

1 土地・気象

- [1](#) 市域の変遷
- [2](#) 位置
- [3](#) 面積及び広ぼう
- [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

令和4年10月1日現在

(単位：km ²)			
合併編入等年月日	合併編入等市町村名	合併編入等した面積	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
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
18 年 12 月 8 日	中蒲原郡石山村を合併	19.97	58.19
18 年 12 月 8 日	中蒲原郡島屋野村を合併	14.36	72.55
29 年 4 月 5 日	北蒲原郡松ヶ崎浜村を合併	6.99	79.54
29 年 11 月 1 日	北蒲原郡南浜村を合併	15.56	95.10
29 年 11 月 1 日	北蒲原郡瀧川村を合併	8.65	103.75
29 年 11 月 1 日	西蒲原郡坂井輪村を合併	18.89	122.64
32 年 5 月 3 日	中蒲原郡大江山村を合併	14.49	137.13
32 年 5 月 3 日	中蒲原郡曾野木村を合併	13.60	150.73
32 年 5 月 3 日	中蒲原郡両川村を合併	10.74	161.47
35 年 1 月 11 日	西蒲原郡内野町を合併	16.50	177.97
35 年 4 月 1 日	北蒲原郡豊栄町の一部を編入	2.28	180.25
36 年 6 月 1 日	西蒲原郡中野小屋村を合併	13.88	194.13
36 年 6 月 1 日	西蒲原郡赤塚村を合併	14.21	208.34
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
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
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
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
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
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
13 年 1 月 1 日	西蒲原郡黒崎町を合併	25.97	231.91
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
17 年 3 月 21 日	新津市を合併	78.28	310.22
17 年 3 月 21 日	白根市を合併	77.06	387.28
17 年 3 月 21 日	豊栄市を合併	76.85	464.13
17 年 3 月 21 日	中蒲原郡小須戸町を合併	16.91	481.04
17 年 3 月 21 日	中蒲原郡横越町を合併	23.62	504.66
17 年 3 月 21 日	中蒲原郡亀田町を合併	16.82	521.48
17 年 3 月 21 日	西蒲原郡岩室村を合併	36.12	557.60
17 年 3 月 21 日	西蒲原郡西川町を合併	24.76	582.36
17 年 3 月 21 日	西蒲原郡味方村を合併	14.44	596.80
17 年 3 月 21 日	西蒲原郡湯東村を合併	23.96	620.76
17 年 3 月 21 日	西蒲原郡月潟村を合併	9.04	629.80
17 年 3 月 21 日	西蒲原郡中之口村を合併	20.16	649.96
17 年 10 月 10 日	西蒲原郡巻町を合併	76.14	726.10
26 年 10 月 1 日	国土交通省国土地理院公表（平成26年10月1日現在の面積値）	0.35	726.45
令和 元 年 10 月 1 日	国土交通省国土地理院公表（令和元年10月1日現在の面積値）	0.01	726.46
2 年 10 月 1 日	国土交通省国土地理院公表（令和2年10月1日現在の面積値）	△ 0.19	726.27
4 年 1 月 1 日	国土交通省国土地理院公表（令和4年1月1日現在の面積値）	0.01	726.28

資料 総務課

2 位 置

令和4年1月13日現在

方位	経 度	方位	緯 度
極 東	東 経 139度16分01秒	極 南	北 緯 37度40分44秒
極 西	東 経 138度47分03秒	極 北	北 緯 38度01分12秒

資料 国土交通省国土地理院

3 面 積 及 び 広 ぼ う

令和4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
	726.28	107.61	38.63	37.75	75.42	95.38	100.91	94.00	176.57
広 ぼ う	東 西	42.5 km				南 北	37.9 km		

資料 国土交通省国土地理院

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したものである。
 なお、※印の数値は隆起した量である。

(単位：cm)

所在地	水準地点	平成28年	平成29年	平成30年	令和元年	令和2年	令和3年
濁川	4418	※ 0.24	0.16	0.63	0.11	※ 0.16	0.81
木所	4419	※ 0.11	0.23	0.67	※ 0.06	※ 0.01	0.80
大形	4420	※ 0.13	0.14	0.53	※ 0.07	※ 0.27	0.81
牡丹山	4421	※ 0.13	0.28	0.47	※ 0.06	※ 0.16	0.72
日の出町	4422	※ 0.11	0.38	0.52	0.04	※ 0.03	0.68
礎町通	4423	※ 0.06	0.26	0.41	0.14	※ 0.11	0.80
白山浦	4424	0.17	0.31	0.12	0.24	※ 0.29	0.73
関屋	4425	0.20	0.32	0.10	0.32	※ 0.32	0.79
小針	4426	0.23	0.09	0.12	0.39	※ 0.36	0.82
坂井	4427	0.32	0.00	0.08	0.34	※ 0.47	0.93
坂井	4428	0.11	※ 0.03	0.34	0.28	※ 0.33	0.85
大野	4429	0.40	※ 0.04	0.59	0.29	※ 0.28	1.00
内野	4430	0.07	※ 0.04	0.36	※ 0.11	※ 0.51	0.82
北場	II2216	0.72	※ 0.47	0.45	※ 0.29	※ 0.01	0.79
嘉山	農304	0.01	0.24	0.82	0.58	※ 0.65	1.10
白根	II2166	※ 0.11	0.44	0.72	※ 0.73	※ 0.20	0.90
升岡新田	II2220	0.36	※ 0.04	0.51	0.06	※ 0.36	0.86

