

1 土地・気象

- [1](#) 市域の変遷
- [2](#) 区別面積
- [3](#) 位置及び広ぼう
- [4](#) 地盤沈下
- [5](#) 河川の概況
- [6](#) 宅地
- [7](#) 地目別土地面積及び評価額
- [8](#) 気象の概況
- [9](#) 平均気温
- [10](#) 降水量
- [11](#) 各地の平年値・気象
- [12](#) 台風

1 土地・気象

1 市域の変遷

(単位：km²)

合併編入等年月日					合併編入市町村名等	増減面積	総面積		
明治	22	年	4	月	1	日	関屋古新田を合併し市制施行	—	12.22
大正	3	年	4	月	1	日	中蒲原郡沼垂町を合併	8.30	20.52
大正	8	年	8	月	1	日	中蒲原郡石山村との境界を変更し、馬越、鴉又の一部を編入	0.13	20.65
昭和	18	年	6	月	1	日	中蒲原郡大形村を合併	17.57	38.22
昭和	18	年	12	月	8	日	中蒲原郡石山村を合併	19.97	58.19
昭和	18	年	12	月	8	日	中蒲原郡鳥屋野村を合併	14.36	72.55
昭和	29	年	4	月	5	日	北蒲原郡松ヶ崎浜村を合併	6.99	79.54
昭和	29	年	11	月	1	日	北蒲原郡南浜村を合併	15.56	95.10
昭和	29	年	11	月	1	日	北蒲原郡濁川村を合併	8.65	103.75
昭和	29	年	11	月	1	日	西蒲原郡坂井輪村を合併	18.89	122.64
昭和	32	年	5	月	3	日	中蒲原郡大江山村を合併	14.49	137.13
昭和	32	年	5	月	3	日	中蒲原郡曾野木村を合併	13.60	150.73
昭和	32	年	5	月	3	日	中蒲原郡両川村を合併	10.74	161.47
昭和	35	年	1	月	11	日	西蒲原郡内野町を合併	16.50	177.97
昭和	35	年	4	月	1	日	北蒲原郡豊栄町の一部を編入	2.28	180.25
昭和	36	年	6	月	1	日	西蒲原郡中野小屋村を合併	13.88	194.13
昭和	36	年	6	月	1	日	西蒲原郡赤塚村を合併	14.21	208.34
昭和	42	年	1	月	1	日	新潟市と中蒲原郡亀田町との境界変更、一部編入	0.08	208.42
昭和	47	年	11	月	24	日	公有水面埋立による土地（新潟市太郎代字浜辺1－96の地先）	0.50	208.92
昭和	58	年	1	月	1	日	新潟市と白根市との境界変更、一部白根市に編入	△0.18	208.74
昭和	58	年	4	月	30	日	公有水面埋立による土地（新潟市船江町2丁目及び3丁目の一部地先）	0.05	208.79
平成	7	年	8	月	10	日	建設省国土地理院公表（平成6年10月1日現在の面積値）	△2.90	205.89
平成	8	年	7	月	30	日	公有水面埋立による土地（新潟市船江町2丁目の一部地先）	0.15	206.04
平成	9	年	9	月	5	日	1/25000地形図の境界修正（平成8年10月1日現在の面積値）	△0.10	205.94
平成	13	年	1	月	1	日	西蒲原郡黒埜町を合併	25.97	231.91
平成	14	年	10	月	1	日	公有水面埋立による土地（新潟市西船見町の一部地先）	0.03	231.94
平成	17	年	3	月	21	日	新津市を合併	78.28	310.22
平成	17	年	3	月	21	日	白根市を合併	77.06	387.28
平成	17	年	3	月	21	日	豊栄市を合併	76.85	464.13
平成	17	年	3	月	21	日	中蒲原郡小須戸町を合併	16.91	481.04
平成	17	年	3	月	21	日	中蒲原郡横越町を合併	23.62	504.66
平成	17	年	3	月	21	日	中蒲原郡亀田町を合併	16.82	521.48
平成	17	年	3	月	21	日	西蒲原郡岩室村を合併	36.12	557.60
平成	17	年	3	月	21	日	西蒲原郡西川町を合併	24.76	582.36
平成	17	年	3	月	21	日	西蒲原郡味方村を合併	14.44	596.80
平成	17	年	3	月	21	日	西蒲原郡潟東村を合併	23.96	620.76
平成	17	年	3	月	21	日	西蒲原郡月潟村を合併	9.04	629.80
平成	17	年	3	月	21	日	西蒲原郡中之口村を合併	20.16	649.96
平成	17	年	10	月	10	日	西蒲原郡巻町を合併	76.14	726.10
平成	26	年	10	月	1	日	国土交通省国土地理院公表値	0.35	726.45
令和	元	年	10	月	1	日	国土交通省国土地理院公表値	0.01	726.46
令和	2	年	10	月	1	日	国土交通省国土地理院公表値	△0.19	726.27
令和	4	年	1	月	1	日	国土交通省国土地理院公表値	0.01	726.28
令和	5	年	4	月	1	日	国土交通省国土地理院公表値	△0.10	726.18
令和	5	年	7	月	1	日	国土交通省国土地理院公表値	0.01	726.19
令和	6	年	10	月	1	日	国土交通省国土地理院公表値	△0.20	725.99

資料 国土交通省国土地理院「全国都道府県市区町村別面積調」、総務課

2 区別面積

令和6年10月1日現在

面積 (km ²)	市合計	北 区	東 区	中央区	江南区	秋葉区	南 区	西 区	西蒲区
	725.99	107.48	38.56	37.84	75.42	95.38	100.91	93.87	176.53

資料 国土交通省国土地理院「全国都道府県市区町村別面積調」

3 位置及び広ぼう

令和4年1月13日現在

位置	方位・経度	極 東 極 西	東経 139度16分01秒 東経 138度47分03秒	位置	方位・緯度	極 南 極 北	北緯 37度40分44秒 北緯 38度01分12秒
広ぼう		東 西	42.5 km	広ぼう		南 北	37.9 km

