

# 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

(単位：km<sup>2</sup>) 令和元年10月1日現在

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	中蒲原郡鳥屋野村を合併	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	北蒲原郡濁川村を合併	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	西蒲原郡黒埼町を合併	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	西蒲原郡潟東村を合併	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

資料 総務課

## 2 位 置

令和元年10月1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

令和元年10月1日現在

面積 (km <sup>2</sup> )	市合計	北 区	東 区	中央区	江南区	秋葉区	南 区	西 区	西蒲区
	726.46	107.72	38.62	37.75	75.42	95.38	100.91	94.09	176.55
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章したものである。  
 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25年	平成26年	平成27年	平成28年	平成29年	平成30年
濁川	4418	0.49	0.21	0.05	※ 0.24	0.16	<b>0.63</b>
本所	4419	※ 0.02	0.19	0.13	※ 0.11	0.23	<b>0.67</b>
大形	4420	0.08	0.10	0.09	※ 0.13	0.14	<b>0.53</b>
牡丹山	4421	※ 0.09	0.18	0.10	※ 0.13	0.28	<b>0.47</b>
日の出町	4422	0.01	0.18	0.17	※ 0.11	0.38	<b>0.52</b>
礎町通	4423	※ 0.13	0.20	0.19	※ 0.06	0.26	<b>0.41</b>
白山浦	4424	0.06	0.07	0.07	0.17	0.31	<b>0.12</b>
関屋	4425	0.38	0.22	0.03	0.20	0.32	<b>0.10</b>
小針	4426	0.24	0.18	0.18	0.23	0.09	<b>0.12</b>
坂井	4427	0.21	0.01	0.04	0.32	0.00	<b>0.08</b>
坂井	4428	0.13	※ 0.10	0.07	0.11	※ 0.03	<b>0.34</b>
大野	4429	0.29	0.09	※ 0.02	0.40	※ 0.04	<b>0.59</b>
内野	4430	0.17	※ 0.23	※ 0.18	0.07	※ 0.04	<b>0.36</b>
北場	Ⅱ2216	0.26	0.43	※ 0.14	0.72	※ 0.47	<b>0.45</b>
嘉山	農304	0.36	0.41	0.05	0.01	0.24	<b>0.82</b>
白根	Ⅱ2166	0.03	※ 0.19	0.30	※ 0.11	0.44	<b>0.72</b>
升岡新田	Ⅱ2220	0.08	※ 0.39	0.27	0.36	※ 0.04	<b>0.51</b>

資料 環境対策課

### 6 宅 地

本表は、平成31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	118 707 434	3 042 726 463	1 143 107 261	25 632	428 298	中央区東大通1丁目
商業地区総数	8 655 003	444 823 936	264 701 064	51 395	428 298	中央区東大通1丁目
繁華街	83 090	10 525 589	6 182 443	126 677	247 008	中央区東大通1丁目
高度商業地区	243 436	57 278 626	35 880 773	235 292	428 298	中央区東大通1丁目
普通商業地区	8 328 477	377 019 721	222 637 848	45 269	253 153	中央区東大通1丁目
住宅地区総数	60 338 709	2 138 582 421	632 004 903	35 443	162 620	中央区万代2丁目
併用住宅地区	6 538 208	267 580 279	115 026 923	40 926	132 210	中央区西堀通7番町
普通住宅地区	53 800 501	1 871 002 142	516 977 980	34 777	162 620	中央区万代2丁目
工業地区総数	15 066 806	197 132 045	134 432 460	13 084	64 485	中央区万代3丁目
大工場地区	6 176 664	58 816 414	41 122 143	9 522	20 937	中央区入船町4丁目
中小工業地区	8 890 142	138 315 631	93 310 317	15 558	64 485	中央区万代3丁目
村落地区総数	33 979 972	259 108 519	110 045 671	7 625	33 040	東区竹尾4丁目
観光地区	47 863	877 714	453 375	18 338	25 734	西蒲区岩室温泉
農業用施設の用に供する宅地	619 081	2 201 828	1 469 788	3 557	3 645	西区赤塚

資料 資産評価課

### 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）。

平成31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				<b>267.66</b>
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
"	弘茶屋川	西蒲区		1.00
"	茶屋川	西蒲区		0.70
二級河川				<b>60.99</b>
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	川 西蒲区		0.60
白勢川水系	白勢川	川 西蒲区		0.45
宝川水系	宝川	川 西蒲区		0.40
準用河川				<b>1.65</b>
信濃川水系	矢垂川	川 西蒲区		1.65