資料 環境対策課

6 宅 地

本表は、令和4年1月1日現在の固定資産概要調査によって集計した宅地（免税点以上）に関する調べを公表したものである。

(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	119 357 301	3 130 118 549	1 143 627 705	26 225	434 023	中央区東大通1丁目
商業地区総数	8 669 586	462 286 952	264 835 380	53 323	434 023	中央区東大通1丁目
繁華街	82 435	10 493 161	6 138 587	127 290	268 664	中央区東大通1丁目
高度商業地区	244 486	62 074 705	36 610 044	253 899	434 023	中央区東大通1丁目
普通商業地区	8 342 665	389 719 086	222 086 749	46 714	272 826	中央区東大通1丁目
住宅地区総数	60 741 990	2 205 748 135	635 751 003	36 313	182 141	中央区万代2丁目
併用住宅地区	6 563 486	273 307 753	116 105 569	41 641	140 533	中央区万代4丁目
普通住宅地区	54 178 504	1 932 440 382	519 645 434	35 668	182 141	中央区万代2丁目
工業地区総数	15 079 896	202 561 729	132 733 234	13 433	74 639	中央区万代3丁目
大工場地区	6 177 978	61 228 684	41 124 287	9 911	21 000	中央区入船町4丁目
中小工業地区	8 901 918	141 333 045	91 608 947	15 877	74 639	中央区万代3丁目
村落地区総数	34 182 046	256 342 765	108 360 991	7 499	33 800	中央区桜木町
観光地区	47 939	924 972	441 267	19 295	23 788	西蒲区岩室温泉
農業用施設の用に供する宅地	635 844	2 253 996	1 505 830	3 545	3 645	西区赤塚

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4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
"	浪川新井郷川分水路	北区		0.60
"	派川加治川	北区		5.10
"	駒島林川	北区	阿賀野市	5.10
"	福島湯放水路	北区		6.74
"	福島湯	北区	新発田市・阿賀野市	10.14
"	折大通	北区	阿賀野市	0.50
"	大通	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	東区・中央区		8.51
"	粟ノ木	江南区・中央区		6.86
"	島屋野湯	中央区		7.85
"	関屋分水路	※ 中央区・西区		1.76
"	島屋野湯放水路	中央区・江南区		1.44
"	鷺ノ木大通	江南区		15.47
"	西大通	江南区		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	秋葉区		6.90
"	東大通	秋葉区		9.00
"	五社	秋葉区	田上町	0.40
"	山田	秋葉区	田上町	0.60
"	中ノ口	南区・西区・西蒲区	三条市	21.73
"	西	西区・西蒲区	燕市	29.53
"	西蒲区	西蒲区	弥彦村	6.71
"	矢	西蒲区		3.56
"	新弘	西蒲区		1.00
"	茶屋	西蒲区		0.70
二 級 河 川				60.99
新川水系	新川	西区・西蒲区		13.49
"	通	西区・西蒲区		9.50
"	西山	西蒲区		2.93
"	木山	西蒲区		8.30
"	大通	西蒲区	燕市	6.75
"	大通川放水路	西蒲区	燕市	11.53
"	飛落	西蒲区		7.04
坂本川水系	坂本	西蒲区		0.60
白勢川水系	白勢	西蒲区		0.45
宝川水系	宝	西蒲区		0.40
準 用 河 川				1.65
信濃川水系	矢垂	西蒲区		1.65