資料 国土交通省国土地理院「日本の東西南北端の緯度経度」・「測量計算サイト」

4地盤沈下

本表は、各年（前年9月1日から8月31日まで）の地盤沈下の測定量を表章したものである。
なお、※印の数値は隆起した量である。
令和5年から、水準地点4424、4425については地盤沈下の測定を終了し、同4430、Ⅱ2166については隔年で測定を実施することとした。

（単位：cm）									
所在地	水準地点	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年	令和4年	令和5年		
濁川	4418	0.63	0.11	※ 0.16	0.81	0.08	※	0.01	
本所	4419	0.67	※ 0.06	※ 0.01	0.80	0.26		0.24	
大形	4420	0.53	※ 0.07	※ 0.27	0.81	0.35		0.04	
牡丹山	4421	0.47	※ 0.06	※ 0.16	0.72	0.45		0.05	
日の出町	4422	0.52	0.04	※ 0.03	0.68	0.45		0.28	
礎町通	4423	0.41	0.14	※ 0.11	0.80	0.18		0.31	
白山浦	4424	0.12	0.24	※ 0.29	0.73	0.38		—	
関屋	4425	0.10	0.32	※ 0.32	0.79	0.32		—	
小針	4426	0.12	0.39	※ 0.36	0.82	0.24		0.62	
坂井	4427	0.08	0.34	※ 0.47	0.93	0.09		0.33	
坂井	4428	0.34	0.28	※ 0.33	0.85	0.06		0.26	
大野	4429	0.59	0.29	※ 0.28	1.00	0.23		0.21	
内野	4430	0.36	※ 0.11	※ 0.51	0.82	0.16		—	
北場	Ⅱ2216	0.45	※ 0.29	※ 0.01	0.79	0.50		0.23	
嘉山	農304	0.82	0.58	※ 0.65	1.10	0.05		0.18	
白根	Ⅱ2166	0.72	※ 0.73	※ 0.20	0.90	0.32		—	
升岡新田	Ⅱ2220	0.51	0.06	※ 0.36	0.86	※ 0.18		0.44	

資料 環境対策課

6宅地

本表は、令和6年1月1日現在の固定資産概要調書によって集計した宅地（免税点以上）に関する調べを表章したものである。

（単位：㎡、千円）						
区分	地積	決定価格	課税標準額	単位当たり価格		最高価格地の所在地
				平均価格（円）	最高価格（円）	
総数	120,237,896	3,197,220,716	1,155,472,437	26,591	447,901	中央区東大通1丁目
商業地区総数	8,543,892	474,578,088	266,814,478	55,546	447,901	中央区東大通1丁目
繁華街	82,037	10,269,619	5,943,657	125,183	276,864	中央区東大通1丁目
高度商業地区	242,199	64,753,718	37,739,647	267,357	447,901	中央区東大通1丁目
普通商業地区	8,219,656	399,554,751	223,131,174	48,610	275,536	中央区東大通1丁目
住宅地区総数	61,158,513	2,247,160,842	642,167,314	36,743	205,720	中央区万代2丁目
併用住宅地区	6,809,226	282,806,456	119,840,049	41,533	151,240	中央区万代4丁目
普通住宅地区	54,349,287	1,964,354,386	522,327,265	36,143	205,720	中央区万代2丁目
工業地区総数	15,504,397	216,768,793	136,905,542	13,981	78,397	中央区万代3丁目
大工場地区	6,186,729	64,216,901	41,212,847	10,380	21,000	中央区入船町4丁目
中小工業地区	9,317,668	152,551,892	95,692,695	16,372	78,397	中央区万代3丁目
村落地区総数	34,336,936	255,555,907	107,621,497	7,443	34,600	中央区桜木町
観光地区	47,863	874,220	437,903	18,265	22,523	西蒲区岩室温泉
農業用施設の用に供する宅地	646,295	2,282,866	1,525,703	3,532	3,645	南区上塩俵

資料 資産税課

5河川の概況

本表は新潟市を流れる河川のうち、一級河川、二級河川、準用河川について表記したものである。
延長は各河川管理者への調査に基づき、本市域の河川管理延長を表記した。
国土交通大臣が管理する河川は、河川名の欄に※印を付した（本市域の区間に限る）。

令和6年4月1日現在				
水系	河川名	流域区	跨る市町村	延長(km)
一級河川				267.66
阿賀野川水系	阿賀野川	※北区・東区・江南区・秋葉区	五泉市・阿賀野市等	24.00
〃	早出川	※秋葉区	五泉市	0.70
〃	新井郷川	北区		9.25
〃	新井郷川分水路	北区		6.11
〃	新発田川	北区	聖籠町・新発田市	7.30
〃	派川新井郷川分水路	北区		0.60
〃	派川加治川	北区		5.10
〃	駒林川	北区	阿賀野市	5.10
〃	福島潟放水路	北区		6.74
〃	福島	潟北区	新発田市・阿賀野市	10.14
〃	折居川	北区	阿賀野市	0.50
〃	大通川	北区	阿賀野市	2.80
信濃川水系	信濃川	※東区・中央区・江南区・秋葉区・南区・西区	加茂市・田上町等	35.20
〃	通船川	東区・中央区		8.51
〃	栗ノ木川	江南区・中央区		6.86
〃	鳥屋野潟	中央区		7.85
〃	関屋分水路	※中央区・西区		1.76
〃	鳥屋野潟放水路	中央区・江南区		1.44
〃	鷺ノ木大通川	南区		15.47
〃	西大通川	南区		6.70
〃	小阿賀野川	江南区・秋葉区		10.80
〃	能代川	秋葉区	五泉市	9.00
〃	新津川	秋葉区		5.60
〃	覚路津大通川	秋葉区		6.90
〃	東大通川	秋葉区		9.00
〃	五社川	秋葉区	田上町	0.40
〃	山田川	秋葉区	田上町	0.60
〃	中ノ口川	南区・西区・西蒲区	三条市	21.73
〃	西川	西区・西蒲区	燕市	29.53
〃	矢川	西蒲区	弥彦村	6.71
〃	新矢川	西蒲区		3.56
〃	払川	西蒲区		1.00
〃	茶屋川	西蒲区		0.70
二級河川				60.99
新川水系	新川	川西区・西蒲区		13.49
〃	広通川	川西区・西蒲区		9.50
〃	西山川	川西蒲区		2.93
〃	木山川	川西蒲区		8.30
〃	大通川	川西蒲区	燕市	6.75
〃	大通川放水路	川西蒲区	燕市	11.53
〃	飛落川	川西蒲区		7.04
坂本川水系	坂本	川西蒲区		0.60
白勢川水系	白勢	川西蒲区		0.45
宝川水系	宝	川西蒲区		0.40
準用河川				1.65
信濃川水系	矢垂	川西蒲区		1.65