資料 土木総務課河川海岸砂防室

## 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
<b>〔面積〕</b>							
平成 26年	51 154.5	11 718.3	822.4	5 934.1	1 452.4	3 451.1	58.2
27	51 119.8	11 774.6	842.5	5 963.1	1 464.2	3 442.5	62.2
28	51 108.6	11 804.3	851.3	5 975.4	1 465.1	3 447.9	64.5
29	51 090.3	11 836.8	851.9	5 989.1	1 474.4	3 453.5	67.9
30	51 076.6	11 910.9	866.8	6 018.8	1 502.6	3 449.2	73.4
31	<b>51 070.9</b>	<b>11 946.2</b>	<b>865.5</b>	<b>6 033.9</b>	<b>1 506.7</b>	<b>3 464.7</b>	<b>75.4</b>
<b>〔評価額〕</b>							
平成 26年	3 335 842 209	3 049 080 090	430 775 704	2 130 388 475	196 851 202	283 733 890	7 330 819
27	3 320 391 150	3 050 810 608	438 557 051	2 132 976 818	194 821 886	276 925 030	7 529 823
28	3 301 666 193	3 039 652 232	438 859 173	2 127 592 762	192 892 509	272 636 181	7 671 607
29	3 288 346 825	3 032 478 240	437 221 526	2 125 198 185	192 932 893	269 214 522	7 911 114
30	3 299 516 473	3 051 405 473	446 191 440	2 136 988 125	196 405 819	263 221 140	8 598 949
31	<b>3 296 518 489</b>	<b>3 051 360 909</b>	<b>444 823 936</b>	<b>2 138 582 421</b>	<b>197 132 045</b>	<b>262 188 061</b>	<b>8 634 446</b>

資料 資産評価課

## 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湯公園内（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したことを示し、最後に観測された日を表記している。  
 (2) 湿度は空気中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以上かつ当年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) 年平均値とは、1981年（昭和56年）から2010年（平成22年）までの30年間の平均値である。なお、「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）を示している。  
 (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 (°C)						降 水 量 (mm)			風 速	
		年平均値	平均	最高		最低		年平均値	合計	日最大	平均風速	日最大風速
				極	月日	極	月日					
<b>(年平均値)</b>												
平成 25年	1 014.6	13.6						1 821.0			3.3	
26	1 014.1	13.8	35.1	8 17	-3.8	2 25		2 327.0	113.0		3.3	16.4
27	1 014.9	13.7	36.1	7 26	-4.4	2 12*		1 984.0	125.0		3.2	13.3
28	1 014.9	14.4	36.0	7 13	-7.2	2 9		1 467.5	59.5		3.1	15.3
29	1 015.3	14.5	35.9	8 20	-3.5	2 8		1 499.0	51.5		3.0	13.6
30	1 014.1	13.7	36.4	8 7	-4.0	1 15		2 036.5	121.0		3.2	15.7
31	<b>1 015.0</b>	<b>13.6</b>	<b>14.3</b>	<b>39.9</b>	<b>8 23</b>	<b>-5.9</b>	<b>1 15</b>	<b>1 821.0</b>	<b>1 795.5</b>	<b>73.5</b>	<b>3.1</b>	<b>18.2</b>
1月	1 016.0	2.4	1.7	11.7	1 9	-5.9	1 15	186.0	206.0)	34.5)	3.9	13.1
2	1 018.5	2.7	1.4	9.3	2 14	-4.8	2 2	122.4	108.5	26.5	3.4	13.3
3	1 019.0	5.7	7.5	22.4	3 28	-1.2	3 18	112.6	111.0	21.0	3.8	18.2
4	1 015.2	11.0	12.7	26.9	4 21	2.1	4 8	91.7	139.5	23.5	3.0	9.7
5	1 011.9	16.4	17.0	29.5	5 16	8.6	5 11	104.1	139.0	25.0	2.8	9.7
6	1 009.3	20.5	21.1	33.8	6 29	12.8	6 2	127.9	66.5	24.5	2.6	11.3
7	1 010.1	24.3	27.4	38.4	7 29	19.5	7 6	192.1	42.0	14.0	2.7	11.2
8	1 009.0	26.4	26.6	39.9	8 23	15.7	8 19	140.6	278.0	73.5	2.6	11.2
9	1 013.4	22.5	21.8	31.7	9 3	14.6	9 29	155.1	248.5	36.0	2.8	14.7
10	1 016.5	16.3	17.2	33.2	10 6	7.8	10 26	160.3	154.0	27.0	3.0	14.6
11	1 021.1	10.3	11.6	22.8	11 9	3.2	11 30	210.8	97.0	21.0	2.5	11.4
12	1 020.4	5.2	5.9	18.7	12 4	-0.6	12 29	217.4	205.5	25.5	3.9	11.2

