.8	18.2	7.2	44.3	0	0	0.9	2.7	3.32	9.26	1015.4	48.6	44.3	64.5
12:00	北北西	4.5	北北西	8.4	北北西	4.6	19.3	19.8	18.9	6.1	42.2	0	0	0.7	3.5	2.92	12.18	1015.1	44.3	40.7	64.2
13:00	北北西	3.3	北	8.8	北	5	20.6	20.6	19.2	7.1	41.5	0	0	0.6	4	2.23	14.41	1015.2	43.8	40.8	63.9
14:00	北	3.1	北西	8.5	北北西	3.8	20.5	21.3	20.1	5.8	38.2	0	0	0.7	4.8	2.57	16.98	1015.1	41.7	38.1	63.5
15:00	北	3.3	北	8.4	北	4	21	21.6	20.1	5.8	37.1	0	0	0.5	5.3	1.81	18.79	1015	39.5	36.4	63.1
16:00	北	2.6	北	6.4	北	3.5	20.6	21	20.2	5.8	38.1	0	0	0.3	5.6	1.06	19.85	1015.1	39.5	37.1	62.7
17:00	北北東	2.4	北	5.4	北	3	20.2	20.7	20.1	5.7	38.8	0	0	0.1	5.7	0.52	20.37	1015.8	39.5	37.7	62.3
18:00	北北東	1.7	北北東	4.6	北北東	2.7	19.7	20.2	19.6	5.7	39.9	0	0	0	5.7	0.26	20.63	1016.6	40.4	38.4	62
19:00	無風	0.1	北北東	4	北北東	2.1	16.7	19.7	16.7	8.5	58.6	0	0	0	5.7	0.04	20.67	1017.2	58.6	39.2	61.9
20:00	南	1.1	南南西	2.1	南	1.5	15.2	16.7	15.1	8.4	63.8	0	0	0	5.7	0	20.67	1018.3	66.5	58.6	61.9
21:00	南南西	0.9	南	2.1	南西	1.1	15	15.8	14.8	8.5	65.1	0	0	0	5.7	0	20.67	1019.3	69.3	61.1	61.9
22:00	無風	0	南南西	1.9	南南西	1	12.9	15.1	12.9	9	77.4	0	0	0	5.7	0	20.67	1019.8	77.4	64.4	62.1
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	12.3	13.2	12.2	9	80.2	0	0	0	5.7	0	20.67	1020.5	80.5	77.1	62.4
24:00:00	無風	0.1	南	1.6	無風	0.2	11.9	12.4	11.3	8.5	79.6	0	0	0	5.7	0	20.67	1020.3	84.1	79.6	62.7

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		2.4				16.8			8.5	60.4						1015			63.7
最高	北西	5.3	北西	9.4	北西	21.6			13.9	89.8						1020.6			65.5
起時		9:41		8:52		14:54			1:11	0:09						23:09			7:10
最低						11.3			5.3	36.4						1007.8			61.7
起時						23:47			17:47	14:58						0:04			18:43
積算											0	5.5	5.7	20.67	20.67				

風向頻度(%)	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	6.2	1.9	0.3	0.1	0.6	0.3	0.3	2.3	2.4	1.7	0.3	3.1	13.8	24.6	17.9	12.5	11.7	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	北北東	1.2	無風	0.1	11.1	12	10.6	8.2	82.2	0	0	0	0	0	0	1020.5	84.8	76.5	63
2:00	無風	0	南西	0.7	無風	0.1	10	11.1	10	7.9	86.6	0	0	0	0	0	0	1021.1	86.8	82.2	63.3
3:00	無風	0	無風	0.2	無風	0	9.5	10.4	9.4	7.1	85.3	0	0	0	0	0	0	1021	86.8	83.3	63.6
4:00	無風	0	南南東	0.9	無風	0.1	9.3	10.6	9.3	7.4	87.9	0	0	0	0	0	0	1021.6	88.1	82.6	64
5:00	無風	0	南南東	1.1	無風	0.1	8.6	9.3	8.6	7	90	0	0	0	0	0	0	1022.3	90.8	87.9	64.4
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	9.8	9.9	8.5	7.5	85.6	0	0	0.2	0.2	0.16	0.16	1023	90.2	85.6	64.7
7:00	無風	0.1	東南東	1.6	無風	0.2	11.8	11.8	9.8	8.3	79.1	0	0	1	1.2	0.75	0.91	1023.8	86.6	79.1	64.9
8:00	北西	2.8	北西	4.5	北西	2.8	14.7	14.7	11.8	8.8	67.6	0	0	1	2.2	1.59	2.5	1024.1	79.1	67.3	64.9
9:00	北	0.7	北西	4	北西	2.8	16.9	17.1	14.5	5.9	48.4	0	0	1	3.2	2.33	4.83	1024	67.6	48.4	64.7
10:00	北東	2.3	北北東	4.2	北東	2.3	19	19.1	16.7	4.2	37.5	0	0	1	4.2	2.94	7.77	1024	50.8	36.6	64.3
11:00	北東	2.8	北東	5.8	北東	2.9	19.7	20.1	18.7	3.3	33.8	0	0	1	5.2	3.37	11.14	1024	38.6	33.8	63.9
12:00	東北東	2.1	北東	5.6	北東	2.9	20.6	20.8	19.7	1.7	28.6	0	0	1	6.2	3.59	14.73	1023.3	34.8	27.9	63.4
13:00	東北東	2.1	北東	5.1	北北東	2.7	22	22	20.6	1.9	26.5	0	0	1	7.2	3.59	18.32	1022.5	29	25.3	62.9
14:00	東北東	3.1	東	5.9	東南東	3.4	22.9	23	21.3	-3.5	17	0	0	1	8.2	3.35	21.67	1022	26.5	16.9	62.2
15:00	東北東	3	北東	7	東北東	3.3	23.5	23.7	22.5	-2.1	18.1	0	0	1	9.2	2.88	24.54	1022.7	19.5	16.3	61.5
16:00	東	4	東南東	8	東南東	4.2	22.8	23.5	22.7	0.6	23	0	0	1	10.2	2.22	26.77	1023	23	17.7	60.9
17:00	東南東	5	東南東	8.1	東南東	6	21	23	20.9	3.2	30.9	0	0	1	11.2	1.48	28.25	1022.7	31	22.8	60.5
18:00	東	3.2	東南東	7.5	東南東	5.2	20.7	21	20.3	3.9	33.1	0	0	0.7	12	0.57	28.82	1022.9	34.8	30.7	60.1
19:00	無風	0.1	東	5.8	東	3.5	17.9	20.8	17.8	5.6	44.3	0	0	0	12	0.09	28.91	1023.4	44.3	29	59.9
20:00	無風	0.1	南西	2.7	南	1.1	16.8	18	16.7	4.7	44.8	0	0	0	12	0	28.91	1024.1	46.6	41	59.7
21:00	無風	0.2	西北西	2.4	南西	0.3	14.6	16.8	14.5	6	56.5	0	0	0	12	0	28.91	1024.9	59.3	44.4	59.7
22:00	無風	0	北西	2.2	西南西	0.5	14.7	15.5	14.4	6.8	59	0	0	0	12	0	28.91	1024.6	62.1	56.1	59.7
23:00	北西	1.4	北西	4.9	北西	2.5	15.9	16.1	14.6	7.8	58.7	0	0	0	12	0	28.91	1024.4	62.6	58.5	59.7
24:00:00	西	0.6	北西	4.4	北北西	2.3	14.8	16.5	14.8	8	63.8	0	0	0	12	0	28.91	1024.2	63.9	57.6	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		1.4				16.2			5	53.7						1023.1			62.3
最高	東北東	6	東南東	8.1	東南東	23.7			9.1	90.8						1025			65.1
起時		16:40		16:32		14:38			23:23	4:30						21:12			7:25
最低						8.5			-4.2	16.3						1020.3			59.5
起時						5:08			14:05	14:05						0:29			20:26
積算											0	11.9	12	28.91	28.91				

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	3.3	12.6	6.1	6.3	12	1.6	0.7	0.8	0.6	0.8	0.2	1.9	4	7.5	1	1.2	39.4	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	西	2.6	西	1.4	13.9	14.8	13.9	9.2	73.5	0	0	0	0	0	0	1024.1	73.8	62.8	60
2:00	東	1	北西	2.7	西北西	1.3	14	14.4	13.8	8.8	71	0	0	0	0	0	0	1024.3	73.5	67.4	60.2
3:00	南南東	0.3	北東	2	北北東	1.1	13.5	14.2	13.4	9.1	74.8	0	0	0	0	0	0	1024.1	75.5	66.2	60.4
4:00	無風	0	西南西	1.5	南	0.5	13.3	13.8	13.3	9.1	75.5	0	0	0	0	0	0	1023.7	76.1	72.3	60.6
5:00	無風	0	南西	1.7	無風	0.2	13.5	13.6	13	9.1	74.5	0	0	0	0	0	0	1023.5	78.2	72.1	60.8
6:00	無風	0.2	南東	1.6	無風	0.2	13.6	13.6	13.1	9.6	76.7	0	0	0	0	0.01	0.01	1022.9	78.9	74.4	61
7:00	無風	0.1	東	5.7	東	3.9	16.4	18.9	13.6	11.2	71.3	0	0	0	0	0.15	0.16	1023	78.3	63.3	61.2
8:00	東北東	4	東北東	7.5	東北東	4	19.5	19.5	14.7	13.2	66.8	0	0	0	0	0.21	0.38	1022.6	73.9	66.6	61.3
9:00	東南東	4.3	東北東	11.2	東北東	5.1	19.8	20.1	19.5	14.1	69.4	0	0	0	0	0.48	0.86	1022.3	69.4	66.8	61.4
10:00	東北東	2.4	東南東	9.9	東南東	4.7	19.4	20.1	19.4	15.1	76.2	0	0	0	0	0.65	1.5	1022	76.7	69.2	61.6
11:00	東	5.8	東	10.4	東	5.9	18.6	19.4	18.6	14.8	78.6	1	1	0	0	0.47	1.98	1020.9	84.1	76.2	61.9
12:00	南南東	3.9	南東	12.2	東	6.2	18.4	18.7	18.3	13.6	73.7	0.5	1.5	0	0	0.97	2.94	1019.9	80.3	73.7	62.1
13:00	南南東	4.6	南東	14.8	南南東	5.5	17.9	18.5	17.9	11.8	67.6	0.5	2	0	0	0.45	3.4	1020.2	73.7	64.4	62.2
14:00	南南東	3.6	南東	11	南南東	4.9	18.7	18.7	17.8	11.7	63.6	0	2	0	0	0.49	3.88	1018.5	73	63.2	62.2
15:00	南南東	4.5	南南東	13.1	南南東	5	18.2	18.8	18.1	12.8	70.8	0	2	0	0	0.47	4.35	1018	70.8	61.9	62.3
16:00	東北東	3.7	南南東	12.2	南	5	17.4	18.3	17.4	13.6	78.1	1	3	0	0	0.22	4.57	1017.2	78.1	70.3	62.5
17:00	北東	5.4	北東	11.6	北東	5.7	17.3	17.8	17.2	13.5	78.1	1.5	4.5	0	0	0.09	4.66	1015.3	80	77.1	62.7
18:00	東北東	4.5	東北東	11.6	東北東	6.1	17.6	17.7	17.2	14.6	82.6	1	5.5	0	0	0.01	4.67	1014.8	83	78.1	63
19:00	東北東	3	南東	11.7	東北東	4.7	17.7	17.8	17.4	14.5	81.3	1	6.5	0	0	0	4.67	1015.5	83	80.8	63.3
20:00	北	4	北	13.7	南南東	4.7	18	18	17.4	15.1	82.9	2	8.5	0	0	0	4.67	1014.4	84.9	80.2	63.6
21:00	東北東	5.1	東	14.3	東北東	6.1	17.1	18.1	17.1	15	87.1	2	10.5	0	0	0	4.67	1015	87.1	82.4	63.9
22:00	東北東	3.5	東北東	11.4	東北東	5.1	17.6	17.6	16.9	15.7	88.4	1	11.5	0	0	0	4.67	1013.5	89.2	87.1	64.3
23:00	東北東	4.2	東北東	8.7	東	4.6	17.6	18.1	17.5	16	90.3	4	15.5	0	0	0	4.67	1012.7	90.4	86.2	64.7
24:00:00	東	6.5	東	11.4	東	6.5	18.1	18.1	17.5	16.2	88.4	1.5	17	0	0	0	4.67	1010.3	91.3	88.4	65

日処理																				
	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間時風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向		気温			露点温度	相対湿度 %		雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa		実効湿度 %
平均		2.9					17			12.8	76.7							1019.1		62.2
最高	東北東	6.5	南東	14.8	東		20.1			16.3	91.3							1024.3		65.1
起時		0:00		12:21			9:24			23:17	23:09							2:20		23:58
最低							13			7.6	61.9							1010.3		59.8
起時							4:35			0:24	14:28							0:00		0:10
積算													17	0	0	4.67	4.67			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	東南東	4.4	東	11.6	東	6.9	19.1	19.1	18	16.3	83.7	0	0	0	0	0	0	1008.4	88.4	83.6	65.3
2:00	東	3.6	東南東	9.8	東	4.8	19.4	19.4	18.3	16.4	82.8	0	0	0	0	0	0	1007.3	88.7	82.8	65.6
3:00	南東	3.1	東	10.1	東南東	4.7	20	20	19.3	16.7	81.4	0.5	0.5	0	0	0	0	1006.4	82.8	79.8	65.8
4:00	西北西	0.4	西北西	4.7	南東	3.1	17.8	20	17.8	16.4	91.6	0	0.5	0	0	0	0	1006.4	91.6	80.9	66.2
5:00	南南西	0.3	北北西	3.4	西北西	1.5	17.2	17.9	17.2	16.3	94.2	0	0.5	0	0	0	0	1006.2	94.2	91.6	66.6
6:00	北西	1.4	北北西	2.4	北西	1.4	17.2	17.3	17.1	16.4	95	0	0.5	0	0	0	0	1006	95.1	94.2	67
7:00	無風	0	北西	1.8	北西	1.5	17.4	17.4	17.2	16.6	94.7	0	0.5	0	0	0.02	0.02	1006	95	94.6	67.4
8:00	無風	0	無風	0	無風	0	18.1	18.2	17.4	17	92.9	0	0.5	0	0	0.24	0.26	1005.8	94.7	92.9	67.8
9:00	西	0.9	北西	2	西北西	1.1	18.6	18.6	18.1	17.1	90.6	0	0.5	0	0	0.38	0.64	1005.4	92.9	90.6	68.1
10:00	西北西	1.8	北西	3.1	西北西	1.9	19.2	19.4	18.6	17.4	89	0	0.5	0	0	0.67	1.31	1005.5	90.7	88.7	68.4
11:00	無風	0	西北西	3.8	西北西	1.9	20.8	20.9	19.2	17.9	83.1	0	0.5	0	0	1.19	2.5	1005.4	89.3	83.1	68.6
12:00	東北東	1.3	東	2.8	東	1.4	23.3	23.3	20.8	18.8	75.8	0	0.5	0.8	0.8	2.23	4.74	1004.7	83.2	75.8	68.7
13:00	東	2.7	東	5	東	2.7	24.5	24.6	23.3	19.1	71.6	0	0.5	0.5	1.4	2.17	6.91	1004.3	75.8	70.4	68.7
14:00	東	3.3	東	5.8	東	3.7	24.1	24.5	23.9	19.1	73.3	0	0.5	0.4	1.7	1.78	8.69	1004.6	74.3	69.8	68.8
15:00	東南東	1.3	東南東	5.2	東南東	3.3	24.5	24.9	23.9	18.3	68.1	0	0.5	0.7	2.4	2	10.69	1004.3	73.3	67.9	68.8
16:00	南南東	2.5	南南東	4.8	南東	2.8	24	24.8	23.6	19.1	73.9	0	0.5	0.1	2.5	0.77	11.46	1004.2	75	67.8	68.9
17:00	西	4.2	西北西	9.2	西北西	5.2	25	26.1	23.9	11.7	43.4	0	0.5	0.7	3.2	1.17	12.63	1004	74	39.8	68.5
18:00	西	5.7	西	11.3	西	6.3	24	25.1	24	10.1	41.5	0	0.5	0.6	3.8	0.66	13.29	1005.2	44.9	39	68.1
19:00	西	5.3	西	11.6	西北西	6.7	22.3	24.1	22.3	10.6	47.6	0	0.5	0	3.8	0.11	13.4	1006.3	47.6	41.5	67.8
20:00	西	6.3	西北西	12.3	西北西	6.5	21.5	22.3	21.5	10.6	49.7	0	0.5	0	3.8	0	13.4	1007.5	49.7	47.7	67.5
21:00	西	4.7	西	11.9	西	6.5	20.7	21.5	20.7	11.2	54.3	0	0.5	0	3.8	0	13.4	1008.3	54.3	49.7	67.3
22:00	西	5.3	西	9.7	西	5.3	20.1	20.7	19.9	10.8	55.2	0	0.5	0	3.8	0	13.4	1009	56.8	54.3	67.1
23:00	西北西	3.9	西北西	8.3	西	5.3	19.2	20.1	19.2	10.8	58.3	0	0.5	0	3.8	0	13.4	1009.3	58.3	55.2	67
24:00:00	西北西	3.8	西	9.2	西	4.7	18.4	19.2	18.4	10.8	61.1	0	0.5	0	3.8	0	13.4	1009.6	61.4	58	66.9