資料 土木総務課

7 地 目 別 土 地 面

本表は、各年1月1日現在の固定資産概要調書によって集計した評価総地積と決定評価総額で
鉱泉地の面積は僅かであるため0.0haとなる。

(単位：ha、千円)

年 次	総 数	宅			地		
		総 数	商 業 地	住 宅 地	工 業 地	そ の 他	免税点未満
〔面 積〕							
平成 31 年	51,070.9	11,946.2	865.5	6,033.9	1,506.7	3,464.7	75.4
令和 2 年	51,064.3	11,970.3	866.3	6,050.8	1,506.1	3,469.9	77.2
令和 3 年	51,045.9	11,992.2	866.9	6,062.1	1,506.1	3,475.7	81.4
令和 4 年	51,048.0	12,018.5	867.0	6,074.2	1,508.0	3,486.6	82.8
令和 5 年	51,049.7	12,050.2	866.6	6,085.4	1,516.0	3,498.6	83.6
令和 6 年	51,051.1	12,108.7	854.4	6,115.9	1,550.4	3,503.1	84.9
〔評価額〕							
平成 31 年	3,296,518,489	3,051,360,909	444,823,936	2,138,582,421	197,132,045	262,188,061	8,634,446
令和 2 年	3,293,872,691	3,052,434,328	444,013,351	2,142,168,068	196,810,289	260,785,561	8,657,059
令和 3 年	3,396,735,825	3,138,946,805	463,405,644	2,203,446,135	202,396,191	260,372,025	9,326,810
令和 4 年	3,394,925,893	3,139,253,028	462,286,952	2,205,748,135	202,561,729	259,521,733	9,134,479
令和 5 年	3,393,591,321	3,140,277,079	460,889,597	2,208,203,125	203,444,461	258,769,557	8,970,339
令和 6 年	3,454,635,262	3,206,212,221	474,578,088	2,247,160,842	216,768,793	258,712,993	8,991,505

資料 資産税課

8 気 象

本表は、新潟地方気象台(北緯37度54分、東経139度01分、海拔4.1m)の観測値である。
ただし風向風速及び日照時間は鳥屋野潟公園内(北緯37度53分、東経139度13分、海拔0.0m)
(1) 気圧・気温・湿度は24回(毎正時)の観測値の平均を日平均値とし、各月の平均値を算出
れたことを示し、最後に観測された日を表記している。
(2) 湿度は空気の湿りの度合いを表し、百分率で示す。
(3) 降水量は地表に落ちた雨や雪などの量を水の深さ、mm(ミリメートル)で表している。
(4) 天気日数の快晴は曇量が1.5未満、曇天は8.5以上の日数である。降水は日降水量が1mm以
当年7月までの寒候年による。強風は日最大風速が10m/sec以上の日数である。
(5) 海面気圧は観測値を海拔0mに換算した。
(6) 平年値とは、1991年(平成3年)から2020年(令和2年)までの30年間の平均値である。
(7) 「数値)」は準正常値(統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていること)、「数値)」は資料不
(8) 年の積雪の深さの最大値は寒候年(前年8月から当年7月)の最大値である。

年 次 ・ 月	海 面 気 圧 平 均 (hPa)	気 温 (℃)						降 水 量 (mm)			風 速	
		平年値	平 均	最 高		最 低		平年値	合 計	日最大	平 均 風 速	日最大 風 速
				極	月 日	極	月 日					
(平年値)	1,014.5	13.9						1,845.9			3.3	
平成 30 年	1,015.0	14.3	39.9	8 23	-5.9	1 15		1,795.5	73.5	3.1	18.2	
令和 元 年	1,014.9	14.6	39.2	8 15	-1.8	2 9		1,352.0	69.5	3.0	14.6	
令和 2 年	1,014.7	14.7	38.8	9 3	-3.7	2 7		2,077.5	85.5	3.0	14.0	
令和 3 年	1,015.0	14.5	38.2	8 7	-5.0	1 21		1,952.0	63.5	3.1	16.3	
令和 4 年	1,014.8	14.5	35.6	9 19	-3.4	1 1		2,002.0	82.5	2.9	12.8	
令和 5 年	1,015.3	13.9	15.4	39.1	8 9	-5.9	1 30	1,845.9	1,866.0	61.0	2.9	13.0
1 月	1,018.3	2.5	2.9	13.7	1 12	-5.9	1 30	180.9	149.0	22.5	3.8	11.5
2 月	1,022.0	3.1	3.5	14.8	2 28	-2.8	2 4	115.8	109.0	25.5	3.2	10.1
3 月	1,020.5	6.2	9.2	24.3	3 23	0.0	3 5	112.0	85.0	19.5	2.7	10.6
4 月	1,015.5	11.3	12.7	25.6	4 20	2.8	4 9	97.2	76.5	19.5	3.0	12.0
5 月	1,014.6	16.7	16.9	31.0	5 18	6.1	5 9	94.4	167.5	61.0	2.4	8.2
6 月	1,008.9	20.9	22.1	30.2	6 21	10.6	6 1	121.1	182.5	56.0	2.7	8.7
7 月	1,010.3	24.9	26.5	34.6	7 25	18.2	7 5	222.3	172.5	34.5	2.3	8.8
8 月	1,008.1	26.5	30.6	39.1	8 9	23.7	8 29	163.4	2.0	2.0	3.2	10.9
9 月	1,012.5	22.5	25.8	35.2	9 1	16.8	9 24	151.9	192.5	41.5	2.3	9.1
10 月	1,015.6	16.7	16.7	25.8	10 1	8.9	10 22	157.7	180.0	36.5	2.6	9.8
11 月	1,017.6	10.5	12.1	26.1	11 6	3.7	11 26	203.5	233.5	30.0	3.6	13.0
12 月	1,020.0	5.3	6.0	18.1	12 9	-0.7	12 28	225.9	316.0	34.0	3.1	12.8