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							
28 640.0	5 373.4	3 687.4	68.1	112.0	0.0	1 555.3							
28 568.5	5 344.1	3 687.6	68.1	111.9	0.0	1 564.9							
28 552.2	5 317.3	3 682.4	67.6	110.6	0.0	1 574.3							
28 542.5	5 277.4	3 678.4	66.2	110.6	0.0	1 578.5							
28 497.2	5 248.1	3 659.4	65.1	110.5	0.0	1 585.4							
<b>28 479.4</b>	<b>5 187.8</b>	<b>3 698.4</b>	<b>63.4</b>	<b>110.3</b>	<b>0.0</b>	<b>1 585.4</b>							
79 881 860	75 351 733	3 818 253	296 547	157 015	4 393	127 252 318							
65 091 882	72 801 977	3 743 986	292 883	155 316	4 087	127 490 411							
63 865 491	68 180 213	3 710 432	287 312	153 556	4 087	125 812 870							
62 503 139	64 089 501	3 688 331	279 955	152 838	4 087	125 150 734							
57 637 589	60 761 168	3 265 841	243 243	152 426	3 868	126 046 865							
<b>56 680 558</b>	<b>58 669 469</b>	<b>3 253 950</b>	<b>235 715</b>	<b>123 781</b>	<b>3 868</b>	<b>126 190 239</b>							

## 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れたことを示し、最後に観測された日を表記している。  
 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。  
 気温、湿度の年平均値は平成30年5月16日に更新された値である。  
 料不足値（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）を示している。

(m/sec)	積雪の深さの最大値 (cm)	平均湿度 (%)	平均雲量 (10分比)	日照時間		天 気 日 数					震度1以上を観測した地震	
				時間(h)	率(%)	快晴	曇天	降水	雪	雷		強風
	<b>36</b>	<b>72</b>	<b>1 631.9</b>									
西南西	16	73	7.8	1 661.6	37	12	200	172	84	40	34	10
西南西	24	72	7.7	1 764.2	40	16	193	170	75	36	24	7
南東	32	72	7.7	1 684.6]	38]	9	190	152	76	18	33	4
西南西	36	74	7.8	1 738.4	39	10	194	164	60	27	23	6
南西	34	75	7.8	1 642.5	37	10	198	169	61	31	33	6
<b>西南西</b>	<b>80</b>	<b>75</b>	<b>7.8</b>	<b>1 698.8</b>	<b>38</b>	<b>12</b>	<b>193</b>	<b>173</b>	<b>79</b>	<b>35</b>	<b>34</b>	<b>7</b>
西	80	79	9.1	54.5	18	—	23	23	24	6	7	—
南東	36	79	8.6	83.9	28	—	19	19	24	4	6	1
西南西	—	66	6.6	175.1	47	4	12	9	3	—	4	—
南西	0	72	7.1	175.5	45	2	11	11	1	2	—	—
南東	—	74	7.5	164.3	37	2	14	13	—	4	—	2
南東	—	75	7.9	189.1	43	2	19	9	—	1	2	—
東南東	—	75	7.3	262.5	59	1	14	6	—	1	2	1
南東	—	76	7.2	186.1	44	—	10	12	—	6	2	2
西南西	—	80	8.6	113.9	31	—	19	18	—	—	2	1
西南西	—	75	7.5	141.6	41	—	16	16	—	4	2	—
南東	—	78	7.9	95.7	32	1	16	17	—	2	1	—
西北西	3	75	8.8	56.6	19	—	20	20	11	5	6	—