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		2.7					20.7			15.2	73							1006.3		67.5
最高	西	6.9	西北西	12.3	東		26.1			19.4	95.1							1010.5		69
起時		0:03		19:41			16:34			16:13	5:59							0:04		16:09
最低							17.1			9.8	39							1003.8		65
起時							6:00			17:48	17:36							16:34		0:01
積算													0.5	3.8	3.8	13.39	13.4			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	西北西	2.9	西北西	8.4	西北西	4.2	18.3	18.5	18.2	10.7	61	0	0	0	0	0	0	1009.4	62.1	60.1	66.8
2:00	西北西	3.8	西北西	8.4	西北西	4	18	18.4	18	10.1	59.7	0	0	0	0	0	0	1009.8	61	59.5	66.7
3:00	西	2.1	西北西	6.2	西北西	4	17.3	18.1	17.3	10	62.3	0	0	0	0	0	0	1010	62.4	59.4	66.6
4:00	西	2.1	西	5.1	西	2.9	17.2	17.3	17.1	9.2	59.3	0	0	0	0	0	0	1010.3	62.8	59.3	66.5
5:00	西	3.1	西	5.5	西	3.3	16.5	17.2	16.5	8.7	60.1	0	0	0	0	0	0	1011.2	60.2	57.5	66.4
6:00	無風	0	西	5.8	西	3.2	16.2	16.6	15.7	9.1	62.7	0	0	0	0	0.14	0.14	1011.8	66	59.7	66.3
7:00	西北西	2.4	西北西	4.2	西北西	2.5	17.4	17.4	15.5	9.5	59.8	0	0	0.8	0.8	0.74	0.88	1011.8	70.6	59.6	66.2
8:00	西	3.9	西	8	西	4.5	18.9	18.9	17.4	9.1	53.1	0	0	0.9	1.8	1.42	2.3	1011.8	60	52.9	66
9:00	西北西	4.1	西	9.4	西	5.4	20	20	18.7	8.5	47.6	0	0	1	2.8	2.04	4.34	1011.6	53.1	47.6	65.7
10:00	北西	2.9	西北西	7.3	西北西	4.4	22	22	20	8.6	42.2	0	0	1	3.8	2.63	6.98	1011.4	47.6	41.5	65.4
11:00	北北東	2	西北西	5	北西	2.9	22	22.7	21.4	10.1	46.7	0	0	1	4.8	3.02	9.99	1011.1	46.9	40.5	65.1
12:00	北東	2.7	北東	6.7	北東	3.4	22.6	22.7	21.7	10.9	47.5	0	0	1	5.8	3.28	13.27	1010.7	48.8	45.7	64.8
13:00	北東	2.4	北東	6.6	北北東	4.1	21.2	22.7	21.2	10.7	51.2	0	0	0.3	6.1	1.73	15	1011.2	52.1	46.8	64.6
14:00	東	4	北東	6.4	東	4	20.9	21.8	20.8	11	53	0	0	0.7	6.8	1.97	16.97	1010.8	53	49.6	64.4
15:00	東北東	2.4	東	5.7	東	4.1	20.3	21.4	20.2	11.1	55.5	0	0	0	6.9	0.67	17.64	1010.5	56.7	51.2	64.3
16:00	西北西	0.8	東北東	5.5	東北東	2.8	20.5	21	20.2	11	54.6	0	0	0	6.9	0.76	18.39	1010.8	55.8	52.2	64.2
17:00	東	3.4	東南東	6	東南東	3.5	19.3	20.5	19.3	11.3	59.8	0	0	0	6.9	0.33	18.72	1010.2	59.8	53.8	64.1
18:00	東	2.9	東	5.7	東南東	3.5	18.6	19.4	18.6	11.6	63.6	0	0	0	6.9	0.12	18.84	1009.6	63.6	59.6	64.1
19:00	南南西	0.3	東南東	4.3	東	3	16.8	18.6	16.8	13.3	79.7	0	0	0	6.9	0	18.84	1010.8	79.7	63.6	64.3
20:00	無風	0	西	1.9	南南東	0.5	16	16.8	15.8	13.7	86.4	0	0	0	6.9	0	18.84	1011.3	88.6	79.7	64.6
21:00	南	0.8	西南西	2.5	西	0.9	15.4	16.1	15.3	13.8	89.8	1.5	1.5	0	6.9	0	18.84	1012.6	91.8	86.4	65
22:00	東南東	2.1	東南東	3.8	東南東	2.1	15.1	15.5	15.1	13.5	90.2	1.5	3	0	6.9	0	18.84	1012.4	92.1	88.6	65.4
23:00	東	1.1	東南東	3.7	東南東	2.6	14.8	15.2	14.6	12.8	87.8	0.5	3.5	0	6.9	0	18.84	1012.7	91.5	87.8	65.7
24:00:00	南南東	0.8	北東	2.6	東	1.1	13.9	15	13.9	12.8	92.8	5	8.5	0	6.9	0	18.84	1012.4	92.8	87.8	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		2.2				18.3			10.9	63.6							1011.1			65.4
最高	西北西	5.4	西	9.4	西	22.7			14.3	92.8							1013.2			66.9
起時		8:16		8:16		12:08			20:21	0:00							23:33			0:01
最低						13.9			7.5	40.5							1009.3			64
起時						0:00			9:33	10:42							14:13			17:15
積算												8.5	6.7	6.9	18.85	18.84				
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	10	4.9	8.1	6.9	3.2	1.7	0.5	0.8	0.3	1.3	21.3	18.9	3.8	0.4	0.6	13.1	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	南南西	1	南	2.5	南南西	1.4	14	14.2	13.9	13.1	94.1	0.5	0.5	0	0	0	0	1011.8	94.1	92.5	66.5
2:00	西北西	1.4	北西	2.6	西北西	1.4	14.3	14.4	13.9	13.2	93.3	0	0.5	0	0	0	0	1012.1	94.1	92.3	66.9
3:00	西南西	1.7	西南西	3.1	西南西	1.7	14.1	14.4	14.1	13	93	0	0.5	0	0	0	0	1012.1	93.5	92.8	67.3
4:00	北西	1	北西	3.3	北西	1.8	14.1	14.2	13.9	12.8	91.8	0	0.5	0	0	0	0	1011.8	93	91.1	67.7
5:00	北西	1.9	北西	3.3	北西	1.9	13.9	14.2	13.8	12.5	91	0	0.5	0	0	0	0	1012.5	93.1	91	68
6:00	西北西	2.3	西北西	4.1	西北西	2.3	13.8	14	13.6	11.9	88.5	0	0.5	0	0	0.05	0.05	1013	92.1	88.5	68.3
7:00	西	2.1	西北西	4.5	西	2.8	14.4	14.4	13.7	11.5	82.7	0	0.5	0	0	0.33	0.37	1013.4	88.9	82.7	68.5
8:00	西	2.3	西	3.7	西	2.3	15.8	15.8	14.3	11.9	77.5	0	0.5	0.1	0.1	0.84	1.22	1013.8	82.7	77.5	68.6
9:00	西北西	4.2	西北西	7	西北西	4.2	18.6	18.6	15.8	11.2	62.2	0	0.5	0.5	0.6	1.53	2.74	1013.9	77.8	62.2	68.5
10:00	西北西	4.3	西北西	7.8	西北西	5	19.6	19.6	18.4	10.8	56.9	0	0.5	0.7	1.3	1.87	4.61	1013.9	62.2	56.7	68.3
11:00	西北西	4.4	西北西	7.3	西北西	4.4	20.9	21.4	19.6	10	49.7	0	0.5	1	2.3	2.69	7.3	1013.7	56.9	49.6	68
12:00	西北西	2.6	西北西	6.6	西北西	4.6	22.1	22.3	20.7	10.2	46.9	0	0.5	1	3.3	2.56	9.87	1013.6	51.2	46.9	67.7
13:00	北北西	0.8	西北西	5.7	西北西	2.9	23	23.3	22	8.5	39.5	0	0.5	1	4.3	2.75	12.62	1013.3	46.9	38.1	67.3
14:00	南東	5.1	東南東	7.6	東南東	5.6	21.2	24.4	21	13.1	59.9	0	0.5	0.9	5.2	2.8	15.42	1013.4	60.3	34.2	67.2
15:00	東南東	4.5	東南東	8.2	東南東	5.7	21.2	21.5	20.2	13.2	60.4	0	0.5	0.9	6.1	2.44	17.86	1013.5	63.5	59.6	67.1
16:00	東南東	2.8	東南東	6.6	東南東	4.9	21.7	22.1	21.1	12.3	54.9	0	0.5	0.9	7	2.18	20.03	1013.6	60.6	54.9	66.9
17:00	南南東	0.6	東南東	5.3	東南東	3.5	21.7	22	21.5	11.7	52.8	0	0.5	0.8	7.8	1.31	21.35	1014	58	52.4	66.7
18:00	北東	2.2	東北東	4.2	北東	2.5	20.8	22	20.8	13.1	61.4	0	0.5	0.1	8	0.57	21.91	1014.4	63.6	52.8	66.6
19:00	無風	0.1	北東	4.1	北東	2.5	19.4	20.8	19.3	14.3	72.2	0	0.5	0	8	0.11	22.02	1015.2	72.2	61.2	66.7
20:00	南	0.5	北北東	2.7	北東	1.4	17.5	19.5	17.4	14.7	83.7	0	0.5	0	8	0	22.02	1016.2	83.7	71.7	67
21:00	南西	0.8	南西	1.2	南	1	16.7	17.6	16.4	14.5	86.8	0	0.5	0	8	0	22.02	1017.1	88.3	83.7	67.3
22:00	南東	0.3	東北東	1.8	東北東	1.4	15.3	16.8	15.3	13.3	87.7	0	0.5	0	8	0	22.02	1017.7	87.7	83.4	67.6
23:00	無風	0	南南西	0.9	南東	0.3	14.5	15.7	14.5	12.2	86.2	0	0.5	0	8	0	22.02	1018.1	90.8	86.2	67.9
24:00:00	西	3.7	西	6.2	西	3.7	15.5	15.5	13.8	9.6	67.9	0	0.5	0	8	0	22.02	1018.3	86.5	67.9	67.9

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		1.9				17.7			12.2	72.5						1014.2			67.5
最高	西北西	5.7	東南東	8.2	東南東	24.4			15.2	94.1						1018.3			68.7
起時		14:13		14:07		13:35			19:35	1:01						0:00			8:37
最低						13.6			7.1	34.2						1011.3			66.1
起時						5:50			13:14	13:30						0:50			0:01
積算											0.5	7.9	8	22.03	22.02				
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	
	0.6	5.2	2.5	2.2	11	3	1.1	3.8	4.1	4.4	4	13.8	24.8	8.7	2.2	0.9	7.7	0	

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	西北西	3.2	西	6.1	西	3.8	15.3	15.6	15.2	8.9	65.6	0	0	0	0	0	0	1018.1	67.9	65.6	67.9
2:00	西北西	3.4	西北西	6.3	西北西	3.6	15.2	15.3	14.4	8.7	65.3	0	0	0	0	0	0	1018.3	70.9	65.2	67.9
3:00	西	1.8	西北西	5.7	西北西	3.6	14.9	15.3	14.9	8.2	64.2	0	0	0	0	0	0	1019	66.2	63.3	67.8
4:00	東南東	0.4	南東	2.7	西	1.8	12.2	15	12.2	8.5	78.1	0	0	0	0	0	0	1019.6	79.2	64.2	68
5:00	無風	0.1	東	1.7	東	0.4	11.5	12.6	11.4	8.8	83.8	0	0	0	0	0	0	1020.1	83.8	78.1	68.2
6:00	無風	0	南	1.6	南南東	0.6	12.6	12.6	10.7	9.1	79.3	0	0	0.4	0.4	0.18	0.18	1021.2	86.1	79.1	68.4
7:00	西北西	1.8	西北西	4.2	西北西	2.2	14.9	14.9	12.6	8.1	64	0	0	1	1.4	0.85	1.04	1021.6	79.4	64	68.3
8:00	西北西	1.1	北西	3.8	西北西	2.3	17.2	17.3	14.9	7.6	53.4	0	0	1	2.4	1.63	2.67	1021.6	64.6	53.4	68.1
9:00	北北西	1.9	北西	3.8	北北西	1.9	20.6	20.7	17.2	8	44.2	0	0	1	3.4	2.34	5.01	1021.9	54.6	43.8	67.7
10:00	東	2.2	東南東	3.7	東	2.3	21.8	21.8	20.1	9.3	44.8	0	0	1	4.4	2.95	7.96	1021.8	48.1	44.1	67.4
11:00	東南東	1.3	東南東	4.8	東南東	2.3	23.6	23.6	21.8	8.9	39.2	0	0	1	5.4	3.35	11.31	1021.6	46	37.3	67
12:00	東北東	3.2	東	8.3	東北東	4.3	24.7	24.9	23.4	4.8	27.7	0	0	1	6.4	3.56	14.87	1021.3	39.7	25.8	66.4
13:00	東北東	2.9	北東	6.9	東北東	3.4	25.1	25.5	24.4	4.5	26.5	0	0	1	7.4	3.53	18.41	1021	28.9	24.8	65.8
14:00	南東	3.7	東南東	7.2	東南東	4.4	24.7	25.7	24.6	4.2	26.5	0	0	1	8.4	3.26	21.67	1021.2	29.5	26.5	65.2
15:00	東南東	3.5	東南東	7.1	東南東	4.2	24.8	25.2	24.6	5.5	28.8	0	0	1	9.4	2.78	24.45	1020.9	29.8	26.1	64.7
16:00	東南東	3.1	東南東	6	東南東	4	24.8	25.2	24.5	5.1	28.1	0	0	1	10.4	2.15	26.6	1021	29.7	25.5	64.2
17:00	東南東	2.9	東	6.3	東南東	4.1	24.6	25.2	24.4	4.9	28.1	0	0	1	11.4	1.43	28.03	1021.1	28.8	25.9	63.7
18:00	東南東	2.6	東南東	5.4	東南東	3.9	23.5	24.6	23.5	5.6	31.4	0	0	0.9	12.3	0.64	28.67	1021.4	32.2	27.7	63.2
19:00	南	0.3	東南東	4.3	東南東	3	20.4	23.5	20.3	8.7	47.1	0	0	0	12.3	0.06	28.73	1021.9	50.2	31.3	63
20:00	無風	0	南東	3	南西	1	19.1	20.5	19.1	8.2	49.3	0	0	0	12.3	0	28.73	1022.3	49.3	44.9	62.8
21:00	無風	0.2	西北西	2.2	西北西	1	18.7	19.1	17.5	9.1	53.8	0	0	0	12.3	0	28.73	1022.5	62.8	49.3	62.7
22:00	無風	0	西	1	無風	0.2	16.4	18.7	16.3	10	66	0	0	0	12.3	0	28.73	1022.7	66.2	53.7	62.7
23:00	西南西	0.5	西南西	2.1	西南西	0.5	16.4	16.4	15.4	10.8	69.5	0	0	0	12.3	0	28.73	1022.7	74.2	65.2	62.8
24:00:00	西南西	0.3	西	2.2	西	0.7	15.3	16.9	15	9.2	66.9	0	0	0	12.3	0	28.73	1022.7	72.7	61.6	62.9

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		1.7				19.1			7.7	51.3						1021.1			65.7
最高	東南東	4.4	東	8.3	東南東	25.7			11.1	86.1						1022.9			68.6
起時		13:51		11:38		13:10			22:58	5:18						23:47			6:03
最低						10.7			3.5	24.8						1018.1			62.6
起時						5:11			12:39	12:40						1:03			21:42
積算											0	12.3	12.3	28.71	28.73				