資料 新潟地方気象台

積 及 び 評 価 額

あり、非課税地積は含まない。

各年1月1日現在

田	畑	山 林	原 野	池 沼	鉱 泉 地	雑 種 地
28,479.4	5,187.8	3,698.4	63.4	110.3	0.0	1,585.4
28,461.9	5,167.8	3,695.1	64.3	109.8	0.0	1,595.1
28,440.5	5,145.7	3,692.4	61.8	102.4	0.0	1,610.9
28,428.2	5,134.2	3,689.6	62.6	100.8	0.0	1,614.1
28,415.7	5,111.8	3,687.2	62.0	100.3	0.0	1,622.4
28,410.4	5,073.0	3,680.3	61.6	100.4	0.0	1,616.8
56,680,558	58,669,469	3,253,950	235,715	123,781	3,868	126,190,239
55,128,178	56,350,692	3,225,490	224,569	123,387	3,868	126,382,179
59,532,354	60,014,135	3,186,884	226,227	83,515	3,752	134,742,153
59,197,860	58,100,787	3,177,760	218,709	82,369	3,752	134,891,628
57,706,158	56,337,553	3,166,825	204,762	81,935	3,752	135,813,257
55,743,033	54,184,676	3,124,288	200,722	80,780	3,587	135,085,955

の 概 況

で観測。
した。最高気温または最低気温の月日の後の＊は、その月の中で複数の日に同じ数値が観測さ

上の日数である。雪は少しでも雪の降った日である。なお、雪日数については、前年8月から

足値(統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けていること)を示す。

(m/sec)	積雪の 深さの 最大値 (cm)	平均湿度 (%)	平均曇量 (10分比)	日照時間		天 気 日 数						震度1以 上を観測 した地震
日最大 風速の 風 向				時間(h)	率(%)	快 晴	曇 天	降 水	雪	雷	強 風	
	32	72	1,639.6									
西南西	80	75	7.8	1,698.8	38	12	193	173	79	35	34	7
西南西	18	73	7.8	1,832.6	41	9	192	153	63	15	24	5
南 東	1	76	7.9	1,608.5	36	10	202	182	45	24	30	5
西南西	64	76	7.6	1,826.8	41	12	183	162	55	37	27	8
西南西	13	75	7.9	1,751.7	40	14	198	171	63	31	20	9
西南西	68	75	7.3	1,944.0	44	24	179	154	56	34	20	7
西北西	34	78	8.9	54.4	18	—	22	22	24	4	4	1
南 東	27	74	8.7	69.7	23	1	22	17	17	2	1	—
南 東	—	67	5.8	213.3	58	6	11	9	—	—	1	—
西	—	66	6.5	195.1	50	4	11	10	1	—	3	1
南 東	—	74	6.8	222.0	51	2	14	10	—	—	—	5
南 東	—	78	8.1	178.1	40	—	19	10	—	1	—	—
南 東	—	80	6.7	224.5	50	1	12	10	—	1	—	—
東南東	—	69	4.6	326.1	77	6	4	1	—	5	2	—
西南西	—	77	8.2	142.8	38	—	17	10	—	5	—	—
西北西	—	76	7.6	150.7	43	1	14	16	—	7	—	—
西南西	—	75	7.1	111.1	37	3	11	17	—	5	6	—
西	42	82	8.7	56.2	19	—	22	22	11	4	3	—

9 平 均 気 温

本表は、新潟地方気象台（北緯37度54分、東経139度01分、海拔4.1m）の観測値である。
「数値）」は準正常値（統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていること）を示す。