12 台

昭和元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 7 年 11 月 15 日	995.4	—	24.7	北	15 日 4 時 20 分
—	8 9 5	979.7	—	27.2	南西	5 12 20
室戸台風	9 9 21	973.3	—	19.9	西	21 16 00
—	10 9 25	988.7	—	13.2	南東	25 14 20
—	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
—	24 9 1	987.9	—	15.5	南西	1 4 40
—	25 9 3	991.2	—	23.6	南南西	3 21 40
—	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
—	30 10 1	999.3	—	21.7	西南西	1 3 20
—	33 9 18	989.1	—	16.6	北西	18 12 50
狩野川台風	33 9 27	992.5	—	17.6	北北東	27 1 00
—	34 8 14	989.0	—	15.3	北東	14 10 10
伊勢湾台風	34 9 27	969.4	—	20.2	南西	27 5 00
第二室戸台風	36 9 16	970.1	—	30.7	西南西	16 21 05
—	40 9 18	973.8	—	24.0	北北西	18 3 50
—	47 9 17	981.5	—	18.7	南南西	17 7 30
—	56 8 23	976.7	—	20.7	北西	23 7 20
—	57 8 2	983.9	—	14.5	東	2 2 00
—	57 9 12	985.1	—	18.9	北北東	12 21 00
—	58 9 28	1 005.4	—	6.8	北北東	29 6 30
—	59 8 22	992.8	—	13.9	西	23 4 50
—	62 8 30	997.3	—	9.8	西	31 20 10
—	62 10 17	987.3	—	14.0	西南西	17 18 30
—	平成 2 年 9 月 20 日	984.5	—	14.2	北北西	20 8 20
—	3 9 28	982.0	—	24.0	西南西	28 5 00
—	8 8 15	985.7	—	14.9	南西	15 8 00
—	9 6 29	983.5	—	15.7	北	29 1 50
—	10 9 16	977.5	—	19.5	西北西	16 10 00
—	10 9 22	992.2	—	17.9	西	22 22 10
—	10 10 18	985.3	—	12.7	南東	18 4 50
—	11 9 15	1 003.1	—	10.1	北北東	15 12 00
—	11 9 24	995.2	—	13.7	南西	24 24 00
—	12 7 8	991.4	—	9.9	北	8 8 50
—	12 9 17	1 002.0	—	5.6	西南西	17 14 20
—	13 8 22	986.2	22 日 14 時 23 分	8.1	南東	21 17 30
—	13 9 11	996.3	11 14 49	8.0	南東	9 12 00
—	16 6 21	985.9	21 18 38	13.5	東南東	21 17 40
—	16 8 20	995.5	19 22 36	15.9	西南西	20 2 40
—	16 8 31	982.6	31 4 37	19.5	南西	31 7 30
—	16 9 8	989.5	7 21 05	14.4	南東	7 19 00
—	16 9 30	994.9	30 4 31	13.3	南東	29 18 10
—	16 10 20	994.6	20 22 20	9.0	北北東	20 23 10
—	17 9 7	992.6	7 14 44	14.7	南東	7 6 50
—	21 10 8	985.6	8 12 22	12.7	北北西	8 15 07
—	25 9 16	987.7	16 10 33	11.6	北北西	16 11 40
—	25 10 16	992.8	16 7 20	9.7	北西	16 14 14
—	28 8 22	999.0	22 21 27	6.3	南東	22 8 40
—	29 9 18	981.0	18 3 17	15.7	南西	18 5 00
—	29 10 23	982.7	23 4 29	12.7	北	23 4 28
—	30 9 4	982.9	4 19 37	14.7	西南西	4 21 05

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	
—	—	—	房総の南端をかすめ北東進
—	—	—	房総沖を北東進
—	—	—	室戸岬—富山湾—奥羽縦断
—	—	—	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	—	紀伊—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—千鳥近海
16.8	南東	21 日 17 時 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	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	沖縄本島東—高知県—近畿—日本海—佐渡沖
33.3	南西	20 2 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	鹿児島県—中国地方—日本海—佐渡沖—津軽海峡
28.0	西	8 3 15	東シナ海—長崎県—日本海—佐渡沖—北海道西海上
23.5	北西	30 6 56	東シナ海—鹿児島県—四国—近畿—北陸—三陸沖
25.2	北	21 0 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	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 15 02	マーシャル諸島近海—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	北北西	16 11 12	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 7 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	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	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	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 21 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