資料 土木総務課河川海岸砂防室

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

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
—	11 10 3	985.8	—	27.7	西南西	3 18 00
—	13 9 1	997.1	—	17.3	北北東	1 10 00
—	16 10 2	990.6	—	17.7	南西	2 8 00
—	19 10 8	979.4	—	16.7	西南西	8 15 20
枕崎台風	20 9 18	979.4	—	27.7	南西	18 13 00
阿久根台風	20 10 11	994.4	—	16.3	南東	11 11 00
カスリン	22 9 15	997.1	—	9.7	北北西	15 19 00
アイオン	23 9 16	991.7	—	15.7	北北西	17 2 10
キティン	24 9 1	987.9	—	15.5	南西	1 4 40
ジェー	25 9 3	991.2	—	23.6	南南西	3 21 40
13号	28 9 26	979.5	—	16.3	西北西	26 3 00
洞爺丸台風	29 9 26	982.3	—	25.8	西南西	26 15 40
22号	30 10 1	999.3	—	21.7	西南西	1 3 20
21号	33 9 18	989.1	—	16.6	北西	18 12 50
狩野川	33 9 27	992.5	—	17.6	北北東	27 1 00
7号	34 8 14	989.0	—	15.3	北東	14 10 10
伊勢湾	34 9 27	969.4	—	20.2	南西	27 5 00
第二室戸	36 9 16	970.1	—	30.7	西南西	16 21 05
24号	40 9 18	973.8	—	24.0	北北西	18 3 50
20号	47 9 17	981.5	—	18.7	南南西	17 7 30
15号	56 8 23	976.7	—	20.7	北西	23 7 20
10号	57 8 2	983.9	—	14.5	東	2 2 00
18号	57 9 12	985.1	—	18.9	北北東	12 21 00
10号	58 9 28	1 005.4	—	6.8	北北東	29 6 30
10号	59 8 22	992.8	—	13.9	西	23 4 50
12号	62 8 30	997.3	—	9.8	西	31 20 10
19号	62 10 17	987.3	—	14.0	西南西	17 18 30
19号	平成 2年 9月 20日	984.5	—	14.2	北北西	20 8 20
19号	3 9 28	982.0	—	24.0	西南西	28 5 00
12号	8 8 15	985.7	—	14.9	南西	15 8 00
8号	9 6 29	983.5	—	15.7	北	29 1 50
5号	10 9 16	977.5	—	19.5	西北西	16 10 00
7号	10 9 22	992.2	—	17.9	西	22 22 10
10号	10 10 18	985.3	—	12.7	南東	18 4 50
16号	11 9 15	1 003.1	—	10.1	北北東	15 12 00
18号	11 9 24	995.2	—	13.7	南西	24 24 00
3号	12 7 8	991.4	—	9.9	北	8 8 50
17号	12 9 17	1 002.0	—	5.6	西南西	17 14 20
11号	13 8 22	986.2	22日 14時 23分	8.1	南東	21 17 30
15号	13 9 11	996.3	11 14 49	8.0	南東	9 12 00
6号	16 6 21	985.9	21 18 38	13.5	東南東	21 17 40
15号	16 8 20	995.5	19 22 36	15.9	西南西	20 2 40
16号	16 8 31	982.6	31 4 37	19.5	南西	31 7 30
18号	16 9 8	989.5	7 21 05	14.4	南東	7 19 00
21号	16 9 30	994.9	30 4 31	13.3	南東	29 18 10
23号	16 10 20	994.6	20 22 20	9.0	北北東	20 23 10
14号	17 9 7	992.6	7 14 44	14.7	南東	7 6 50
18号	21 10 8	985.6	8 12 22	12.7	北北西	8 15 07
18号	25 9 16	987.7	16 10 33	11.6	北北西	16 11 40
26号	25 10 16	992.8	16 7 20	9.7	北西	16 14 14
9号	28 8 22	999.0	22 21 27	6.3	南東	22 8 40
18号	29 9 18	981.0	18 3 17	15.7	南西	18 5 00
21号	29 10 23	982.7	23 4 29	12.7	北	23 4 28
21号	30 9 4	982.9	4 19 37	14.7	南西	4 21 05
17号	令和 元年 9月 23日	998.8	23 13 45	13.0	西南西	23 17 57
18号	元 10 3	996.1	4 15 41	14.6	西南西	4 16 35
19号	元 10 13	992.0	13 1 01	10.9	北	12 22 53

資料 新潟地方気象台

新潟の最大瞬間風速				台風経路概略	
風速(m/sec)	風 向	起 時	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	—	—	房総半端—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	—	—	朝鮮—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	—	—	朝鮮—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—徳島県—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	—	—	宮城県—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—樺葉岬沖	
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 28分	28分	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 8 07	07	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 17 39	39	沖縄本島東—高知県—近畿—日本海—佐渡沖	
33.3	南西	20 2 21	21	東シナ海—対馬付近—日本海—佐渡沖—津軽半島	
37.1	南西	31 7 43	43	鹿児島県—中国地方—日本海—佐渡沖—津軽海峡	
28.0	西	8 3 15	15	東シナ海—長崎県—日本海—佐渡沖—北海道東部	
23.5	北西	30 6 56	56	東シナ海—鹿児島県—四国—近畿—北陸—三陸沖	
25.2	北	21 0 30	30	沖縄本島—高知県—紀伊半島—東海—関東南部	
27.4	西南西	7 20 49	49	南大東島—奄美大島の東—熊本県天草地方—長崎県—日本海—北海道釧路支庁—オホーツク海	
22.3	北北西	8 15 02	02	マール諸島近海—沖ノ島近海—南大東島近海—愛知県知多半島付近上陸—三陸沖	
22.1	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	16 11 12	12		
19.2	北	16 7 19	19	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 8 34	34	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 4 52	52	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 5 15	15	日本の南海上—東海道沖—静岡県上陸—東海地方及び関東東地方—福島県沖—北海道の東	
25.5	西南西	4 21 05	05	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 18 03	03	沖縄の南—東シナ海—対馬海峡付近—日本海	
26.8	西南西	4 16 31	31	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 0 24	24	南島島近海—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	