（単位：℃）														
年次・日			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平成	30	年	1.7	1.4	7.5	12.7	17.0	21.1	27.4	26.6	21.8	17.2	11.6	5.9
令和	元	年	3.0	4.0	7.2	10.8	18.0	20.8	25.2	27.5	23.4	17.7	11.0	6.6
令和	2	年	5.2	5.0	7.9	10.1	17.2	22.3	23.6	27.7	24.4	16.4	11.4	5.2
令和	3	年	1.9	4.4	8.5	11.4	16.9	21.5	26.1	26.7	22.3	17.2	11.5	5.3
令和	4	年	2.5	2.5	7.3	12.5	17.5	21.7	26.6	26.6	23.8	15.8	12.2	4.7
令和	5	年	2.9	3.5	9.2	12.7	16.9	22.1	26.5	30.6	25.8	16.7	12.1	6.0
	1	日	4.6	3.1	10.6	11.5	15.3	20.1	22.6	28.9	30.0	21.7	16.5	4.3
	2	日	3.1	2.3	5.4	9.5	13.6	19.4	24.4	29.4	27.4	20.8	16.6	4.4
	3	日	3.5	1.2	4.5	9.8	15.4	18.7	24.0	30.4	28.4	19.6	17.9	6.0
	4	日	3.5	1.2	5.3	10.6	17.1	19.9	22.9	30.3	29.6	20.3	15.5	6.9
	5	日	4.0	2.7	4.4	14.7	18.8	21.2	24.5	30.3	28.8	18.7	18.1	6.4
	6	日	3.8	4.0	5.6	17.2	17.3	22.4	25.9	30.6	25.5	18.2	21.8	9.0
	7	日	2.4	6.2	9.0	14.7	13.3	21.3	27.4	31.6	25.0	17.8	17.1	8.5
	8	日	3.5	4.3	11.4	10.1	10.7	22.9	23.6	32.0	24.8	17.5	13.4	9.2
	9	日	5.4	2.4	12.0	8.1	12.8	20.4	24.6	32.8	27.2	17.0	14.9	10.6
	10	日	2.7	0.8	9.9	11.8	14.2	21.2	26.6	32.2	27.9	18.1	14.0	11.5
	11	日	4.2	5.4	8.8	15.6	12.9	21.8	27.2	30.5	29.5	17.9	9.2	9.1
	12	日	6.2	5.3	13.4	10.9	12.7	22.9	24.8	28.8	27.6	15.6	7.8	9.6
	13	日	7.9	4.7	8.5	12.6	17.1	22.5	25.3	29.5	26.8	15.5	8.5	7.9
	14	日	8.2	1.5	6.1	14.4	18.1	22.6	23.9	32.3	27.7	15.9	10.8	7.1
	15	日	6.2	-0.2	10.6	15.5	17.6	21.6	26.6	31.8	25.6	15.9	10.4	7.9
	16	日	3.9	1.0	9.6	12.6	18.0	20.6	28.5	30.8	26.6	18.5	12.8	14.1
	17	日	2.9	4.8	7.2	9.4	21.5	22.5	28.9	29.8	28.9	16.9	12.6	3.1
	18	日	2.9	7.1	5.9	10.5	22.3	23.5	27.1	29.9	27.7	16.5	8.3	2.3
	19	日	4.0	6.9	6.7	12.6	18.3	21.0	24.3	30.1	25.9	18.4	13.1	2.5
	20	日	4.9	2.2	8.9	17.6	18.7	20.9	24.3	29.9	25.6	16.8	10.8	3.5
	21	日	1.7	0.2	12.6	13.8	20.0	25.4	25.3	29.9	25.2	12.0	9.8	0.7
	22	日	0.4	1.7	13.8	11.0	18.2	21.7	26.5	31.5	23.9	12.4	10.8	0.9
	23	日	3.3	3.6	18.3	10.6	15.4	22.1	28.0	32.6	23.1	14.4	12.7	2.0
	24	日	0.2	6.8	11.4	10.3	15.0	22.9	28.9	31.9	21.4	16.2	11.7	2.5
	25	日	-3.3	3.3	9.2	12.0	16.8	22.7	29.2	31.2	22.9	16.5	6.0	2.3
	26	日	0.1	3.1	8.6	12.8	17.9	22.8	29.1	30.2	23.4	15.8	7.6	5.1
	27	日	0.2	4.8	8.6	12.7	20.6	24.2	28.9	29.6	21.2	15.0	9.4	4.8
	28	日	-0.5	7.3	7.6	15.5	19.9	24.7	28.8	27.8	23.0	14.6	10.0	4.2
	29	日	-0.5	—	7.4	16.8	18.2	25.3	29.1	29.4	22.5	14.0	7.6	7.4
	30	日	-0.2	—	9.0	15.2	18.0	24.2	29.8	30.4	21.6	14.4	6.1	6.3
	31	日	0.6	—	13.4	—	17.5	—	29.5	31.3	—	15.5	—	6.7

資料 新潟地方気象台

11 各 地 の 平

平年値は1991年（平成3年）から2020年（令和2年）までの30年間の平均値。なお、「@」の付

都 市		各 地 の				
		平均気温（℃）	風速（m/sec）	天 気 日 数		
				快 晴	曇	不 照
札幌	幌 台	9.2	3.6	13.3	165.7	41.2
仙 山	形	12.8	3.2	15.1	144.9	56.5
東 京	形	12.1	1.7	11.0@	185.2@	45.1
新 潟	京 潟	15.8	2.9	37.6	150.2	61.2
		13.9	3.3	11.2	198.7	57.0
金 沢	沢	15.0	4.0	17.3@	187.8@	54.5
静 岡	岡	16.9	2.2	50.5@	156.8@	47.8
名 古 屋	屋	16.2	3.0	30.5	127.6	45.1
福 岡	岡	17.3	3.0	26.6	142.9	50.0
宮 崎	崎	17.7	3.2	52.0@	123.5@	53.0

資料 新潟地方気象台

10 降 水 量

本表は、新潟地方気象台（北緯37度54分、東経139度01分、海拔4.1m）の観測値である。
「数値）」は準正常値（統計を行う対象資料が許容範囲で欠けていること）を示す。