風向頻度(%)	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	0.3	0.8	7.8	9.2	19.9	2.1	2.5	2.1	1	0.6	1.7	3.5	16.7	1.8	2.2	1.6	26.2	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	南	1.4	南東	0.3	13.9	15.2	13.9	9.5	75	0	0	0	0	0	0	1022.4	75.8	66.9	63.1
2:00	無風	0	南南西	0.9	無風	0.1	13.2	14.6	13.2	9.6	78.6	0	0	0	0	0	0	1022.4	78.7	69.4	63.3
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	13.1	13.8	12.6	9.6	79.5	0	0	0	0	0	0	1022.4	82.4	75.9	63.5
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	12	13.2	12	9.2	82.8	0	0	0	0	0	0	1023	83.4	79.2	63.8
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	12.5	12.7	12	9.7	83.2	0	0	0	0	0	0	1023.7	83.3	81	64.1
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	12.8	12.9	12.2	9.8	82	0	0	0	0	0.11	0.11	1024.2	84.3	81.4	64.4
7:00	無風	0	無風	0	無風	0	14.7	14.7	12.8	9.8	72.4	0	0	0.5	0.5	0.66	0.77	1024.6	82.4	72.4	64.5
8:00	無風	0.1	東南東	1.6	無風	0.1	17.6	17.6	14.6	10.4	62.7	0	0	1	1.5	1.44	2.21	1024.9	72.4	62.4	64.5
9:00	北東	1.2	東	2.6	東北東	1.3	20.8	20.8	17.4	11.2	54.2	0	0	1	2.5	2.12	4.34	1024.5	62.7	54.2	64.3
10:00	東	2	東北東	4.5	東	2.7	22.8	22.8	20.8	10.4	45.5	0	0	1	3.5	2.67	7	1024.4	54.2	45.5	64
11:00	東	2.5	東	5	東	2.6	23.8	24.1	22.6	10	41.6	0	0	1	4.5	3.15	10.15	1024.4	45.6	38.8	63.7
12:00	東南東	4.3	東北東	7.6	東南東	4.3	24.4	24.6	23.6	10.3	41	0	0	1	5.5	3.39	13.54	1023.9	43.3	40	63.4
13:00	東南東	3.4	東南東	6.8	東南東	4.3	24.5	24.8	24	9.1	37.7	0	0	1	6.5	3.46	17.01	1023.5	41	34.9	63
14:00	東	3.4	東南東	6.6	東南東	3.9	24.7	25.2	24.3	13	48	0	0	1	7.5	3.14	20.15	1022.8	48.5	36.6	62.8
15:00	東北東	3.3	東	6.7	東南東	4	25.5	25.6	24.6	13.4	47.2	0	0	1	8.5	2.68	22.82	1022.1	50.2	47.2	62.6
16:00	東	4	東北東	6.9	東北東	4.4	25.4	25.9	25.2	15.1	53	0	0	1	9.5	2.1	24.92	1021.7	53	45.5	62.5
17:00	東南東	3.6	東南東	7.3	東南東	4.9	24.6	25.4	24.5	14.7	54	0	0	0.7	10.2	1.11	26.03	1021.8	55.7	53	62.4
18:00	南東	2.6	東南東	6.4	東南東	3.6	23.3	24.7	23.3	14.4	57.3	0	0	0.4	10.7	0.51	26.54	1022	57.3	54	62.3
19:00	南	1.5	南東	4.4	南東	2.9	21.6	23.3	21.5	14.7	64.9	0	0	0	10.7	0.06	26.6	1022.3	64.9	57.3	62.3
20:00	無風	0.1	南南西	3.8	南南西	2.1	20.4	21.7	20.4	14.8	70.2	0	0	0	10.7	0	26.6	1022.5	70.2	64.9	62.4
21:00	無風	0	南	2.3	南南東	0.8	19.6	20.7	19.6	14.7	73.3	0	0	0	10.7	0	26.6	1022.9	74.1	69.7	62.6
22:00	南南西	0.9	南南東	2.2	南南東	1.4	18.7	19.6	18.6	15.1	79.4	0	0	0	10.7	0	26.6	1023	79.4	73.3	62.8
23:00	南西	0.5	南西	2.7	南西	1.5	18.1	18.9	17.9	14.7	80.5	0	0	0	10.7	0	26.6	1023.2	83	77.6	63.1
24:00:00	無風	0	西南西	1.9	西南西	0.9	16.9	18.3	16.7	14.6	86	0	0	0	10.7	0	26.6	1023.3	86.6	79.5	63.4

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		1.4					19.4			12	64.6							1023.2		63.3
最高	東	4.9	東北東	7.6	東南東		25.9			15.5	86.6							1024.9		64.7
起時		16:22		11:33			15:11			16:24	23:50							8:30		6:06
最低							12			7.9	34.9							1021.7		62.2
起時							4:01			12:38	12:38							17:15		18:16
積算													0	10.6	10.7	26.6	26.6			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	南南東	2.1	西南西	0.4	16.7	17.2	16.1	14.2	85.2	0	0	0	0	0	0	1022.9	88.7	83.5	63.7
2:00	北東	0.3	南南東	1.6	北東	0.3	16.4	16.8	16	14.2	86.6	0	0	0	0	0	0	1022.6	88.3	85.2	64
3:00	東	0.3	北北西	1.9	北西	0.8	15.5	16.4	15.4	13.6	88.5	0	0	0	0	0	0	1022.5	90.1	86.2	64.4
4:00	東南東	0.6	南東	1.8	南東	1.3	15.3	15.8	14.8	13.5	88.9	0	0	0	0	0	0	1022.4	91.5	88.5	64.8
5:00	南東	0.7	南東	1.9	南東	1.3	14.7	15.5	14.3	13.3	91.1	0	0	0	0	0	0	1022.8	92	88.3	65.2
6:00	無風	0	南東	2.3	西南西	1.1	15.6	15.6	14.7	13.4	86.7	0	0	0.2	0.2	0.16	0.16	1023.5	91.1	86.7	65.5
7:00	北西	0.8	北西	2.2	北西	1.2	16.8	16.9	15.5	13.5	80.7	0	0	1	1.2	0.8	0.95	1024	86.7	80.6	65.7
8:00	東	1	東	2.2	東	1.2	19	19.2	16.7	13.9	72.1	0	0	1	2.2	1.55	2.5	1024.2	80.7	72.1	65.8
9:00	東南東	0.5	東	2.4	東	1	21.4	21.4	19	13.2	59.3	0	0	1	3.2	2.26	4.76	1024	72.1	59.3	65.7
10:00	北東	1.8	東	3.9	北東	1.9	23.2	23.3	21.4	13	52.5	0	0	1	4.2	2.75	7.51	1024.4	59.3	51.8	65.5
11:00	東	3.1	北東	5.5	東	3.5	23.7	24.1	23.1	14.9	57.9	0	0	1	5.2	2.81	10.32	1024.2	57.9	50.3	65.4
12:00	北北東	2.8	東北東	5.7	東北東	3.6	25.6	25.7	23.7	14.9	51.4	0	0	1	6.2	3.1	13.42	1023.8	59.5	51.4	65.2
13:00	東北東	3.3	北北東	5.9	北北東	3.5	25.4	25.6	24.7	14.4	50.6	0	0	0.4	6.6	1.83	15.25	1023	57.3	50.6	65
14:00	東南東	2.7	東南東	9.2	東南東	4.3	25.2	25.4	24.3	14.9	52.8	0	0	0.7	7.3	1.98	17.23	1022.6	53.5	50.5	64.8
15:00	南	2.5	東	6.2	南	2.9	25.5	26.1	25.1	14.4	50.1	0	0	0.9	8.3	2.28	19.51	1021.9	52.8	48.5	64.6
16:00	南南東	2.2	南南西	6.6	南	3.5	24.6	25.5	24.6	14.1	52.1	0	0	0.3	8.6	1.25	20.76	1021.7	52.2	49.4	64.4
17:00	東南東	2	東	7.4	東	3.4	24.1	25	24	14.3	54.4	0	0	0.1	8.7	0.87	21.63	1021.8	54.4	51.8	64.3
18:00	南南東	2.5	南東	5.4	南東	3.1	22.9	24.1	22.9	14.3	58.3	0	0	0	8.7	0.27	21.9	1022	58.5	54.4	64.2
19:00	無風	0	南南東	3.8	南南東	2.6	21.8	22.9	21.8	14.6	63.4	0	0	0	8.7	0.03	21.93	1022.5	64.8	58	64.2
20:00	無風	0	南西	1.6	無風	0.1	21.1	21.9	21	14.6	66.2	0	0	0	8.7	0	21.93	1022.9	67.1	62.6	64.2
21:00	南南西	0.6	南南西	2.2	南南西	0.6	20.3	21.1	19.9	14.6	69.8	0	0	0	8.7	0	21.93	1023.4	74.3	65.7	64.3
22:00	無風	0	無風	0	南	0.6	19	20.3	19	15.1	77.8	0	0	0	8.7	0	21.93	1023.9	77.8	69.8	64.5
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	18.6	19.1	18.5	15.3	81.1	0	0	0	8.7	0	21.93	1024.3	81.1	77.6	64.7
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	17.8	18.6	17.8	15.3	85.3	0	0	0	8.7	0	21.93	1024.2	85.3	80.6	65

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					20.4			14.2	69.3							1023.1		64.8
最高	東南東	4.3	東南東	9.2	東南東		26.1			16.2	92							1024.5		65.9
起時		13:23		13:34			14:38			12:32	4:54							10:14		8:19
最低							14.3			12.2	48.5							1021.5		63.4
起時							4:47			9:13	14:43							15:53		0:01
積算													0	8.6	8.7	21.94	21.93			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	無風	0	無風	0	17.7	18.1	17.3	15.1	84.7	0	0	0	0	0	0	1023.8	86.1	83.2	65.3
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	17.6	18	17.2	15	84.8	0	0	0	0	0	0	1023.3	85.9	82.8	65.6
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	17	17.6	16.8	15	88.1	0	0	0	0	0	0	1023.4	88.5	84.8	65.9
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	16.8	17.1	16.8	14.7	87.3	0	0	0	0	0	0	1023.5	88.1	86.9	66.2
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	16.7	17	16.6	14.7	88	0	0	0	0	0	0	1023.7	88.3	87.1	66.5
6:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	17.5	17.6	16.7	15	84.9	0	0	0	0	0.09	0.09	1024.1	88.3	84.9	66.8
7:00	無風	0	無風	0	無風	0	17.8	17.9	17.4	15	83.5	0	0	0	0	0.22	0.3	1024.1	84.9	83.5	67
8:00	北北西	0.5	北西	2.2	北北西	0.5	19	19	17.8	15.3	78.8	0	0	0	0	0.43	0.73	1024.3	83.6	78.8	67.2
9:00	西北西	0.9	西北西	3	西北西	1.4	20.2	20.3	18.9	15.2	72.8	0	0	0	0	1.1	1.84	1024.1	79	72.8	67.3
10:00	東北東	0.6	東北東	2.5	東北東	1.4	21.2	21.4	20	15.1	68.1	0	0	0	0	1.08	2.92	1023.8	73.2	68	67.3
11:00	東北東	1.3	東	3.5	東北東	1.7	21.7	21.9	21.1	15.4	67.3	0	0	0	0	0.94	3.86	1023.1	69.1	67	67.3
12:00	東	1.8	東南東	3.7	東	2.3	21.9	22.1	21.6	17	73.7	0	0	0	0	0.7	4.56	1022.6	73.9	66.8	67.4
13:00	東南東	1.3	東南東	4.5	東	1.8	23.4	23.4	21.9	17.2	68.2	0	0	0	0	1.03	5.6	1021.7	74.9	68.2	67.4
14:00	東南東	4	東	7	東	4.1	24.2	24.2	23.4	16.2	60.9	0	0	0.1	0.1	1.05	6.65	1020.8	68.2	60.7	67.3
15:00	東	3.9	東	9.1	東南東	5.1	24.4	24.8	24.2	14	52.2	0	0	0.3	0.5	1.57	8.21	1020.3	60.9	52.2	67.1
16:00	東南東	1.8	北東	10.9	東北東	4.1	24.4	24.7	24.3	14.3	53.3	0	0	0.1	0.6	1.1	9.31	1020.5	53.4	52.1	66.9
17:00	東	4.3	東	8.1	東	4.3	23.4	24.8	23.4	15.4	60.9	0	0	0	0.6	0.5	9.81	1020.4	60.9	53.1	66.8
18:00	東	3	東	8.7	東	4.4	22.8	23.4	22.8	15.8	64.5	0	0	0	0.6	0.21	10.02	1020.8	64.5	60.8	66.8
19:00	東	3.7	東	7.9	東南東	4.9	22	22.8	22	16.7	71.9	0	0	0	0.6	0.02	10.04	1020.8	71.9	64.6	66.9
20:00	東南東	4.8	東南東	7.4	東南東	4.8	21.4	22	21.4	17.5	78.3	0	0	0	0.6	0	10.04	1020.9	78.3	71.9	67.1
21:00	東	3	東南東	7.3	東南東	5	21.4	21.5	21.3	17.8	79.9	0	0	0	0.6	0	10.04	1020.9	79.9	78.3	67.3
22:00	東南東	3.6	東南東	7.4	東南東	4.5	20.5	21.4	20.4	18.5	88	0	0	0	0.6	0	10.04	1020.2	88	79.9	67.6
23:00	東	3	東北東	8.7	東	4.5	20.2	20.5	20	16.3	78.3	0	0	0	0.6	0	10.04	1018.9	88.5	77.8	67.8
24:00:00	北東	3.4	東北東	8.7	東	4.4	21.2	21.3	20	16.5	74.3	0	0	0	0.6	0	10.04	1017.1	82.3	74.3	67.9

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		1.8					20.6			15.8	74.7							1022		66.9
最高	東	5.1	北東	10.9	東南東		24.8			18.5	88.5							1024.4		68
起時		14:34		15:22			16:07			22:16	22:29							7:55		23:37
最低							16.6			13.9	52.1							1017.1		65
起時							4:58			15:30	15:50							0:00		0:01
積算													0	0.5	0.6	10.04	10.04			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	南南東	3.9	南南東	14.4	南南東	4.5	21.7	21.7	21.2	16.3	71.2	0	0	0	0	0	0	1016.2	76.5	71.2	67.9
2:00	東	4.9	東	11.1	東	5.3	20.9	21.7	20.8	17.2	79.4	0	0	0	0	0	0	1014.6	80.5	71.3	68.1
3:00	東	4	東	9.1	東南東	5.1	19.9	20.9	19.6	18.2	89.6	0	0	0	0	0	0	1014	90.6	79.4	68.4
4:00	東	4.8	東南東	10	東南東	5.5	20.6	20.6	19.8	18.6	88.1	0	0	0	0	0	0	1012.5	89.6	87.3	68.7
5:00	東南東	3.6	東	10.9	東	6.5	21.6	22	20.6	18.8	83.8	0.5	0.5	0	0	0	0	1011.3	89.6	83.8	68.9
6:00	東	2.6	東南東	8.9	東南東	5.3	22.9	22.9	21.1	20.1	84.2	0	0.5	0	0	0	0	1010.4	88.5	82.4	69.1
7:00	北西	1.9	西	3.9	東	2.6	20.8	22.9	20.8	19.4	91.8	0.5	1	0	0	0.04	0.04	1011	91.9	83.7	69.4
8:00	西	1.6	北西	2.8	北西	1.9	20.6	20.8	20.5	19.8	95	3	4	0	0	0.11	0.15	1010.5	95	91.8	69.8
9:00	北	0.7	北西	3.2	北西	1.6	20.4	21	20.2	19.7	95.6	4	8	0	0	0.15	0.3	1010.9	95.6	95	70.2
10:00	南西	1.6	西	9.2	西北西	3.8	21.6	21.6	20.3	21	95.9	16.5	24.5	0	0	0.19	0.49	1011.2	96.1	95.5	70.6
11:00	北北西	0.9	南西	4.9	南南西	3.2	23.1	23.3	21.5	22	93.3	2.5	27	0	0	0.75	1.24	1011.1	95.9	93.3	70.9
12:00	北西	1.4	北北西	2.7	北北西	1.6	23.6	24	23	22	90.8	0	27	0	0	0.79	2.03	1011	93.3	90.3	71.2
13:00	北西	1.6	北西	2.8	北西	1.6	25.9	26.1	23.6	23.5	86.3	0	27	0.6	0.7	1.94	3.97	1010.6	92.4	86.3	71.4
14:00	北西	1.7	北西	3.3	北西	1.9	27.3	27.4	25.8	22.7	75.6	0.5	27.5	0.6	1.3	1.92	5.89	1010.2	86.3	75.6	71.5
15:00	東南東	1.6	東南東	3.5	東南東	2.4	28.5	28.6	27.1	22.5	70	0	27.5	0.9	2.1	2.19	8.08	1009.9	75.6	69.1	71.5
16:00	東	2.4	東	4.1	東	2.5	28.9	29.1	28.5	23	70.4	0	27.5	0.3	2.4	1.33	9.41	1010	70.4	67	71.5
17:00	北東	2.4	東北東	6	東北東	3	28.2	28.9	28.1	22.5	70.9	0	27.5	0.2	2.6	0.99	10.39	1010	72.5	69.6	71.5
18:00	北東	0.9	北東	5.1	北東	2.4	26.7	28.2	26.6	22	75.5	0	27.5	0	2.6	0.27	10.66	1010.3	76.9	70.6	71.6
19:00	東南東	1.3	北東	3.5	北東	2.1	24.6	26.7	24.5	21.3	81.8	0	27.5	0	2.6	0.04	10.7	1010.7	81.8	75.4	71.8
20:00	無風	0	南東	2.7	南東	1.3	23.7	24.6	23.4	21.6	87.9	0	27.5	0	2.6	0	10.7	1011.2	89.3	81.8	72
21:00	東北東	1.1	東	2.6	東北東	1.1	23.1	23.9	23.1	20.5	84.9	0	27.5	0	2.6	0	10.7	1011.9	88.7	84.8	72.2
22:00	東北東	0.9	北東	3.1	東北東	2.1	21.9	23.1	21.9	19.8	87.5	0	27.5	0	2.6	0	10.7	1012.1	89.5	84.9	72.4
23:00	東北東	0.6	東北東	1.7	北東	1.1	21.2	21.9	21.1	19.6	90.6	0	27.5	0	2.6	0	10.7	1011.9	91.2	87.5	72.7
24:00:00	無風	0	無風	0	東北東	0.6	20.6	21.3	20.6	19.6	93.7	0	27.5	0	2.6	0	10.7	1011.3	93.7	90.2	73