（単位：mm）														
年次・日			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
平成	30	年	206.0)	108.5	111.0	139.5	139.0	66.5	42.0	278.0	248.5	154.0	97.0	205.5
令和	元	年	150.0	65.5	92.0	107.5	62.0	174.5	73.5	177.0	30.5	188.5	137.0	94.0
令和	2	年	146.0	102.0	121.0	108.0	82.0	80.5	649.5	101.5	250.5	108.5	124.5	203.5
令和	3	年	247.5	97.5	77.5	109.5	114.0	84.5	226.5	163.5	121.5	152.5	282.5	275.0
令和	4	年	120.5	109.5	87.5	107.0	89.5	172.5	223.5	280.5	123.0	117.5	171.0	400.0
令和	5	年	149.0	109.0	85.0	76.5	167.5	182.5	172.5	2.0	192.5	180.0	233.5	316.0
	1	日	14.0	16.5	0.0	—	0.0	0.0	26.0	0.0	—	16.0	0.0	6.5
	2	日	0.0	2.0	15.5	—	—	30.5	—	—	0.0	1.5	27.0	17.5
	3	日	1.0	—	0.0	—	—	0.0	—	—	—	0.5	—	29.5
	4	日	0.0	7.0	0.5	—	—	—	—	—	0.0	2.5	4.0	1.0
	5	日	0.0	0.5	—	0.0	0.0	—	1.0	—	0.0	11.5	0.0	—
	6	日	0.5	0.5	—	0.0	33.0	0.0	0.5	—	35.5	0.0	0.0	—
	7	日	8.5	0.0	—	9.5	61.0	0.5	—	0.0	9.0	3.0	27.5	9.5
	8	日	6.0	6.5	—	2.5	32.5	0.0	27.0	—	0.0	0.0	—	2.0
	9	日	16.5	0.5	—	0.5	—	20.5	17.0	—	—	1.5	—	—
	10	日	4.0	12.0	7.5	—	—	—	9.5	—	—	36.5	26.5	0.0
	11	日	0.0	1.5	—	—	—	3.0	0.0	—	0.0	5.0	1.0	0.0
	12	日	—	—	—	19.5	—	—	24.0	0.0	18.5	—	7.5	14.5
	13	日	0.0	8.0	11.5	—	0.0	2.0	0.0	—	0.5	—	1.0	0.0
	14	日	5.0	1.5	0.0	—	1.0	3.0	34.5	—	0.0	—	0.0	0.0
	15	日	4.5	4.5	—	1.5	0.0	7.0	4.0	—	9.0	11.5	—	34.0
	16	日	3.5	0.0	9.5	10.0	—	15.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	22.0
	17	日	0.0	0.5	0.0	1.0	—	—	—	—	0.0	0.0	19.0	12.5
	18	日	7.5	7.0	5.5	2.5	0.0	—	0.0	—	0.0	—	30.0	2.0
	19	日	1.5	25.5	—	2.0	2.5	—	27.5	—	33.0	—	10.5	9.0
	20	日	22.5	3.0	—	—	—	—	1.5	—	0.0	8.5	20.5	17.5
	21	日	2.0	6.0	—	0.0	—	—	—	—	3.0	5.0	—	26.5
	22	日	2.0	0.0	—	—	0.0	0.5	—	—	2.0	0.5	—	33.0
	23	日	2.0	1.0	3.5	—	2.0	0.5	—	0.0	0.5	6.5	0.0	0.5
	24	日	10.0	2.0	8.5	—	3.0	0.5	—	—	0.5	—	9.0	8.0
	25	日	1.0	2.0	—	0.0	—	—	—	—	0.0	0.0	0.0	25.0
	26	日	9.5	1.0	19.5	10.0	4.5	—	—	0.0	0.0	—	5.0	9.0
	27	日	14.5	0.0	3.5	0.0	0.0	11.5	—	—	41.5	2.5	4.5	0.0
	28	日	1.0	—	—	—	3.5	56.0	—	2.0	26.5	25.5	15.5	7.5
	29	日	9.0	—	—	0.0	24.5	0.0	—	—	—	24.5	18.5	6.5
	30	日	2.5	—	—	17.5	0.0	32.0	—	—	13.0	17.0	6.5	2.0
	31	日	0.5	—	—	—	—	—	0.0	—	—	—	—	20.5

資料 新潟地方気象台

年 値 ・ 気 象

いた値は、平年差や平年比に利用できない参考値である。

平 年 値			令 和 5 年 の 各 地 の 気 象		
年降水量（mm）	日 照 時 間（h）	相対湿度（％）	平均気温（℃）	年降水量（mm）	年日照時間（h）
1, 146. 1	1, 718. 0	69	11. 0	966. 0	1, 889. 6
1, 276. 7	1, 836. 9	71	15. 0	1, 046. 0	2, 181. 7
1, 206. 7	1, 617. 9	74	13. 7	1, 176. 5	1, 893. 6
1, 598. 2	1, 926. 7	65	17. 6	1, 396. 5	2, 259. 2
1, 845. 9	1, 639. 6	72	15. 4	1, 866. 0	1, 944. 0
2, 401. 5	1, 714. 1	70	16. 6	2, 333. 0	2, 029. 8
2, 327. 3	2, 151. 5	68	18. 2	2, 382. 5	2, 459. 3
1, 578. 9	2, 141. 0	66	17. 5	1, 504. 5	2, 378. 4
1, 686. 9	1, 889. 4	68	18. 5	1, 768. 0	2, 032. 8
2, 625. 5	2, 121. 7	74	18. 4	3, 002. 5	2, 213. 4

12 台

昭和10年以降新潟県に被害をもたらした顕著な台風。

台 風 名	台 風 接 近 年 月 日	新 潟 の 最 低 気 圧		新 潟 の 最 大 風 速			
		値(hPa)	起 時	風速 (m/sec)	風 向	起 時	
—	昭和 10 年 9 月 25 日	988.7	—	13.2	南東	25 日 14 時	20 分
—	昭和 11 年 10 月 3 日	985.8	—	27.7	西南西	3 日 18 時	00 分
—	昭和 13 年 9 月 1 日	997.1	—	17.3	北北東	1 日 10 時	00 分
—	昭和 16 年 10 月 2 日	990.6	—	17.7	南西	2 日 8 時	00 分
—	昭和 19 年 10 月 8 日	979.4	—	16.7	西南西	8 日 15 時	20 分
枕 崎 台 風	昭和 20 年 9 月 18 日	979.4	—	27.7	南西	18 日 13 時	00 分
阿 久 根 台 風	昭和 20 年 10 月 11 日	994.4	—	16.3	南東	11 日 11 時	00 分
カ ス リ ン	昭和 22 年 9 月 15 日	997.1	—	9.7	北北西	15 日 19 時	00 分
ア イ オ ン	昭和 23 年 9 月 16 日	991.7	—	15.7	北北西	17 日 2 時	10 分
キ テ イ ン	昭和 24 年 9 月 1 日	987.9	—	15.5	南西	1 日 4 時	40 分
ジ ャ ー ン	昭和 25 年 9 月 3 日	991.2	—	23.6	南南西	3 日 21 時	40 分
13 号	昭和 28 年 9 月 26 日	979.5	—	16.3	西北西	26 日 3 時	00 分
洞 爺 丸 台 風	昭和 29 年 9 月 26 日	982.3	—	25.8	西南西	26 日 15 時	40 分
22 号	昭和 30 年 10 月 1 日	999.3	—	21.7	西南西	1 日 3 時	20 分
21 号	昭和 33 年 9 月 18 日	989.1	—	16.6	北西	18 日 12 時	50 分
狩 野 川 台 風	昭和 33 年 9 月 27 日	992.5	—	17.6	北北東	27 日 1 時	00 分
7 号	昭和 34 年 8 月 14 日	989.0	—	15.3	北東	14 日 10 時	10 分
伊 勢 湾 台 風	昭和 34 年 9 月 27 日	969.4	—	20.2	南西	27 日 5 時	00 分
第 二 室 戸 台 風	昭和 36 年 9 月 16 日	970.1	—	30.7	西南西	16 日 21 時	05 分
24 号	昭和 40 年 9 月 18 日	973.8	—	24.0	北北西	18 日 3 時	50 分
20 号	昭和 47 年 9 月 17 日	981.5	—	18.7	南南西	17 日 7 時	30 分
15 号	昭和 56 年 8 月 23 日	976.7	—	20.7	北西	23 日 7 時	20 分
10 号	昭和 57 年 8 月 2 日	983.9	—	14.5	東	2 日 2 時	00 分
18 号	昭和 57 年 9 月 12 日	985.1	—	18.9	北北東	12 日 21 時	00 分
10 号	昭和 58 年 9 月 28 日	1,005.4	—	6.8	北北東	29 日 6 時	30 分
10 号	昭和 59 年 8 月 22 日	992.8	—	13.9	西	23 日 4 時	50 分
12 号	昭和 62 年 8 月 30 日	997.3	—	9.8	西	31 日 20 時	10 分
19 号	昭和 62 年 10 月 17 日	987.3	—	14.0	西南西	17 日 18 時	30 分
19 号	平成 2 年 9 月 20 日	984.5	—	14.2	北北西	20 日 8 時	20 分
19 号	平成 3 年 9 月 28 日	982.0	—	24.0	西南西	28 日 5 時	00 分
12 号	平成 8 年 8 月 15 日	985.7	—	14.9	南西	15 日 8 時	00 分
8 号	平成 9 年 6 月 29 日	983.5	—	15.7	北	29 日 1 時	50 分
5 号	平成 10 年 9 月 16 日	977.5	—	19.5	西北西	16 日 10 時	00 分
7 号	平成 10 年 9 月 22 日	992.2	—	17.9	西	22 日 22 時	10 分
10 号	平成 10 年 10 月 18 日	985.3	—	12.7	南東	18 日 4 時	50 分
16 号	平成 11 年 9 月 15 日	1,003.1	—	10.1	北北東	15 日 12 時	00 分
18 号	平成 11 年 9 月 24 日	995.2	—	13.7	南西	24 日 24 時	00 分
3 号	平成 12 年 7 月 8 日	991.4	—	9.9	北	8 日 8 時	50 分
17 号	平成 12 年 9 月 17 日	1,002.0	—	5.6	西南西	17 日 14 時	20 分
11 号	平成 13 年 8 月 22 日	986.2	22 日 14 時	8.1	南東	21 日 17 時	30 分
15 号	平成 13 年 9 月 11 日	996.3	11 日 14 時	8.0	南東	9 日 12 時	00 分
6 号	平成 16 年 6 月 21 日	985.9	21 日 18 時	13.5	東南東	21 日 17 時	40 分
15 号	平成 16 年 8 月 20 日	995.5	19 日 22 時	15.9	西南西	20 日 2 時	40 分
16 号	平成 16 年 8 月 31 日	982.6	31 日 4 時	19.5	南西	31 日 7 時	30 分
18 号	平成 16 年 9 月 8 日	989.5	7 日 21 時	14.4	南東	7 日 19 時	00 分
21 号	平成 16 年 9 月 30 日	994.9	30 日 4 時	13.3	南東	29 日 18 時	10 分
23 号	平成 16 年 10 月 20 日	994.6	20 日 22 時	9.0	北北東	20 日 23 時	10 分
14 号	平成 17 年 9 月 7 日	992.6	7 日 14 時	14.7	南東	7 日 6 時	50 分
18 号	平成 21 年 10 月 8 日	985.6	8 日 12 時	12.7	北北西	8 日 15 時	07 分
18 号	平成 25 年 9 月 16 日	987.7	16 日 10 時	11.6	北北西	16 日 11 時	40 分
26 号	平成 25 年 10 月 16 日	992.8	16 日 7 時	9.7	北西	16 日 14 時	14 分
9 号	平成 28 年 8 月 22 日	999.0	22 日 21 時	6.3	南東	22 日 8 時	40 分
18 号	平成 29 年 9 月 18 日	981.0	18 日 3 時	15.7	南西	18 日 5 時	00 分
21 号	平成 29 年 10 月 23 日	982.7	23 日 4 時	12.7	北	23 日 4 時	28 分
21 号	平成 30 年 9 月 4 日	982.9	4 日 19 時	14.7	西南西	4 日 21 時	05 分
17 号	令和 元 年 9 月 23 日	998.8	23 日 13 時	13.0	西南西	23 日 17 時	57 分
18 号	令和 元 年 10 月 3 日	996.1	4 日 15 時	14.6	西南西	4 日 16 時	35 分
19 号	令和 元 年 10 月 13 日	992.0	13 日 1 時	10.9	北	12 日 22 時	53 分