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		1.8				23.3			20.5	84.7						1011.5			70.7
最高	東	6.5	南南東	14.4	東	29.1			23.8	96.1						1017.3			73
起時		4:32		0:49		15:55			12:59	9:56						0:15			0:00
最低						19.6			16.2	67						1009.8			67.9
起時						2:49			1:06	15:53						16:57			1:00
積算											27.5	2.6	2.6	10.71	10.7				

風向頻度(%)	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	1.4	9	11.8	13.1	13.9	5	4.8	2.2	2.2	1.7	1.3	2	3.2	10.1	3.6	2.4	12.3	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05月18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	1.2	無風	0.1	20.7	20.8	20.5	19.7	93.7	0	0	0	0	0	0	1011.5	94.1	93.5	73.3
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	20.8	20.9	20.6	20	94.7	0	0	0	0	0	0	1011.2	94.7	93.7	73.6
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	20.6	21	20.6	19.8	94.9	0	0	0	0	0	0	1011.3	94.9	94.6	73.9
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	20.7	20.8	20.6	19.8	94.4	0	0	0	0	0	0	1011.7	94.9	94.2	74.2
5:00	無風	0	北北東	1.5	無風	0.2	20.8	20.9	20.6	19.6	92.6	0	0	0	0	0	0	1012.6	94.4	92.6	74.5
6:00	無風	0.1	北西	0.6	無風	0.1	21.3	21.3	20.7	20.1	92.5	0	0	0	0	0.11	0.11	1012.9	93.1	92.1	74.8
7:00	東	1.2	東	1.9	東	1.2	22.6	22.6	21.3	20.5	88	0	0	0.5	0.5	0.76	0.87	1012.7	92.5	87.9	75
8:00	西南西	0.9	東北東	2.4	東北東	1.4	23.2	23.3	22.5	20.7	85.8	0	0	0.1	0.6	0.85	1.72	1012.7	88	85.8	75.2
9:00	東	0.3	西南西	2.3	西北西	1.3	24.2	24.3	23.2	21	81.9	0	0	0.3	0.9	1.13	2.85	1012.3	85.8	81.8	75.3
10:00	東北東	1.6	東北東	3.2	東北東	1.6	25.8	25.9	24	21.1	75.3	0	0	0.6	1.6	1.84	4.69	1011.9	82.5	75.3	75.3
11:00	東北東	3	北東	6	北東	3.2	26	26.8	25.5	21.2	74.6	0	0	1	2.6	2.38	7.07	1011.6	76.6	72.8	75.3
12:00	東北東	3.1	東北東	6.3	東北東	3.9	25.1	26	24.9	20.7	76.2	0	0	0.4	2.9	1.67	8.74	1011.5	76.4	73.6	75.3
13:00	東北東	1.7	東北東	6	東北東	3.6	25.2	25.6	24.9	20.3	74.1	0	0	0	2.9	1.1	9.84	1011.6	77.1	73.4	75.3
14:00	東北東	2.6	北東	4.3	東	3	23.8	25.3	23.8	20.4	81.2	0	0	0	2.9	0.69	10.53	1011.4	81.2	74.1	75.4
15:00	東	2.1	東北東	4.3	東	2.9	23.5	24	23.5	20.3	82.3	0	0	0	2.9	0.58	11.11	1011.2	82.4	80.4	75.5
16:00	東	1.3	東北東	3.6	東北東	2.1	23.4	23.7	23.4	20.3	82.7	0	0	0	2.9	0.36	11.47	1011	82.9	81.7	75.6
17:00	北北東	2.4	北北東	7.5	南東	4.3	22.6	23.7	22.6	20.2	85.9	0	0	0	2.9	0.27	11.74	1010.6	86	82	75.8
18:00	南南東	1.3	北北東	4.7	北北東	2.6	22.6	22.7	22.2	20.1	85.7	0	0	0	2.9	0.06	11.8	1011.1	87.6	85.5	75.9
19:00	無風	0.2	南	3.5	南南東	1.9	22.3	22.7	22.1	19.9	86.2	0	0	0	2.9	0.02	11.83	1012.2	87.8	85.1	76.1
20:00	無風	0	無風	0	無風	0.2	21.5	22.3	21.3	20	90.8	0	0	0	2.9	0	11.83	1012.6	91.7	86.2	76.3
21:00	南南西	0.8	東南東	1.6	南南西	0.8	21.2	21.5	21.2	19.7	91	0	0	0	2.9	0	11.83	1013	92	90.1	76.5
22:00	南東	0.8	東	1.6	東	1.2	21	21.3	20.9	19.7	91.8	0	0	0	2.9	0	11.83	1013.1	92.2	91	76.7
23:00	無風	0	南西	1.2	南南東	0.8	21.1	21.1	20.6	18.4	84.3	0	0	0	2.9	0	11.83	1013.3	91.8	84.3	76.8
24:00:00	無風	0	西北西	3.8	西北西	2	20.4	21.6	20.4	17.3	82.4	0	0	0	2.9	0	11.83	1013.7	84.2	74.5	76.9

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		1				22.5			20	86						1012			75.4
最高	東北東	4.3	北北東	7.5	南東	26.8			22	94.9						1013.8			76.9
起時		16:36		16:49		10:30			10:30	3:02						23:54			0:00
最低						20.4			16.8	72.8						1009			73
起時						0:00			23:23	10:35						16:34			0:01
積算											0	2.9	2.9	11.82	11.83				

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	2.2	6.4	20	7.5	1.3	2.6	1.7	1.9	1.3	2.2	1.5	0.8	2.7	2.3	1	1.1	43.5	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05月19日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	無風	0	南南西	0.4	無風	0	20.1	20.9	20.1	16.7	80.7	0	0	0	0	0	0	1013.6	83.6	76.5	77
2:00	南東	0.7	東南東	2	西南西	1.4	20.2	20.5	19.8	16.5	79.4	0	0	0	0	0	0	1014	83.9	78.6	77
3:00	無風	0.2	北西	1.9	西北西	0.8	19.7	20.6	19.5	15.9	78.6	0	0	0	0	0	0	1014	80.2	72.8	77
4:00	東	0.4	北西	2.9	西北西	1.7	19.2	20	19.2	15.2	77.5	0	0	0	0	0	0	1014.2	78.7	71.9	77
5:00	無風	0	東南東	2	南東	0.4	18.7	19.4	18.7	15.6	82	0	0	0	0	0	0	1014.7	82.1	77.5	77.1
6:00	無風	0.1	北北東	1.5	東	0.4	18.4	19.3	18.2	15.8	84.5	0	0	0	0	0.03	0.03	1015.2	85	76.4	77.2
7:00	西北西	0.3	北西	3.1	西北西	1.7	20.2	20.2	18.4	15.2	73.1	0	0	0.1	0.1	0.43	0.46	1015.6	84.5	73.1	77.1
8:00	西北西	2.9	西北西	5.6	西北西	3.1	21.2	21.2	20.2	14.5	65.4	0	0	0.6	0.7	1.08	1.54	1015.8	73.1	65.2	76.9
9:00	西北西	2.2	西北西	4.7	西北西	2.9	22	22	21.1	13.7	59.1	0	0	0	0.7	1.02	2.56	1015.8	65.4	59.1	76.6
10:00	北西	0.8	西北西	4.2	西	2.4	23.5	23.6	21.9	11.4	46.6	0	0	0.4	1.1	1.52	4.09	1015.6	59.4	46.6	76.2
11:00	北東	2	東	4	北東	2	24.4	24.7	23.3	13.1	49.4	0	0	1	2.1	2.97	7.06	1015.2	49.8	42.8	75.8
12:00	東南東	3.9	東南東	6.3	東南東	4	24.1	24.9	23.9	16	60.6	0	0	1	3.1	3.01	10.07	1014.9	61.1	49.4	75.6
13:00	東南東	4.2	東南東	7.3	東南東	4.2	23.3	24.5	23.3	14.7	58.3	0	0	1	4.1	2.79	12.86	1014.1	61	58.2	75.3
14:00	東	3.3	東南東	7.4	東南東	4.6	22.9	23.4	22.7	14	57.1	0	0	0.5	4.7	1.77	14.63	1013.2	59.1	57.1	75
15:00	東北東	1.9	東	5	東	3.4	23	23.4	22.7	13.4	54.8	0	0	0	4.7	1.24	15.86	1013.5	58.5	53.5	74.7
16:00	北東	1.3	北東	5.8	北東	3.4	22.5	23.1	22.4	13.9	58.3	0	0	0	4.7	0.85	16.71	1013.9	58.4	53.6	74.5
17:00	東北東	1.7	北東	3.6	北東	2.1	22.1	22.7	22	14.7	63	0	0	0	4.7	0.59	17.3	1014.5	63	58.3	74.3
18:00	無風	0	東	2.3	東北東	1.7	21.4	22.2	21.4	15.5	69	0	0	0	4.7	0.29	17.59	1014.4	69	62.7	74.2
19:00	無風	0	南南東	1.6	無風	0.2	20.1	21.4	20.1	16	77.1	0	0	0	4.7	0.06	17.65	1014.6	77.1	67.9	74.2
20:00	無風	0	無風	0	無風	0	19.8	20.3	19.4	15.8	77.8	0	0	0	4.7	0	17.65	1014.6	81.3	77.1	74.3
21:00	無風	0.1	西南西	1.3	無風	0.1	19.2	19.9	19	16.6	84.5	0	0	0	4.7	0	17.65	1015	84.6	77.4	74.5
22:00	無風	0.1	南	0.8	無風	0.1	18.5	19.3	18.4	16.3	86.7	0	0	0	4.7	0	17.65	1015.3	87.2	83	74.7
23:00	無風	0	無風	0	無風	0.1	17.7	18.5	17.7	16	89.6	0	0	0	4.7	0	17.65	1015.3	89.6	85.7	74.9
24:00:00	無風	0	南	1.1	無風	0.1	17.2	17.7	17.2	15.3	88.7	0	0	0	4.7	0	17.65	1015	89.6	88.4	75.1

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		1.1					20.8			15.1	70.9							1014.7		75.7
最高	西北西	4.6	東南東	7.4	東南東		24.9			17.5	89.6							1016		77.3
起時		13:32		13:37			11:04			0:14	23:01							8:34		6:18
最低							17.2			10.2	42.8							1013.2		74.1
起時							0:00			10:18	10:11							14:35		18:54
積算													0	4.6	4.7	17.65	17.65			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	南東	1.2	無風	0	17.2	17.3	16.9	15.4	88.8	0	0	0	0	0	0	1014.8	90.6	88.4	75.3
2:00	無風	0	西南西	1.3	西南西	0.3	16.7	17.3	16.6	15.1	90.2	0	0	0	0	0	0	1014.8	90.3	88.8	75.5
3:00	無風	0.1	南南西	0.9	無風	0.1	16.3	16.7	16	14.8	90.8	0	0	0	0	0	0	1015	91.5	90.1	75.7
4:00	無風	0	北	0.9	無風	0.1	15.8	16.4	15.7	14.4	91.5	0	0	0	0	0	0	1015.5	91.8	90.8	75.9
5:00	無風	0	無風	0	無風	0	15.3	15.8	15.3	14	92.1	0	0	0	0	0	0	1016.6	92.1	91.3	76.1
6:00	無風	0	北	1.1	無風	0.1	16.6	16.7	15.1	14.7	88.6	0	0	0.2	0.2	0.19	0.19	1017.3	93.2	88.6	76.3
7:00	無風	0	西北西	2.2	西	0.7	18.9	18.9	16.6	15.4	80	0	0	0.9	1.1	0.78	0.96	1017.3	88.6	80	76.4
8:00	無風	0	北	1.6	無風	0.2	20.8	20.9	18.9	15.9	73.3	0	0	1	2.1	1.51	2.47	1017.6	80	73.3	76.4
9:00	東	0.5	東	2.2	東	0.5	24.3	24.3	20.7	16.2	60.5	0	0	1	3.1	2.17	4.64	1017.7	73.3	60.2	76.2
10:00	東	1.7	東	5.1	東	2.4	25.7	25.9	24.1	16.1	55.2	0	0	1	4.1	2.79	7.43	1017.6	60.5	53.3	75.9
11:00	東北東	3.1	東北東	5.7	東北東	3.2	26.4	26.9	25.7	16.6	54.7	0	0	1	5.1	3.18	10.61	1017.2	56.4	52.3	75.6
12:00	東南東	3.3	東南東	6.9	東	4.1	26.9	27.3	26.3	16.9	54.3	0	0	1	6.1	3.4	14.01	1016.9	55.7	53.1	75.3
13:00	東南東	3.5	東北東	7.3	東北東	4.5	26.9	27.2	26.4	17.2	55.1	0	0	1	7.1	3.36	17.37	1016.4	57.2	53.8	75
14:00	東南東	2.6	東南東	5.8	東	3.7	27.5	27.8	26.8	16.8	52.1	0	0	1	8.1	3.12	20.48	1015.6	55.1	52.1	74.7
15:00	東北東	2.1	東南東	5	東南東	2.8	28	28.4	27.3	19.4	59.4	0	0	1	9.1	2.65	23.13	1014.7	59.8	51.4	74.5
16:00	北東	2.4	北北東	5.3	北東	3	28.3	28.8	28	20.5	62.5	0	0	1	10.1	2.03	25.16	1014.3	62.6	59.2	74.3
17:00	北	3.1	北北西	5.7	北北西	3.5	27.6	28.8	27.6	20.7	66.1	0	0	1	11.1	1.29	26.45	1014.4	66.1	61.7	74.2
18:00	東北東	2.8	北東	5.7	北北東	3.2	24.1	27.6	24.1	20.3	79.1	0	0	0.5	11.6	0.53	26.98	1015.3	79.1	66.1	74.3
19:00	無風	0.2	東北東	4.6	東北東	2.8	22.8	24.1	22.8	20.2	85	0	0	0	11.6	0.08	27.06	1015.8	85	79.1	74.5
20:00	東	1.4	東北東	2.8	東北東	1.9	22.2	22.8	22.1	20.2	88.3	0	0	0	11.6	0	27.06	1016.2	88.3	85	74.7
21:00	無風	0.2	南南東	1.9	東	1.4	22.4	22.4	22.1	20.4	88.1	0	0	0	11.6	0	27.06	1016.7	89.2	87.9	74.9
22:00	無風	0	無風	0	無風	0.2	21.8	22.5	21.8	20.1	90.1	0	0	0	11.6	0	27.06	1016.8	90.1	87.8	75.1
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	21.6	22	21.5	20.3	91.9	0	0	0	11.6	0	27.06	1016.8	91.9	89.9	75.3
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	21.3	21.8	21.2	20	92	0	0	0	11.6	0	27.06	1016.4	92	90.5	75.5

日処理																				
	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向		気温			露点温度	相対湿度 %		雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa		実効湿度 %
平均		1.2					22.3			17.6	76.2							1016.2		75.3
最高	東	4.5	東北東	7.3	東北東		28.8			21	93.2							1017.8		76.5
起時		12:39		12:29			16:21			17:07	5:20							8:57		6:32
最低							15.1			13.9	51.4							1014.2		74.1
起時							5:13			5:13	14:08							15:47		17:24
積算													0	11.6	11.6	27.08	27.06			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	無風	0	無風	0	21.2	21.4	21	19.9	92.3	0	0	0	0	0	0	1015.9	93.3	91.7	75.7
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	21.1	21.2	20.9	19.9	92.6	0	0	0	0	0	0	1015.8	92.9	92	75.9
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	20.8	21.3	20.7	19.7	93.5	0	0	0	0	0	0	1015.6	93.5	92.2	76.2
4:00	無風	0	無風	0	無風	0	20.9	21	20.6	19.9	93.6	0	0	0	0	0	0	1015.7	94.3	93.5	76.5
5:00	無風	0.1	南東	2.5	無風	0.2	20.8	20.9	20.5	19.2	90.5	0	0	0	0	0	0	1015.5	93.7	90	76.7
6:00	東北東	0.6	東北東	2	東北東	0.6	21	21.1	20.7	19.5	91	0	0	0	0	0.08	0.08	1015.6	91.2	90.2	76.9
7:00	無風	0	東北東	2	東北東	1	21.7	21.8	20.9	19.9	89.4	0	0	0	0	0.37	0.45	1016.1	92.2	89.4	77.1
8:00	北東	0.5	南東	1.9	東	0.8	22.4	22.4	21.7	20.2	87.2	0	0	0	0	0.69	1.14	1015.8	89.4	87.2	77.2
9:00	東北東	1	東北東	2.3	東北東	1	24.1	24.2	22.4	20.4	79.7	0	0	0.1	0.1	1.24	2.38	1015.3	87.2	79.6	77.2
10:00	東北東	1.3	東北東	4	東	1.8	25.3	25.3	24	20.8	76.1	0	0	0.4	0.5	1.62	4	1014.7	79.7	75.8	77.2
11:00	北東	1.4	北東	4.1	北東	2.3	26.5	26.6	25.3	21.3	72.9	0	0	0.6	1.1	1.97	5.96	1014.3	76.5	72.6	77.1
12:00	西南西	1.9	南南東	3.7	西南西	2	25.6	26.9	25.4	22.2	81.4	0	0	0	1.1	0.79	6.76	1013.5	82.6	72.6	77.2
13:00	南西	1.7	南西	4.3	西	2	25.2	26	24.9	22.6	85.2	0	0	0	1.1	0.63	7.38	1013	87.2	76.3	77.3
14:00	南南西	0.6	南東	2.6	南南東	1.7	24.5	25.3	24.4	22.4	87.8	0	0	0	1.1	0.46	7.84	1012.6	87.8	78.4	77.5
15:00	南南東	0.6	南南西	2.6	南東	1.8	23.8	24.7	23.8	22	89.6	0.5	0.5	0	1.1	0.34	8.18	1011.8	90.1	87.2	77.7
16:00	東南東	3.2	南東	4.9	東南東	3.2	22.9	24	22.8	21.1	89.5	2.5	3	0	1.1	0.18	8.36	1011.3	90.4	89	77.9
17:00	南東	3	東南東	5.3	東南東	3.2	22.2	23	22.1	20.6	90.5	1	4	0	1.1	0.14	8.5	1010.7	91.1	89.5	78.1
18:00	南南東	0.4	南東	4.6	南東	3	21.8	22.2	21.7	20.5	92.3	2.5	6.5	0	1.1	0.03	8.54	1011.4	92.3	90.5	78.3
19:00	東南東	2.8	東	4.5	東南東	3.1	21.4	21.8	21.1	19.7	89.9	3.5	10	0	1.1	0	8.54	1010.7	94.5	89.8	78.5
20:00	東南東	2.9	東南東	5.5	東	3.6	21.6	21.7	21.2	19.5	87.8	1	11	0	1.1	0	8.54	1010	91.7	87.8	78.6
21:00	北西	0.8	東南東	3.8	東南東	2.9	20.9	21.9	20.8	20.1	94.9	1.5	12.5	0	1.1	0	8.54	1010.7	94.9	86.3	78.8
22:00	東北東	1.4	東	2.7	東	1.7	20.6	21	20.5	19.9	95.7	5	17.5	0	1.1	0	8.54	1010.5	95.8	94.9	79
23:00	無風	0	東北東	2.4	東北東	1.5	20.6	20.8	20.4	19.9	95.8	4.5	22	0	1.1	0	8.54	1009.8	95.8	95.1	79.2
24:00:00	南南東	0.4	南南東	2.2	南南東	0.8	20.3	20.6	20.2	19.6	95.7	0	22	0	1.1	0	8.54	1008.2	96	95.7	79.4

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		0.9				22.4			20.5	89						1013.1			77.6
最高	東北東	3.6	東南東	5.5	東	26.9			23	96						1016.4			79.4
起時		19:38		19:30		11:23			12:41	23:43						0:04			0:00
最低						20.2			19.1	72.6						1008.2			75.5
起時						0:00			5:27	11:24						0:00			0:01
積算											22	1.1	1.1	8.54	8.54				

風向頻度(%)	北北東	北東	東北東	東	東南東	南東	南南東	南	南南西	南西	西南西	西	西北西	北西	北北西	北	無風	欠測
風向風速モジュール	1.5	3.9	7.9	7	9.4	9.3	4.2	3.5	2.4	3.5	3.4	1.4	2.4	1.2	0.6	0.3	38.1	0

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05月22日
日表

	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向	最大平均風速 m/s	気温	最高気温	最低気温	露点温度	相対湿度 %	時間雨量 mm	雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa	最大相対湿度 %	最小相対湿度 %	実効湿度 %
1:00	南西	0.3	南西	1.5	南南東	0.5	20.3	20.4	20.2	19.6	95.4	0	0	0	0	0	0	1007.1	95.7	95.1	79.6
2:00	無風	0	南西	1.3	南西	0.6	20.2	20.4	20.1	19.5	95.8	0	0	0	0	0	0	1006.3	95.8	95.4	79.8
3:00	西	0.8	西	2	西	1.3	20.3	20.3	20.2	19.6	95.8	0.5	0.5	0	0	0	0	1006.2	95.9	95.8	80
4:00	無風	0	西	1.6	西	1	20.3	20.4	20.2	19.7	96	0.5	1	0	0	0	0	1005.7	96	95.7	80.2
5:00	無風	0.1	西	1.8	西	1.3	20.3	20.4	20.2	19.7	96.3	7	8	0	0	0	0	1005.9	96.3	96	80.4
6:00	西北西	1	北西	2.2	北西	1.3	20.3	20.4	20.2	19.8	96.5	2.5	10.5	0	0	0.01	0.01	1006.6	96.5	96.3	80.6
7:00	南東	0.6	西	1.9	西南西	1.1	20.7	20.9	20.3	20.1	95.9	0	10.5	0	0	0.26	0.27	1006.4	96.6	95.9	80.8
8:00	東	1	東	2	東南東	1.2	21.3	21.5	20.7	20.1	92.4	0	10.5	0	0	0.41	0.68	1005.6	95.9	92.4	81
9:00	無風	0.1	東南東	2.6	東	1.7	22.1	22.1	21.2	20.4	89.7	0	10.5	0	0	0.79	1.47	1005.8	92.3	89.7	81.1
10:00	無風	0	西	2	西	0.9	22.6	22.7	21.8	20.6	88.5	0	10.5	0	0	0.69	2.16	1006.8	91.3	87.5	81.2
11:00	西北西	1.2	北北西	4.5	北北西	2.8	23.2	23.3	22.6	20.4	84.3	0	10.5	0	0	0.67	2.83	1007	88.5	84.1	81.2
12:00	西北西	2.3	西	4.5	西	2.7	25.8	25.8	23.2	20.9	74.3	0	10.5	0.7	0.8	2.1	4.94	1006.5	85	73.8	81.1
13:00	北	2.8	北	7.2	北北西	4.7	27.6	28	25.8	19.3	60.3	0	10.5	0.9	1.7	3.22	8.15	1005.9	74.3	59.9	80.8
14:00	北	2.5	北東	5.8	北東	3.5	28.6	28.6	26.9	19.5	57.7	0	10.5	0.8	2.5	2.79	10.95	1005.5	62.4	57.6	80.5
15:00	北	3	北北西	6.5	北	3	28.9	29.2	28	19.2	55.8	0	10.5	0.6	3.1	2.04	12.99	1005.4	58.7	55.8	80.1
16:00	北北西	2.6	北北西	6.5	北	3.4	28.3	29.3	28.2	19.1	57.5	0	10.5	0.4	3.5	1.42	14.41	1005.4	57.9	55.4	79.8
17:00	北西	3.3	北西	6.9	北西	3.3	27.1	28.3	27.1	19.8	64.4	0	10.5	0	3.5	0.33	14.75	1006.1	64.6	57.5	79.6
18:00	北	2.2	北北西	5.8	北北西	3.5	26.3	27.1	26.3	19.4	65.5	0	10.5	0	3.5	0.13	14.88	1007.3	66.2	64.2	79.4
19:00	北北東	2.5	北北東	6.5	北北東	3.1	24.5	26.3	24.4	18	66.8	0	10.5	0	3.5	0.04	14.91	1008.8	67	65.1	79.2
20:00	北	1.7	北北東	6.7	北北東	2.9	23.7	24.5	23.7	16.9	65.4	0	10.5	0	3.5	0	14.91	1009.7	68.5	65.3	79
21:00	北北東	2.6	北北東	6.4	北	3.5	21.6	23.7	21.6	15.7	69.2	0	10.5	0	3.5	0	14.91	1010.7	69.2	64.8	78.9
22:00	北東	1.9	北北東	5.1	北東	2.8	20.6	21.6	20.6	15.3	71.5	0	10.5	0	3.5	0	14.91	1011.5	71.9	69.2	78.8
23:00	北	1.5	北北東	5.1	北	2.4	19.7	20.6	19.7	14.9	73.6	0	10.5	0	3.5	0	14.91	1011.6	73.7	71.4	78.7
24:00:00	北北西	2.4	北北西	4.8	北北西	2.5	19.2	19.8	19.2	14.5	74	0	10.5	0	3.5	0	14.91	1011.8	74	72.1	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		1.6					23.1			18.8	78.4							1007.3		80
最高	北	4.7	北	7.2	北北西		29.3			21.2	96.6							1011.8		81.3
起時		12:23		12:17			15:40			12:08	6:27							0:00		11:10
最低							19.2			14.4	55.4							1005.2		78.6
起時							0:00			23:55	15:09							15:44		0:00
積算													10.5	3.4	3.5	14.9	14.91			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	北北西	2.2	北北西	4.7	北北西	2.5	18.7	19.2	18.6	14	73.9	0	0	0	0	0	0	1012.3	74	72.3	78.5
2:00	北北西	1.8	北北西	4.2	北北西	2.3	18.3	18.7	18.3	13.5	73.7	0	0	0	0	0	0	1012.1	74.3	72.3	78.4
3:00	西北西	2.1	北西	4.7	西北西	2.6	18	18.3	18	14.5	79.7	0	0	0	0	0	0	1012.5	79.7	73.7	78.4
4:00	西北西	2.7	西北西	5.4	西北西	3.2	18	18.2	17.9	15	82.7	0	0	0	0	0	0	1013	83.7	78.8	78.5
5:00	西北西	2.1	西北西	6.8	西北西	4.6	17.9	18	17.8	14.8	82	0	0	0	0	0	0	1013.5	84.5	82	78.6
6:00	北	1.1	西北西	5.3	西北西	3	18.2	18.2	17.7	14.5	78.9	0	0	0.1	0.1	0.18	0.18	1014.2	82.4	78.9	78.6
7:00	北西	2.2	北西	4.3	北西	2.2	19.8	19.8	18.2	12.3	62	0	0	1	1.1	0.82	1	1014.9	78.9	62	78.4
8:00	北西	2.3	北北西	4.5	北西	2.4	20.7	20.8	19.6	8.7	46.1	0	0	1	2.1	1.58	2.58	1014.9	62	44.1	77.9
9:00	北	1.8	北	4.5	北北西	2.4	21.3	21.6	20.4	8.2	43	0	0	1	3.1	2.27	4.85	1015.5	47.6	42.3	77.4
10:00	北	2.8	北北東	5.8	北	3.2	21.6	22	21.1	8	41.6	0	0	1	4.1	2.71	7.56	1015.8	44.2	40.8	76.9
11:00	北	2.2	北	6	北	3.5	22.8	22.8	21.5	8.1	38.9	0	0	1	5.1	3.19	10.75	1015.8	42.7	37.8	76.3
12:00	北北東	2.6	北	6.4	北	3.7	23	23.3	22.4	8.1	38.4	0	0	1	6.1	3.08	13.83	1015.6	39.6	36.1	75.7
13:00	北北西	2.4	北北東	6.1	北北東	3	23.2	23.8	22.5	7.8	37.3	0	0	1	7.1	2.94	16.77	1015.2	39	36.8	75.1
14:00	東	1.4	北	5	北	2.6	23.2	23.9	23	7.8	37.2	0	0	0.9	8.1	2.43	19.21	1014.3	38.6	36	74.5
15:00	南東	0.5	東北東	4.5	東南東	1.7	24.4	24.4	23.1	8.7	36.9	0	0	0.4	8.4	1.59	20.8	1014.2	39.8	35.8	73.9
16:00	北北東	0.9	北西	4.3	北	2.1	24.2	25.3	24	7.8	35	0	0	0.6	9	1.53	22.33	1014.5	37.1	33.2	73.3
17:00	南南西	1.5	西	3	南南西	1.5	23.9	24.6	23.8	9.6	40.4	0	0	0	9	0.84	23.17	1015	40.5	35	72.8
18:00	南東	0.9	南西	2.7	南南西	1.5	22.6	23.9	22.5	10.9	47.5	0	0	0	9	0.34	23.51	1015.7	49.3	39.6	72.4
19:00	東	2.3	東	5	東	2.8	22.1	22.8	22	9.1	43.6	0	0	0	9	0.07	23.58	1016.2	47.7	40.3	72
20:00	無風	0.2	東南東	5.4	東	3.4	20.5	22.3	20.5	12.4	59.7	0	0	0	9	0	23.58	1016.3	59.7	41.6	71.8
21:00	無風	0.1	東	1.7	無風	0.2	20.2	20.6	20	12.3	60.4	0	0	0	9	0	23.58	1016.7	63.4	59.7	71.6
22:00	無風	0	南南西	3.2	西南西	0.8	19.9	20.2	19.6	12.8	63.5	0	0	0	9	0	23.58	1017	64.6	59.4	71.5
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	19.3	19.9	19.1	13.1	67.2	0	0	0	9	0	23.58	1016.3	72.9	63.5	71.4
24:00:00	南東	2.9	南東	6.2	南東	2.9	21.5	21.5	19.1	12	54.7	0	0	0	9	0	23.58	1015.9	67.6	54.7	71.2