資料 新潟地方気象台

風

新 潟 の 最 大 瞬 間 風 速			台 風 の 経 路 概 略
風速 (m/sec)	風 向	起 時	
—	—	—	豊予海峡－中国－日本海
—	—	—	関東沖を北東進
21.0	北北東	—	相模湾－秋田－北海道
23.9	南西	—	九州－佐渡沖－奥羽横断
23.0	西南西	—	近畿－佐渡沖－北海道
36.9	南南西	—	九州－能登－佐渡－奥羽横断
21.3	西南西	—	九州－近畿－佐渡沖
13.6	北北西	—	房総南端－北東進
18.2	西北西	—	伊豆－鹿島灘－三陸沖
26.2	南西	—	相模灘－新潟－北進
34.7	南西	—	鳴門海峡－能登沖－北海道
24.7	西北西	—	潮岬－本州縦断
37.2	西南西	—	枕崎－四国・中国縦断－佐渡沖
33.6	西南西	—	九州縦断－日本海中部
23.8	北	—	伊豆南端－房総中部横断
25.0	北北東	—	関東縦断－三陸沖
26.1	北東	—	駿河湾－本州横断－日本海
31.3	南西	—	潮岬－佐渡海峡－青森
44.5	西南西	—	室戸岬－富山湾－秋田沖
37.6	北北西	—	志摩半島－新潟－北海道東部
29.0	南西	—	紀州－佐渡－秋田
37.5	北西	—	関東－東北縦断
30.7	東南東	—	渥美半島－中部地方縦断－日本海中部
30.6	西北西	—	御前崎付近－関東・東北縦断－北海道中部
10.4	北北東	—	九州横断－温帯低気圧に変わり太平洋岸東進
26.5	南西	—	日本海を北東進
16.7	西南西	—	日本海を北東進
25.9	南西	—	日本海を北東進
25.8	北北西	—	紀伊半島－新潟県南部－三陸沖
45.5	西南西	—	日本海中部を北東進
28.0	南西	—	熊本県－中国地方－日本海－新潟県北部－宮城県北部－三陸沖
27.6	北北西	—	九州北部西岸－瀬戸内海－岡山県－近畿地方北部－関東地方北部－三陸沖
33.9	西北西	—	静岡県－茨城県－宮城県－北海道東部－オホーツク海
29.6	西北西	—	紀伊半島－滋賀県－富山県－佐渡沖－秋田県－三陸沖
26.2	南東	—	四国の南部－兵庫県－能登半島沖－津軽沖
19.7	北北東	—	宮崎県－愛媛県－四国縦断－兵庫県－長野県
28.5	西南西	—	熊本県－山口県－日本海－北海道－オホーツク海
20.0	北	—	伊豆諸島－銚子沖－襟裳岬沖
11.5	東南東	—	伊豆諸島－関東の東－千島近海
16.8	南東	21 日 17 時	和歌山県南部－三重県南部－静岡県東部－神奈川県東部－千葉県北西部－三陸沖
15.4	南東	10 日 8 時	父島の北の海上－伊豆半島の東海上－神奈川県東部－東京地方－関東の東海上－千島列島付近
21.5	東	21 日 17 時	沖縄本島東－高知県－近畿－日本海－佐渡沖
33.3	南西	20 日 2 時	東シナ海－対馬付近－日本海－佐渡沖－津軽半島
37.1	南西	31 日 7 時	鹿児島県－中国地方－日本海－佐渡沖－津軽海峡
28.0	西	8 日 3 時	東シナ海－長崎県－日本海－佐渡沖－北海道西海上
23.5	北西	30 日 6 時	東シナ海－鹿児島県－四国－近畿－北陸－三陸沖
25.2	北	21 日 0 時	沖縄本島－高知県－紀伊半島－東海－関東南部
27.4	西南西	7 日 20 時	南大東島－奄美大島の東－熊本県天草地方－長崎県－日本海－北海道檜山支庁－オホーツク海
22.3	北北西	8 日 15 時	マーシャル諸島近海－沖ノ島島近海－南大東島近海－愛知県知多半島付近上陸－三陸沖
22.1	北北西	16 日 11 時	日本の南海上－四国の南海上－愛知県豊橋市付近上陸－関東甲信地方－東北地方南部－三陸沖
19.2	北	16 日 7 時	日本の南海上－関東地方沿岸－関東の東海上－三陸沖
9.9	南東	22 日 8 時	伊豆諸島－千葉県上陸－関東地方－東北地方太平洋側－北海道日高地方上陸－オホーツク海
26.3	南西	18 日 4 時	東シナ海－鹿児島県上陸－九州南部及び四国通過－兵庫県上陸－日本海－北海道上陸－オホーツク海
25.5	北	23 日 5 時	日本の南海上－東海道沖－静岡県上陸－東海地方及び関東地方－福島県沖－北海道の東
25.5	西南西	4 日 21 時	マリアナ諸島－日本の南海上－徳島県南部上陸－兵庫県神戸市付近再上陸－若狭湾－間宮海峡
23.7	西南西	23 日 18 時	沖縄の南－東シナ海－対馬海峡付近－日本海
26.8	西南西	4 日 16 時	フィリピンの東－東シナ海－黄海－朝鮮半島－日本海（－東北地方）
26.9	北	13 日 0 時	南鳥島近海－マリアナ諸島－小笠原近海－伊豆諸島北部－伊豆半島上陸－関東地方－東北地方の東海上