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		1.6					21			11	55.2							1014.9		75.2
最高	北	4.6	西北西	6.8	西北西		25.3			15.3	84.5							1017.2		78.7
起時		4:40		4:33			15:30			4:31	4:30							21:54		5:42
最低							17.7			6.6	33.2							1011.8		71.2
起時							5:38			11:32	15:40							0.12		0:00
積算													0	9	9	23.57	23.58			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	東南東	1.7	南東	7.8	南東	4.1	21.2	21.6	21.1	11.8	54.8	0	0	0	0	0	0	1015.5	55.8	53.7	71
2:00	東	2.8	東	8.8	東	4	21.2	21.4	21.1	10.6	50.9	0	0	0	0	0	0	1014.7	54.8	50.8	70.7
3:00	東南東	3.3	東南東	7.7	東南東	3.3	21.1	21.2	21	11	52.6	0	0	0	0	0	0	1014.4	52.7	50.9	70.4
4:00	東	2.3	東南東	8.8	南東	4	21	21.2	20.9	11.2	53.4	0	0	0	0	0	0	1014.3	53.5	51.1	70.1
5:00	南東	2.2	南東	8.9	南東	3.9	21	21.1	20.9	11.9	56	0	0	0	0	0	0	1014.9	56.4	53.2	69.9
6:00	南	4.7	南南東	10.7	南	4.9	20.8	21	20.6	12.6	59.4	0	0	0	0	0	0	1014.7	61.9	56	69.7
7:00	南南西	2.6	南東	6.9	南南東	4.8	20.7	21.1	20.6	12.4	58.8	0	0	0	0	0.16	0.16	1014.5	59.4	55.6	69.5
8:00	東北東	2.7	南	7.8	南	3.9	18.6	21	18.6	14.1	75.2	1	1	0	0	0.23	0.39	1014.5	75.7	57.6	69.6
9:00	東北東	0.9	北東	5	東北東	2.8	17.8	18.6	17.8	14.8	82.4	3	4	0	0	0.19	0.58	1014.6	82.4	75.1	69.8
10:00	東北東	3.5	東北東	6.5	東北東	3.7	17.6	17.8	17.4	15.8	88.9	4	8	0	0	0.18	0.76	1013.5	89.1	82.5	70.1
11:00	東北東	2	北東	6.5	北東	3.7	17.9	18.1	17.6	16.6	91.7	3	11	0	0	0.24	1	1013.2	91.7	88.3	70.4
12:00	東	3.6	東	9.1	東	5.5	18	18	17.7	16.6	91.4	3	14	0	0	0.23	1.23	1012.1	92.1	90.6	70.7
13:00	東南東	5.9	東南東	10.3	東南東	6	18.6	18.6	17.7	16.8	89.3	2.5	16.5	0	0	0.31	1.54	1010.7	93.2	89.3	71
14:00	東南東	7.4	東南東	14.2	東南東	8	19.3	19.3	18.6	17.4	88.6	1.5	18	0	0	0.35	1.89	1009.3	90.7	88.2	71.3
15:00	東	5.8	東南東	15	東南東	8	19.4	19.6	19.2	17.8	90.2	2.5	20.5	0	0	0.49	2.37	1008.3	90.2	87.4	71.6
16:00	東南東	4.5	東	12.2	東	6.3	19.5	19.6	19.3	18	90.7	3.5	24	0	0	0.43	2.81	1007.8	90.7	90.2	71.9
17:00	東	6	東	11.6	東	6	19.8	19.8	19.5	18.5	92	2.5	26.5	0	0	0.22	3.03	1006.8	92	90.7	72.2
18:00	東	3.5	東南東	11.4	東南東	8.4	20.2	20.2	19.7	19	92.5	0.5	27	0	0	0.08	3.11	1005.7	92.6	90.5	72.5
19:00	東	4.6	東	9	東	5	21.2	21.2	20.2	19.8	91.6	1.5	28.5	0	0	0	3.11	1004.3	92.6	91.6	72.8
20:00	東	4.4	東南東	11.7	東南東	7.3	22.3	22.3	21.2	20.8	91.1	5	33.5	0	0	0	3.11	1002.7	92.4	91.1	73.1
21:00	東南東	4.5	東南東	7.5	東南東	4.5	23.1	23.1	21.9	21.3	89.6	0.5	34	0	0	0	3.11	1002.8	94	88.4	73.3
22:00	南西	1.4	東南東	7	東南東	4.6	22.7	23.1	22.6	21.4	91.9	0.5	34.5	0	0	0	3.11	1001.6	91.9	89.4	73.6
23:00	西北西	1.4	西北西	5.7	西北西	3.5	20.6	22.7	20.6	19.6	94	0	34.5	0	0	0	3.11	1002.2	94	91.9	73.9
24:00:00	西北西	2.7	西北西	6.6	西北西	3.6	20.5	20.6	20.3	19.6	94.3	0	34.5	0	0	0	3.11	1003	94.3	94	74.2

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		3.5					20.2			16.2	79.6							1009.8		71.4
最高	東	8.4	東南東	15	東南東		23.1			21.5	94.3							1016		74.2
起時		17:20		14:43			21:03			21:30	0:00							0:29		0:00
最低							17.4			10.5	50.8							1001.4		69.3
起時							9:48			3:28	1:59							21:45		7:20
積算													34.5	0	0	3.11	3.11			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	西	2.5	西北西	6.6	西北西	4.1	20.7	20.7	20.3	19.1	90.5	0	0	0	0	0	0	1003.7	94.6	90.5	74.4
2:00	南南西	0.4	西	4.4	西	2.6	20	20.7	20	19	93.9	0	0	0	0	0	0	1004	93.9	89	74.7
3:00	北西	2.8	北西	7.6	西北西	4.3	21.2	21.3	19.9	18.1	82.5	0	0	0	0	0	0	1005	94.1	82.5	74.8
4:00	西北西	4.5	西北西	7.5	西北西	4.6	21.2	21.5	20.9	17.5	79.3	0	0	0	0	0	0	1005.4	82.5	79	74.9
5:00	西北西	2.6	西北西	8.8	西北西	4.5	20.5	21.2	20.4	17.2	81.5	0	0	0	0	0	0	1006.3	82.5	78.5	75
6:00	西	3.9	西北西	9.1	西	4	20.6	20.7	20.4	16.3	76.4	0	0	0	0	0.07	0.07	1007.1	81.8	76.4	75
7:00	西北西	5.2	西北西	10.2	西北西	6	20.8	20.9	20.6	15.9	73.6	0	0	0.1	0.1	0.53	0.6	1008.7	76.4	73.2	75
8:00	西北西	5.8	西北西	10.8	西北西	6.3	20.8	21.1	20.6	15.7	72.3	0	0	0.2	0.3	1.07	1.67	1009.7	74.1	71.8	75
9:00	西北西	6.2	西北西	12.3	西北西	6.4	20.3	21.1	20.3	14.7	70	0	0	0	0.4	0.94	2.61	1010.6	72.3	69.6	74.9
10:00	西北西	6.1	西北西	11.5	西北西	6.7	20.1	20.5	19.9	15	72.3	0	0	0.4	0.7	1.64	4.24	1011.4	73	69.7	74.9
11:00	西	5.9	西北西	11.9	西	6.6	20.7	20.8	19.9	13.9	65	0	0	0.7	1.5	1.85	6.1	1011.8	72.3	65	74.8
12:00	西北西	5.5	西	10.4	西	6.5	21.8	22	20.5	13.6	59.6	0	0	0.7	2.2	2.23	8.33	1012	65.1	59.3	74.6
13:00	西北西	4.6	西北西	10.2	西北西	5.9	22.4	22.8	21.7	13.6	57.5	0	0	0.7	2.9	2.26	10.58	1012.7	60.2	54.2	74.3
14:00	北西	3.9	西北西	10.8	西北西	6.6	20.7	22.4	20.6	12.7	60.2	0	0	0.1	3	0.98	11.56	1013.2	62.4	57.4	74.1
15:00	西	4.2	西北西	9.5	西北西	5.1	20.6	21	20.6	13.1	61.9	0	0	0	3	0.88	12.44	1013.6	62	59.7	73.9
16:00	北西	3.3	西	7.3	西北西	4.4	20.9	21.1	20.5	12.8	59.9	0	0	0	3	0.43	12.87	1014.1	62.1	58.9	73.7
17:00	西北西	3.6	西北西	8.1	西北西	4.5	20.2	21	20.2	13.1	63.6	0	0	0	3	0.39	13.26	1014.9	63.7	59.8	73.6
18:00	北西	1.8	西北西	6.3	西北西	3.8	19.5	20.2	19.5	13.3	67.1	0	0	0	3	0	13.26	1015.8	69.4	63.3	73.5
19:00	北西	2.3	西北西	5.6	西北西	3.3	19.5	19.6	19.4	12	61.8	0	0	0	3	0	13.26	1016.8	67.9	61.8	73.3
20:00	北西	2.8	北西	6.7	北北西	3.1	18.8	19.5	18.8	11.1	60.9	0	0	0	3	0	13.26	1017.5	61.8	59.6	73.1
21:00	北西	1.7	北西	5.1	北北西	3.2	17.4	18.8	17.4	11.5	68.2	0	0	0	3	0	13.26	1018.3	68.2	60.9	73
22:00	北西	2.4	西北西	4.9	西北西	2.7	16.7	17.4	16.7	11.6	71.7	0	0	0	3	0	13.26	1019.1	71.7	68	73
23:00	北西	2.2	北北西	5.8	北北西	3	16	16.8	15.9	10.7	70.8	0	0	0	3	0	13.26	1019.5	72.4	66	73
24:00:00	北西	2.8	西北西	6.2	西北西	3.1	15.9	16	15.8	8.8	62.6	0	0	0	3	0	13.26	1019.7	71.1	62.4	72.8

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		3.7				19.9			14.2	70.1							1012.1			74.1
最高	北西	6.7	西北西	12.3	西北西	22.8			19.6	94.6							1020.1			75.1
起時		9:53		8:49		12:42			0:29	0:24							23:43			5:40
最低						15.8			8.7	54.2							1003			72.8
起時						23:48			23:59	12:28							0:04			0:00
積算												0	2.9	3	13.27	13.26				
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	0	0	0	0	0.3	0.5	0.1	0.2	0.3	0.3	13	55.1	25.8	4	0	0.4	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	北西	1.6	北西	4.7	北西	2.9	15	15.9	15	9.8	71.2	0	0	0	0	0	0	1019.7	71.2	62.2	72.8
2:00	西北西	1.2	北西	3.7	西北西	2	14.6	15	14.6	9.5	71.3	0	0	0	0	0	0	1019.9	73.1	71.2	72.8
3:00	西	0.7	西北西	2.6	西北西	1.5	14.4	14.6	13.9	9.5	72.4	0	0	0	0	0	0	1020.2	77.2	70.7	72.8
4:00	西	1.2	西北西	3.8	西北西	2.5	14.3	14.6	14.2	9.3	71.9	0	0	0	0	0	0	1020.7	73.4	70.1	72.8
5:00	西北西	1.9	西北西	2.9	西北西	1.9	13.9	14.4	13.9	10.1	77.9	0	0	0	0	0	0	1021.3	77.9	70.8	72.9
6:00	西北西	2.1	西北西	3.4	西北西	2.3	14	14.1	13.8	10	76.7	0	0	0	0	0.03	0.03	1021.9	78.9	74.1	73
7:00	北西	1.3	西	4.1	西	2.5	14.5	14.6	14	10.5	77	0	0	0	0	0.23	0.27	1022.2	77	73.6	73.1
8:00	西北西	1.7	西北西	3	西北西	1.8	15	15	14.5	11.2	78.2	0	0	0	0	0.43	0.7	1022.4	78.5	76.5	73.2
9:00	西北西	2	西北西	3.4	西北西	2.3	15.7	15.7	14.9	10.9	73.2	0	0	0	0	0.69	1.39	1022.8	79	73.2	73.2
10:00	北北西	0.8	西北西	3.3	西北西	2.3	17.1	17.2	15.6	10.9	66.8	0	0	0	0	1.12	2.51	1022.8	73.3	66.7	73.1
11:00	東	1	東	3.1	北北東	1.8	17.5	17.5	16.8	10.7	64.2	0	0	0	0	1.19	3.69	1022.9	66.8	62.9	73
12:00	北東	1.5	北東	3.7	北東	1.7	18.3	18.3	17.1	11	62.3	0	0	0	0	1.27	4.96	1022.9	64.4	62.1	72.8
13:00	北北東	1.2	北東	3.4	北北東	1.9	18.5	18.6	17.8	10.4	59.4	0	0	0	0	1.28	6.25	1023	62.3	59	72.6
14:00	北西	0.4	北東	3.3	東北東	1.8	18.5	18.9	18.2	10.3	59	0	0	0	0	1.29	7.54	1022.7	60.9	58.6	72.4
15:00	北東	1.3	北北西	3.1	北東	1.3	19.1	19.5	18.4	10.9	58.8	0	0	0	0	0.87	8.4	1022.7	60.2	57.8	72.2
16:00	北北東	1.8	北東	4.3	北東	2.2	19	19.5	18.9	6.1	42.9	0	0	0	0	0.81	9.22	1022.3	58.8	38.9	71.8
17:00	北北東	1.5	北北東	3.8	北東	2.1	18.8	19.2	18.7	6.7	45.3	0	0	0	0	0.56	9.77	1022.1	45.9	42.3	71.4
18:00	南西	0.6	北	2.6	北北東	1.6	17.8	18.9	17.8	9.8	59.4	0	0	0	0	0.3	10.07	1022.2	59.4	45.3	71.2
19:00	無風	0	南南西	0.6	南西	0.6	16.5	17.9	16	9.4	63	0	0	0	0	0.05	10.13	1022.7	66.2	57.7	71.1
20:00	南西	0.5	東南東	2.6	西南西	1.5	15.9	16.9	15.8	9.7	66.4	0	0	0	0	0	10.13	1023.2	69.1	58.2	71
21:00	無風	0	西南西	2.5	西	1	15.8	16	15.2	9.6	66.5	0	0	0	0	0	10.13	1023.4	70.7	64.6	70.9
22:00	無風	0.1	西北西	2.6	西	1.4	14.8	15.9	14.7	10	72.9	0	0	0	0	0	10.13	1023.8	73.9	64.5	70.9
23:00	無風	0	南西	1.5	南	0.4	14.4	15	14.1	10.5	77.6	0	0	0	0	0	10.13	1023.8	79.4	72.6	71
24:00:00	無風	0	北西	1.9	西南西	0.4	13.9	14.4	13.9	10.5	79.9	0	0	0	0	0	10.13	1023.5	79.9	75.4	71.1

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		1.1				16.1			9.9	67.3						1022.3			72.2
最高	西北西	2.9	北西	4.7	北西	19.5			11.5	79.9						1024.1			73.3
起時		0:17		0:14		15.44			8:13	0:00						22:31			8:38
最低						13.8			4.8	38.9						1019.5			70.8
起時						5:12			15:50	15:49						0:28			21:21
積算											0	0	0	10.12	10.13				
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	
	7	13.2	2.3	1	0.2	0.6	0.9	0.8	0.9	0.9	1.8	6.5	24	13.3	3.8	6.5	16.3	0	

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05月27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	南西	0.4	西北西	1.2	南西	0.6	13.5	14.1	13.5	10.4	81.8	0	0	0	0	0	0	1023.4	82.3	77.3	71.3
2:00	無風	0.1	北北東	1.6	南南西	0.8	12.8	13.6	12.8	10.4	85.2	0	0	0	0	0	0	1023.3	85.2	79.8	71.5
3:00	西南西	0.7	西	1.3	西南西	0.7	12.8	13.3	12.8	10.1	83.4	0	0	0	0	0	0	1023.3	85.2	82.5	71.7
4:00	無風	0	南	1.1	西南西	0.7	12.2	12.9	12.1	10.2	87.4	0	0	0	0	0	0	1023.6	87.7	83.4	71.9
5:00	無風	0	東北東	0.8	無風	0.1	12.3	12.6	12.2	10.3	87.6	0	0	0	0	0	0	1023.8	88.5	85.3	72.1
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	13.1	13.1	12.2	10.4	83.5	0	0	0	0	0.13	0.13	1023.8	87.9	83.5	72.3
7:00	北西	0.3	北東	2.2	西北西	0.7	14.4	14.4	13.1	10.1	75.4	0	0	0.1	0.1	0.51	0.64	1024.2	83.5	75.4	72.3
8:00	北西	2.5	北西	4.1	北西	2.5	16.6	16.6	14.4	9.4	62.4	0	0	0.9	1	1.49	2.13	1024.5	75.4	62.4	72.2
9:00	北西	1.9	西北西	4.8	西北西	2.7	18.6	18.7	16.6	9.7	56.3	0	0	0.7	1.7	1.8	3.93	1024.6	62.4	56.3	72
10:00	北	1.4	西北西	4	西北西	2.3	20.5	20.7	18.5	9.6	49.6	0	0	1	2.7	2.56	6.49	1024.1	56.3	47.4	71.7
11:00	西北西	0.4	北北東	2.8	北西	1.7	21.8	22.9	20.5	9.9	46.8	0	0	1	3.7	3.23	9.72	1023.5	50.6	45.9	71.3
12:00	東	1.1	東	3.7	東	2.2	22.9	23.5	21.6	11.6	48.9	0	0	1	4.7	3.26	12.99	1022.9	50.5	46.1	71
13:00	東北東	2.1	東北東	4.2	東北東	2.1	24.2	24.7	22.9	13	49.5	0	0	1	5.7	2.94	15.93	1022.4	52.1	47.4	70.7
14:00	東	3	東	5.4	東	3.2	23.8	24.9	23.5	13.2	51.3	0	0	0.9	6.6	2.85	18.78	1021.6	51.7	48.6	70.4
15:00	東南東	2.7	東南東	5.5	東南東	3.4	24.4	24.9	23.8	13.7	51.2	0	0	1	7.6	2.87	21.65	1021.2	54.3	50.5	70.1
16:00	東南東	3.6	南東	5.3	東南東	3.7	24.3	24.6	24.1	13.5	50.8	0	0	0.6	8.2	1.81	23.46	1020.8	51.9	47.5	69.8
17:00	東南東	2.5	東南東	5.8	東南東	4	22.7	24.4	22.7	14.4	59.3	0	0	0.4	8.6	1.04	24.5	1021	59.3	50.1	69.6
18:00	南	1	東南東	4	東南東	2.7	20.9	22.8	20.8	15.8	72.4	0	0	0	8.6	0.17	24.67	1021.6	75.9	59.3	69.6
19:00	南西	0.9	南南西	4.6	南南西	2.6	19.9	21	19.9	15.6	76	0	0	0	8.6	0.09	24.76	1021.8	77.2	72.1	69.7
20:00	無風	0.1	南西	3.1	南西	1.4	18.6	19.9	18.6	14.2	75.5	0	0	0	8.6	0	24.76	1022.2	78.9	70.1	69.8
21:00	東南東	1	東南東	2.5	東南東	1	17.9	18.7	17.8	14.3	79.2	0	0	0	8.6	0	24.76	1022.6	79.2	74.3	69.9
22:00	南南西	3.8	南南西	5.1	南南西	3.9	17.7	17.9	17.3	14.1	79.2	0	0	0	8.6	0	24.76	1022.6	81.1	78.7	70
23:00	無風	0	南南西	4.9	南南西	3.9	17.1	18	16.9	13.9	81.2	0	0	0	8.6	0	24.76	1022.5	81.3	75.7	70.2
24:00:00	無風	0	南西	4.2	南南西	1.9	17	17.3	16.7	13.4	79.1	0	0	0	8.6	0	24.76	1022.5	82.5	78.1	70.3

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		1.2				18.3			12.1	68.9							1022.8			70.9
最高	東南東	4	東南東	5.8	東南東	24.9			16.8	88.5							1024.6			72.5
起時		16:36		16:42		14:38			18:12	4:55							9:11			6:01
最低						12.1			7.8	45.9							1020.8			69.5
起時						4:00			9:27	10:56							16:31			17:34
積算												0	8.6	8.6	24.75	24.76				
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		
	2.7	1.3	3.1	6.6	14.9	2.6	2.3	2.2	9.2	4.4	1.9	1.4	5.3	9.7	2.2	1.9	28.3	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05月28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	南南東	2.1	南	0.4	16.5	17	16.1	13.2	81	0	0	0	0	0	0	1022.2	85.4	79.1	70.5
2:00	無風	0	無風	0	無風	0	15.6	16.6	15.3	13.2	85.7	0	0	0	0	0	0	1022.2	86.4	81	70.7
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	15.2	15.8	15	12.9	86.1	0	0	0	0	0	0	1022.2	87.4	84.9	70.9
4:00	無風	0.1	東南東	1.5	無風	0.1	15	15.4	14.4	12.4	84.6	0	0	0	0	0	0	1022.3	88.5	83.9	71.1
5:00	無風	0	南	3.3	南南西	1.7	14.7	15.2	14.6	12.6	87.2	0	0	0	0	0	0	1022.7	87.2	84.2	71.3
6:00	無風	0	無風	0	無風	0	15.9	15.9	14.6	13	82.7	0	0	0	0	0.23	0.23	1022.8	88.4	82.7	71.5
7:00	西北西	0.6	西北西	2.4	西北西	1.5	16.8	16.8	15.8	13.5	80.9	0	0	0.3	0.3	0.69	0.92	1022.8	83.8	80.9	71.6
8:00	西北西	0.6	西北西	1.6	東南東	0.9	19.7	19.7	16.7	14.5	72	0	0	1	1.3	1.54	2.46	1022.5	81	71.8	71.6
9:00	東南東	1.4	東	2.4	東南東	1.4	21.4	21.4	19.6	13.6	61	0	0	1	2.3	2.2	4.66	1022.4	72.4	61	71.4
10:00	東	1.9	東	4	東	1.9	23.5	23.6	21.3	12.7	50.7	0	0	1	3.3	2.94	7.6	1021.9	61	50.4	71.1
11:00	東北東	2.3	東	5.5	東	2.5	24.4	24.5	23.2	13.8	51.7	0	0	1	4.3	3.31	10.91	1021.6	53.4	50.4	70.8
12:00	北東	2.7	東北東	5.8	東北東	3.2	25.3	25.8	24.2	11.7	42.7	0	0	1	5.3	3.5	14.41	1021.5	52.6	42.6	70.4
13:00	北東	2.8	東北東	6.3	北東	3	26.3	26.3	25.2	12.9	43.5	0	0	1	6.3	3.4	17.81	1020.9	46.1	41.6	70
14:00	東南東	3.3	北東	6.8	東南東	3.3	25.6	27.1	25.6	13.2	46.1	0	0	0.9	7.2	2.61	20.42	1020.5	48.3	43.1	69.6
15:00	南東	2	東南東	5.2	東南東	3.3	24.9	25.7	24.9	13.4	48.8	0	0	0.1	7.3	1.09	21.51	1020.4	49.2	44.8	69.3
16:00	南東	1.7	東南東	4.5	東南東	2.6	24.2	24.9	24.1	12.8	48.9	0	0	0	7.3	0.57	22.08	1020.2	49.7	47.5	69
17:00	無風	0.1	南東	3.4	南南東	2.3	23.7	24.2	23.6	13.7	53.4	0	0	0	7.3	0.36	22.44	1020.1	53.6	48.6	68.8
18:00	南	1.8	南	2.7	南	1.8	23.3	23.9	23.3	14.4	57.2	0	0	0	7.3	0.34	22.78	1020.3	57.3	51.9	68.6
19:00	無風	0	南	2.7	南	1.8	22.1	23.3	22.1	14.9	63.7	0	0	0	7.3	0.05	22.83	1020.3	66.5	57.2	68.5
20:00	無風	0	西南西	1	無風	0	20.6	22.1	20.6	16	74.7	0	0	0	7.3	0	22.83	1020.6	74.7	63.7	68.6
21:00	無風	0	西北西	1.9	無風	0.1	20.3	21.3	20.2	16.1	76.6	0	0	0	7.3	0	22.83	1020.9	76.6	69	68.7
22:00	無風	0	西南西	1.5	無風	0.1	19.9	20.7	19.8	15.7	76.8	0	0	0	7.3	0	22.83	1021.4	78.1	71.9	68.8
23:00	無風	0	無風	0	無風	0	19.4	20.1	19.4	15.6	78.8	0	0	0	7.3	0	22.83	1021.4	79.1	75.8	68.9
24:00:00	無風	0	無風	0	無風	0	18.9	19.4	18.9	15.6	80.9	0	0	0	7.3	0	22.83	1021.3	82	78.5	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		0.9				20.6			13.8	67.3							1021.5			70
最高	東南東	3.3	北東	6.8	東南東	27.1			16.4	88.5							1022.9			71.7
起時		14:02		13:20		13:11			20:07	3:47							6:53			7:36
最低						14.4			11.5	41.6							1019.9			68.4
起時						3:43			12:23	12:22							16:50			19:02
積算												0	7.3	7.3	22.83	22.83				
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		
	1.1	5.7	6.8	5.1	8.5	5.6	4.3	5.6	1.5	0.8	0.3	0.6	1.5	2.6	0.2	0.1	49.7	0		

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	無風	0	無風	0	18.7	19.4	18.6	15.5	81.7	0	0	0	0	0	0	1020.7	81.8	77	69.3
2:00	無風	0	無風	0.1	無風	0	18.5	19	18.5	15.2	81	0	0	0	0	0	0	1020.6	81.7	76.4	69.5
3:00	無風	0	無風	0	無風	0	18	18.6	17.9	15.3	84.1	0	0	0	0	0	0	1020.2	84.1	80.3	69.7
4:00	無風	0	北北西	1.8	無風	0.1	18	18.5	17.9	14.8	81.5	0	0	0	0	0	0	1020.2	84.7	79.9	69.9
5:00	南	0.4	南東	2.9	南	0.4	18	18.1	17.8	14.5	80.1	0	0	0	0	0	0	1020.3	84.1	80.1	70.1
6:00	無風	0.1	南南西	2.7	西南西	0.8	18.2	18.4	17.9	14.6	79.2	0	0	0	0	0.05	0.05	1020.3	81.2	79.2	70.2
7:00	無風	0	西	2.3	西	0.5	18.7	18.7	18.1	15.2	80.1	0	0	0	0	0.21	0.27	1020.5	81.4	79.2	70.3
8:00	北北西	0.5	北北西	2.3	北北西	0.6	19.3	19.4	18.7	15.1	76.6	0	0	0	0	0.37	0.63	1020.4	80.6	76.3	70.4
9:00	無風	0.1	南西	1	北	0.5	19.6	19.6	19.2	14.8	73.9	0	0	0	0	0.46	1.09	1020.5	76.6	73.8	70.5
10:00	無風	0.1	東南東	1.6	無風	0.1	20.6	20.6	19.5	15.3	71.5	0	0	0	0	0.66	1.75	1019.9	75.2	71.5	70.5
11:00	東	2.7	東	5.2	東	2.9	21.7	21.7	20.6	11.2	51.1	0	0	0	0	0.77	2.52	1019.8	71.5	50.9	70.2
12:00	南南東	3	東	7.8	東	3.9	21.4	21.7	21.4	10.9	51.2	0	0	0	0	0.86	3.38	1019.7	51.8	49.6	69.9
13:00	東南東	1.9	南南東	7.7	南	3.8	22.1	22.2	21.3	10.6	48	0	0	0	0	1.09	4.47	1018.9	51.3	46.2	69.6
14:00	東北東	1.5	南南東	8.2	南南東	3.2	22.5	22.6	22.1	11.4	49.5	0	0	0	0	0.86	5.33	1018.5	49.5	46.4	69.3
15:00	東南東	0.9	東北東	4.7	東北東	1.6	22.2	22.5	22	12	52.5	0	0	0	0	0.68	6	1017.4	53.4	49	69.1
16:00	南南東	1	東南東	1.9	南南東	1	21.3	22.2	21.3	14.1	63.3	0	0	0	0	0.44	6.44	1016.6	64.2	51.6	69
17:00	南南東	1.5	南南東	3.4	南南東	1.9	20.4	21.4	20.3	14.7	69.7	0	0	0	0	0.23	6.67	1016.4	69.7	61.9	69
18:00	南南西	2.2	南南西	3.1	南南西	2.2	19.8	20.4	19.7	15	73.8	0	0	0	0	0.11	6.78	1016.6	73.8	67.8	69.1
19:00	北東	0.4	南南西	3.8	南南西	2.5	19.2	19.8	19.1	14.2	72.6	0	0	0	0	0	6.78	1016.7	74.4	71.8	69.2
20:00	南西	3	南南西	4.1	南西	3	18.7	19.5	18.5	14.5	76.6	0	0	0	0	0	6.78	1016.4	76.9	71	69.3
21:00	西南西	0.7	南南東	3.1	南西	3	17.9	18.7	17.9	14.3	79.5	0	0	0	0	0	6.78	1016	80.1	75.6	69.5
22:00	南東	0.9	北北西	2.1	南	1.3	17.4	18	17.3	15.6	88.9	0	0	0	0	0	6.78	1016.4	89.3	79.5	69.8
23:00	南西	2.2	南南西	4.4	南西	2.5	17.2	17.7	17.1	15.2	87.9	0	0	0	0	0	6.78	1015.8	90.4	87.2	70.1
24:00:00	西	0.9	西	1.9	南西	2.2	17.3	17.7	17.2	15.8	90.5	0	0	0	0	0	6.78	1015.3	90.5	84.9	70.4

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		0.9					19.4			14.2	72.7							1018.5		69.7
最高	南南東	3.9	南南東	8.2	東		22.6			15.8	90.5							1021.3		70.6
起時		11:24		13:18			14:00			0:00	0:00							0:22		9:41
最低							17.1			10	46.2							1015.3		68.8
起時							22:59			12:53	12:53							0:00		15:24
積算													0	0	0	6.79	6.78			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	無風	0.1	西	2.4	西北西	1.3	17.1	17.3	16.9	15.3	89.1	0	0	0	0	0	0	1014.5	90.9	88.8	70.7
2:00	西	0.9	北西	3.3	西北西	1.9	17.1	17.3	16.7	15	87.5	0	0	0	0	0	0	1014	91.2	87.4	70.9
3:00	無風	0.1	西北西	3.5	西	2	17.3	17.3	16.9	15	86.1	0	0	0	0	0	0	1014	89.8	85.9	71.1
4:00	西北西	2	北西	3.8	西北西	2.4	17.2	17.3	17	15.2	87.8	0	0	0	0	0	0	1013.9	89.5	86.1	71.3
5:00	北西	0.3	西北西	3.1	西北西	2.1	17.4	17.7	17.2	14.9	85.4	0	0	0	0	0	0	1013.9	88	83.2	71.5
6:00	西北西	1.1	西北西	3.8	西北西	2	17.9	17.9	17.1	14.7	81.6	0	0	0	0	0.05	0.05	1014.3	89.1	81.6	71.6
7:00	北西	1.6	北西	3.1	北西	1.6	18.3	18.4	17.8	15.1	81.4	0	0	0	0	0.23	0.28	1014.2	82.5	79.7	71.7
8:00	西北西	2.4	西北西	5.4	西北西	3	19.3	19.3	18.2	15	76	0	0	0	0	0.61	0.89	1014.2	83.4	76	71.8
9:00	西北西	3.5	西北西	5.7	西北西	3.8	19.6	19.7	19.3	14.7	73.2	0	0	0	0	0.79	1.69	1014	76	72.4	71.8
10:00	西北西	3.2	西	6.4	西北西	3.7	20.4	20.4	19.6	13.5	64.6	0	0	0	0	0.89	2.58	1013.8	73.2	64.6	71.7
11:00	北西	2.6	西北西	5.5	西北西	3.2	21.3	21.4	20.3	13.3	60.1	0	0	0	0	1.15	3.73	1013.6	64.9	59	71.5
12:00	西北西	3.1	西北西	6.8	西北西	3.7	22.2	22.4	21.3	13.4	57.3	0	0	0.5	0.5	1.96	5.68	1012.7	60.9	56.9	71.3
13:00	西	3.4	西北西	6.1	西北西	3.8	22.2	22.8	22.1	13.2	56.5	0	0	0.1	0.6	1.4	7.09	1011.7	57.3	53.8	71.1
14:00	西北西	4	西北西	6.6	西北西	4	23	23.2	22.1	13.6	55.4	0	0	0	0.6	1.18	8.27	1010.9	57.7	55.4	70.9
15:00	西	3.5	西北西	7	西	4.5	22.8	23.4	22.8	13.1	54.2	0	0	0	0.6	0.84	9.11	1010.7	55.7	53.6	70.7
16:00	西	3	西北西	6.6	西	3.8	22.6	22.9	22.6	13.3	55.8	0	0	0	0.6	0.49	9.6	1010.2	55.9	53.8	70.5
17:00	西北西	2.8	西	5	西	3.2	21.4	22.6	21.3	13	58.6	0	0	0	0.6	0.27	9.87	1010	60.7	55.8	70.3
18:00	西北西	2.8	西北西	5.6	西	3.3	21	21.4	20.9	13.4	61.8	0	0	0	0.6	0.16	10.03	1010.3	63.2	58.5	70.2
19:00	西北西	3	西	6.4	西北西	3.2	20.5	21.1	20.5	13.8	65.2	0	0	0	0.6	0	10.03	1009.7	65.9	60.8	70.1
20:00	北西	2.7	西北西	6.6	西北西	4	20.2	20.6	20.1	13.7	66.2	0	0	0	0.6	0	10.03	1010.1	67.3	65.1	70
21:00	西北西	2.6	北西	5	北西	2.9	19.9	20.2	19.8	13.3	65.5	0	0	0	0.6	0	10.03	1010.6	67.1	65.2	69.9
22:00	北西	2.5	西北西	5.6	北西	2.7	19.3	20	19.3	11.3	59.7	0	0	0	0.6	0	10.03	1010.9	65.6	59.5	69.7
23:00	西北西	3.8	西北西	7.2	西北西	3.8	18.7	19.3	18.7	11.1	61.3	0	0	0	0.6	0	10.03	1010.5	62.2	59.7	69.6
24:00:00	西北西	3.8	西北西	7	西北西	4.1	18.4	18.7	18.4	10.9	61.6	0	0	0	0.6	0	10.03	1009.9	62.2	60.9	69.5

日処理																				
	平均風向	平均風速 m/s	最大瞬間風向	最大瞬間風速 m/s	最大平均時風向		気温			露点温度	相対湿度 %		雨量 mm	時間日照 h	日照 h	時間日射 MJ	日射 MJ	現地気圧 hPa		実効湿度 %
平均		2.4					19.8			13.7	68.8							1012.2		70.8
最高	西北西	4.5	西北西	7.2	西		23.4			15.8	91.2							1015.3		71.9
起時		14:13		23:00			14:18			0:02	1:23							0:01		8:02
最低							16.7			10.8	53.6							1009.5		69.5
起時							1:13			0:00	14:29							19:13		0:00
積算													0	0.6	0.6	10.02	10.03			

観測地点 農林水産総合技術支援センター(石井町石井)

2025年05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	4.3	西北西	8.5	西北西	5.2	18.1	18.5	18.1	11	63.1	0	0	0	0	0	0	1009.4	63.1	61.2	69.4
2:00	西北西	4.7	西北西	8.8	西北西	5	18	18.2	17.9	10.9	63.1	0	0	0	0	0	0	1009.4	63.2	62.3	69.3
3:00	西北西	4.7	西北西	9.2	西北西	4.9	17.9	18	17.8	10.6	62.2	0	0	0	0	0	0	1009.7	63.1	62	69.2
4:00	西北西	4.5	西北西	9.1	西北西	5	17.7	18	17.7	10.6	63.2	0	0	0	0	0	0	1009.4	63.2	61.8	69.1
5:00	西北西	5.5	西北西	10.4	西北西	6.3	17.7	17.9	17.6	10.3	61.9	0	0	0	0	0	0	1009	63.2	61.5	69
6:00	西北西	6.2	西北西	11.6	西北西	6.2	17.9	17.9	17.6	9.4	57.5	0	0	0	0	0.13	0.13	1009.1	61.9	57.5	68.8
7:00	西北西	6	西北西	12.1	西北西	6.4	18.8	18.8	17.9	8.9	52.5	0	0	0.3	0.3	0.56	0.68	1009.3	57.6	52.5	68.6
8:00	西北西	6.1	西北西	10.9	西北西	7.2	19.9	20.1	18.7	7.9	46	0	0	1	1.3	1.63	2.32	1009.3	52.5	46	68.3
9:00	北西	5.4	西北西	11.9	西北西	6.6	21.9	21.9	19.8	7.8	40.2	0	0	1	2.3	2.18	4.49	1009.4	47.1	39.8	67.9
10:00	北西	5.3	北西	12.1	西北西	6.3	23.6	23.6	21.6	6.3	32.9	0	0	1	3.3	3.06	7.56	1009.5	40.3	32.8	67.4
11:00	北北西	5.2	北西	13.8	西北西	6.2	24.6	24.7	23.1	7.1	32.7	0	0	1	4.3	3.34	10.89	1008.9	33.4	31.7	66.9
12:00	北西	5.8	西北西	12.5	北西	6.5	25.2	25.2	23.7	6.9	31.1	0	0	1	5.3	3.25	14.14	1008.1	34.5	31.1	66.4
13:00	北西	5.8	北西	13.9	北西	6.8	25.6	25.8	24.8	6.7	30	0	0	1	6.3	3.51	17.66	1007.5	31.2	28.7	65.9
14:00	西北西	5.2	西北西	13.3	西北西	7.2	25.7	26.4	24.9	7.7	31.9	0	0	1	7.3	3.19	20.85	1007	32.9	29.9	65.4
15:00	北西	4.9	北西	11.9	西北西	6.3	26.7	26.7	25.5	6.8	28.2	0	0	0.9	8.3	2.69	23.54	1006.7	31.9	27.9	64.9
16:00	北西	4.8	北西	12.1	北西	6.5	26.2	27	26.1	7.4	30.3	0	0	0.9	9.2	2.1	25.64	1006.6	30.3	27.5	64.4
17:00	北北西	5.2	北北西	10.8	北北西	6.1	25.1	26.3	24.9	6.6	30.7	0	0	0.3	9.6	0.96	26.6	1006.7	30.7	29.2	63.9
18:00	北北西	4.2	北北西	9.5	北北西	5.2	24.2	25.2	24.2	7.5	34.3	0	0	0.4	10	0.54	27.14	1007.2	34.5	30.7	63.5
19:00	北北西	3.6	北	9.6	北	5.5	22.2	24.2	22.2	8.5	41.6	0	0	0	10	0.11	27.26	1007.6	41.6	34.3	63.2
20:00	北西	2.3	北西	8.3	北西	4.2	21.2	22.2	21.1	9.1	45.9	0	0	0	10	0	27.26	1008.2	45.9	41.6	62.9
21:00	北西	3	北西	6.6	北西	3.3	20.8	21.2	20.7	9.2	47.3	0	0	0	10	0	27.26	1008.9	47.9	45.9	62.7
22:00	北西	3.6	北西	11	北西	4.7	20.2	20.8	20.2	8.7	47.5	0	0	0	10	0	27.26	1009.9	48	46.5	62.5
23:00	西北西	3	北西	7.9	北西	3.9	19.8	20.3	19.8	9.2	50.4	0	0	0	10	0	27.26	1010	50.5	47.5	62.3
24:00:00	西北西	2.2	北西	6.2	北西	3.4	19.4	19.8	19.4	9.6	53	0	0	0	10	0	27.26	1009.9	53	49.8	62.2

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		4.7					21.6			8.5	44.9							1008.6		66
最高	西北西	7.2	北西	13.9	西北西		27			11.1	63.2							1010.3		69.5
起時		13:17		12:44			15:16			0:17	4:01							22:50		0:01
最低							17.6			5.4	27.5							1006.5		62.1
起時							5:35			12:31	15:05							16:05		23:54
積算													0	9.8	10	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)

2025年5月
月表

	日最大 最多風向	日平均 平均風速 m/s	日最大 最大瞬間風向	日最大 平均風速 m/s	日最大 最大平均時風向	日最大 瞬間風速 m/s	日平均 気温	日最高 気温	日最低 気温	日平均 露点温度	日最高 露点温度	日最低 露点温度	日平均 相対湿度 %	日最大 相対湿度 %	日最小 相対湿度 %	日積算 雨量 mm	日積算 時間日照 h	日積算 日照 h	日積算 時間日射 MJ	日積算 日射 MJ	日平均 現地気圧 hPa	日最高 現地気圧 hPa	日最低 現地気圧 hPa	日平均 実効湿度 %	日最大 実効湿度 %	日最小 実効湿度 %
1日	南東	2.2	東南東	6.3	東南東	13.1	17.5	24.2	9.8	9.5	12.6	6.4	62.1	88.3	33.2	0	5.4	5.5	18.28	18.28	1019.8	1022.6	1013.8	60	61.4	58.5
2日	西北西	3.3	東	7.8	西	15.6	17.7	22.8	13.5	10.6	14.8	3.5	65.5	94.4	41.4	20	5.7	5.8	17.09	17.1	1010.6	1014.8	1007.9	61.8	63.3	59.6
3日	西北西	1.9	東南東	5.2	東南東	8.7	16.8	23.5	9.3	9.3	14.7	2.8	63.3	85.4	32.8	0	11.2	11.2	26.68	26.67	1012.1	1015.3	1008.5	61.5	62.8	60.3
4日	北西	2.5	北西	6.4	西	11.9	18.8	23.4	11.5	7.1	13.1	2.5	50	83.1	27	0	11.8	11.8	27.93	27.95	1013.1	1017.9	1008.8	60.9	63.5	57.9
5日	東南東	2.3	南東	5.9	東南東	9.4	18	23.8	9.8	4.2	11.4	-3.4	42.6	74.9	19.3	0	9.1	9.1	24.81	24.8	1016.3	1019.2	1013.3	55.7	58.1	52.7
半旬平均		2.4					17.8			8.1			56.7			20	43.2	43.4	114.79	114.8	1014.4			60		
半旬極値	西北西		東	7.8	西	15.6		24.2	9.3		14.8	-3.4		94.4	19.3		0.1	0.1	8.45	8.43	1007.8	1022.6	1007.9		63.5	52.7
6日	東	1.4	東	5	東	8.9	15.2	17.6	13.3	13.3	14.8	11.3	88.8	95	74.9	26	0.1		8.45	8.43	1007.8	1014.7	1004	59.2	64.1	53.2
7日	北西	2.4	北西	5.3	北西	9.4	16.8	21.6	11.3	8.5	13.9	5.3	60.4	89.8	36.4	0	5.5	5.7	20.67	20.67	1015	1020.6	1007.8	63.7	65.5	61.7
8日	東北東	1.4	東南東	6	東南東	8.1	16.2	23.7	8.5	5	9.1	-4.2	53.7	90.8	16.3	0	11.9	12	28.91	28.91	1023.1	1025	1020.3	62.3	65.1	59.5
9日	東北東	2.9	南東	6.5	東	14.8	17	20.1	13	12.8	16.3	7.6	76.7	91.3	61.9	17	0	0	4.67	4.67	1019.1	1024.3	1010.3	62.2	65.1	59.8
10日	西	2.7	西北西	6.9	東	12.3	20.7	26.1	17.1	15.2	19.4	9.8	73	95.1	39	0.5	3.8	3.8	13.39	13.4	1006.3	1010.5	1003.8	67.5	69	65
半旬平均		2.2					17.2			11			70.5			43.5	21.3	21.6	76.09	76.08	1014.3			63		
半旬極値	東北東		南東	6.9	東	14.8		26.1	8.5		19.4	-4.2		95.1	16.3						1025	1003.8			69	53.2
旬平均		2.3					17.5			9.6			63.6			63.5	64.5	65	190.88	190.88	1014.3			61.5		
旬極値	東北東		東	7.8	西	15.6		26.1	8.5		19.4	-4.2		95.1	16.3						1025	1003.8			69	52.7
11日	西北西	2.2	西	5.4	西	9.4	18.3	22.7	13.9	10.9	14.3	7.5	63.6	92.8	40.5	8.5	6.7	6.9	18.85	18.84	1011.1	1013.2	1009.3	65.4	66.9	64
12日	西北西	1.9	東南東	5.7	東南東	8.2	17.7	24.4	13.6	12.2	15.2	7.1	72.5	94.1	34.2	0.5	7.9	8	22.03	22.02	1014.2	1018.3	1011.3	67.5	68.7	66.1
13日	東南東	1.7	東	4.4	東南東	8.3	19.1	25.7	10.7	7.7	11.1	3.5	51.3	86.1	24.8	0	12.3	12.3	28.71	28.73	1021.1	1022.9	1018.1	65.7	68.6	62.6
14日	東	1.4	東北東	4.9	東南東	7.6	19.4	25.9	12	12	15.5	7.9	64.6	86.6	34.9	0	10.6	10.7	26.6	26.6	1023.2	1024.9	1021.7	63.3	64.7	62.2
15日	東南東	1.1	東南東	4.3	東南東	9.2	20.4	26.1	14.3	14.2	16.2	12.2	69.3	92	48.5	0	8.6	8.7	21.94	21.93	1023.1	1024.5	1021.5	64.8	65.9	63.4
半旬平均		1.7					19			11.4			64.3			9	46.1	46.6	118.13	118.12	1018.5			65.3		
半旬極値	東南東		西	5.7	東南東	9.4		26.1	10.7		16.2	3.5		94.1	24.8						1024.9	1009.3			68.7	62.2
16日	東	1.8	北東	5.1	東南東	10.9	20.6	24.8	16.6	15.8	18.5	13.9	74.7	88.5	52.1	0	0.5	0.6	10.04	10.04	1022	1024.4	1017.1	66.9	68	65
17日	東	1.8	南南東	6.5	東	14.4	23.3	29.1	19.6	20.5	23.8	16.2	84.7	96.1	67	27.5	2.6	2.6	10.71	10.7	1011.5	1017.3	1009.8	70.7	73	67.9
18日	東北東	1	北北東	4.3	南東	7.5	22.5	26.8	20.4	20	22	16.8	86	94.9	72.8	0	2.9	2.9	11.82	11.83	1012	1013.8	1009	75.4	76.9	73
19日	西北西	1.1	東南東	4.6	東南東	7.4	20.8	24.9	17.2	15.1	17.5	10.2	70.9	89.6	42.8	0	4.6	4.7	17.65	17.65	1014.7	1016	1013.2	75.7	77.3	74.1
20日	東	1.2	東北東	4.5	東北東	7.3	22.3	28.8	15.1	17.6	21	13.9	76.2	93.2	51.4	0	11.6	11.6	27.08	27.06	1016.2	1017.8	1014.2	75.3	76.5	74.1
半旬平均		1.4					21.9			17.8			78.5			27.5	22.2	22.4	77.3	77.28	1015.3			72.8		
半旬極値	東		南南東	6.5	東	14.4		29.1	15.1		23.8	10.2		96.1	42.8						1024.4	1009			77.3	65
旬平均		1.5					20.4			14.6			71.4			36.5	68.3	69	195.43	195.4	1016.9			69.1		
旬極値	東		南南東	6.5	東	14.4		29.1	10.7		23.8	3.5		96.1	24.8						1024.9	1009			77.3	62.2
21日	東北東	0.9	東南東	3.6	東	5.5	22.4	26.9	20.2	20.5	23	19.1	89	96	72.6	22	1.1	1.1	8.54	8.54	1013.1	1016.4	1008.2	77.6	79.4	75.5
22日	北	1.6	北	4.7	北北西	7.2	23.1	29.3	19.2	18.8	21.2	14.4	78.4	96.6	55.4	10.5	3.4	3.5	14.9	14.91	1007.3	1011.8	1005.2	80	81.3	78.6
23日	北	1.6	西北西	4.6	西北西	6.8	21	25.3	17.7	11	15.3	6.6	55.2	84.5	33.2	0	9	9	23.57	23.58	1014.9	1017.2	1011.8	75.2	78.7	71.2
24日	東	3.5	東南東	8.4	東南東	15	20.2	23.1	17.4	16.2	21.5	10.5	79.6	94.3	50.8	34.5	0	0	3.11	3.11	1009.8	1016	1001.4	71.4	74.2	69.3
25日	北西	3.7	西北西	6.7	西北西	12.3	19.9	22.8	15.8	14.2	19.6	8.7	70.1	94.6	54.2	0	2.9	3	13.27	13.26	1012.1	1020.1	1003	74.1	75.1	72.8
半旬平均		2.3					21.3			16.1			74.5			67	16.4	16.6	63.39	63.4	1011.4			75.7		
半旬極値	北		東南東	8.4	東南東	15		29.3	15.8		23	6.6		96.6	33.2		0	0	10.12	10.13	1022.3	1024.1	1019.5	72.2	73.3	70.8
26日	西北西	1.1	北西	2.9	北西	4.7	16.1	19.5	13.8	9.9	11.5	4.8	67.3	79.9	38.9	0	0	0	10.12	10.13	1022.3	1024.1	1019.5	72.2	73.3	70.8
27日	東南東	1.2	東南東	4	東南東	5.8	18.3	24.9	12.1	12.1	16.8	7.8	68.9	88.5	45.9	0	8.6	8.6	24.75	24.76	1022.8	1024.6	1020.8	70.9	72.5	69.5
28日	東南東	0.9	北東	3.3	東南東	6.8	20.6	27.1	14.4	13.8	16.4	11.5	67.3	88.5	41.6	0	7.3	7.3	22.83	22.83	1021.5	1022.9	1019.9	70	71.7	68.4
29日	南南東	0.9	南南東	3.9	東	8.2	19.4	22.6	17.1	14.2	15.8	10	72.7	90.5	46.2	0	0	0	6.79	6.78	1018.5	1021.3	1015.3	69.7	70.6	68.8
30日	西北西	2.4	西北西	4.5	西	7.2	19.8	23.4	16.7	13.7	15.8	10.8	68.8	91.2	53.6	0	0.6	0.6	10.02	10.03	1012.2	1015.3	1009.5	70.8	71.9	69.5
31日	西北西	4.7	北西	7.2	西北西	13.9	21.6	27	17.6	8.5	11.1	5.4	44.9	63.2	27.5	0	9.8	10	27.25	27.26	1008.6	1010.3	1006.5	66	69.5	62.1
半旬平均		1.9					19.3			12			65			0	26.3	26.5	101.76	101.79	1017.7			69.9		
半旬極値	西北西		北西	7.2	西北西	13.9		27.1	12.1		16.8	4.8		91.2	27.5						1024.6	1006.5			73.3	62.1
旬平均		2					20.2			13.9			69.3			67	42.7	43.1	165.15	165.19	1014.8			72.5		
旬極値	西北西		東南東	8.4	東南東	15		29.3	12.1		23	4.8		96.6	27.5						1024.6	1001.4			81.3	62.1
月平均		2					19.4			12.7			68.1			167	175.5	177.1	551.46	551.47	1015.3			67.9		
月極値	西北西		東	8.4	東南東	15.6		29.3	8.5		23.8	-4.2		96.6	16.3						1025	1001.4			81.3	52.7