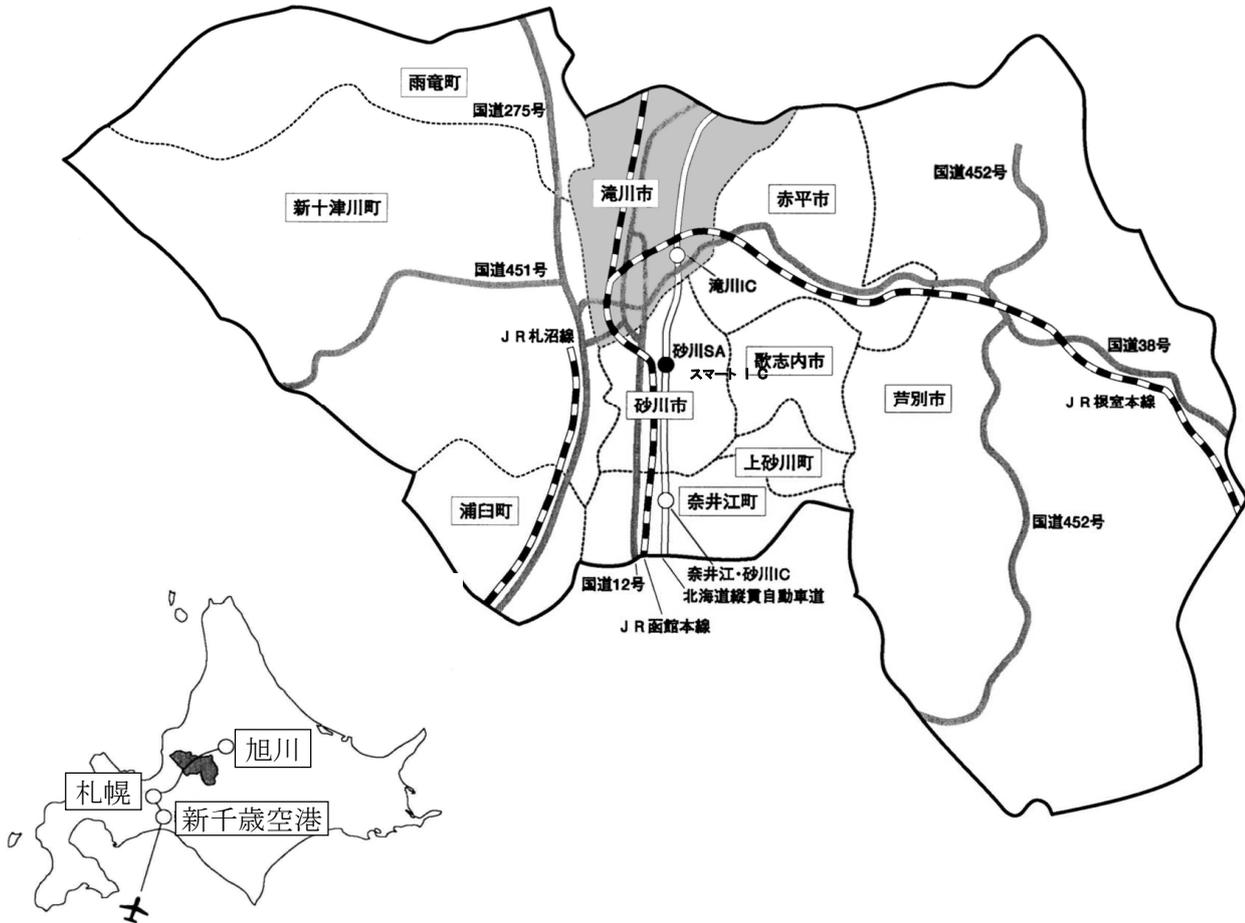
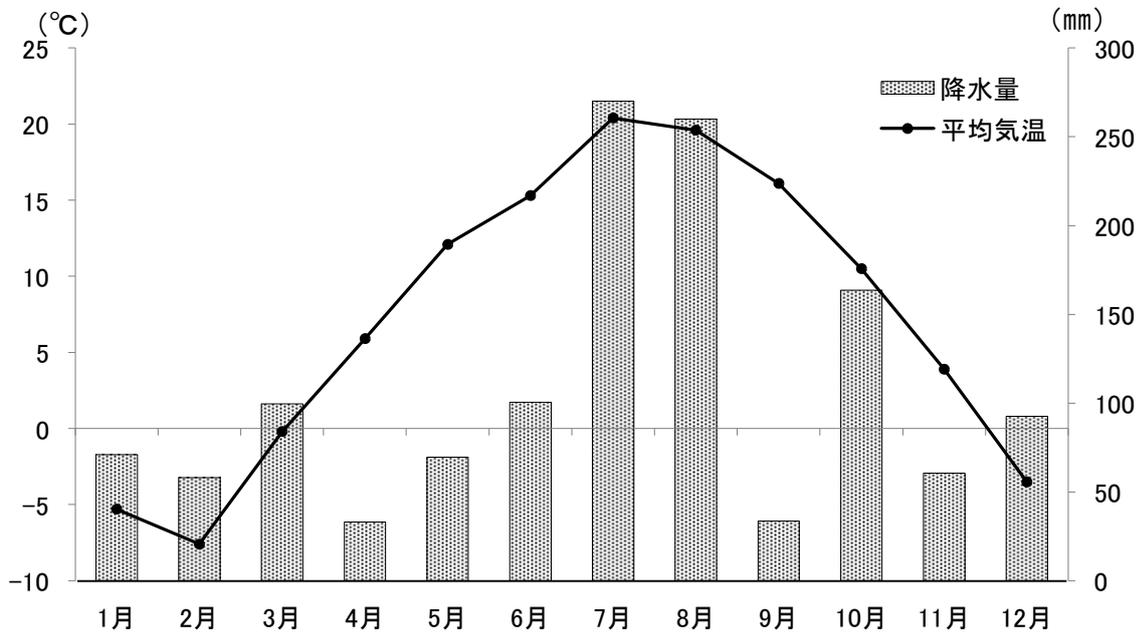


# 土地及び気象

中空知広域市町村圏からみた  
滝川市の位置



月別平均気温及び降水量（平成30年）





## 2 都市計画区域及び用途地域面積

(単位：km<sup>2</sup>)

平成30年7月1日現在

| 区 分                   | 面 積           | 区 分                     | 面 積   |
|-----------------------|---------------|-------------------------|-------|
| <b>総 面 積</b>          | <b>115.90</b> | 用 途 地 域                 | 16.27 |
| 都 市 計 画 区 域           | 74.29         | 第 1 種 低 層 住 居 専 用 地 域   | 1.35  |
| 用 途 地 域               | 16.27         | 第 2 種 低 層 住 居 専 用 地 域   | 0.22  |
| 用 途 地 域 外             | 58.02         | 第 1 種 中 高 層 住 居 専 用 地 域 | 2.79  |
| 都 市 計 画 区 域 外         | 41.61         | 第 2 種 中 高 層 住 居 専 用 地 域 | 0.97  |
| 特 別 用 途 地 区           | 7.67          | 第 1 種 住 居 地 域           | 5.73  |
| 特 別 工 業 地 区           | 0.47          | 第 2 種 住 居 地 域           | 0.27  |
| 研 究 研 修 地 区           | 0.25          | 準 住 居 地 域               | 0.30  |
| 大 規 模 集 客 施 設 制 限 地 区 | 0.82          | 近 隣 商 業 地 域             | 0.55  |
| 商 業 業 務 誘 導 地 区       | 6.13          | 商 業 地 域                 | 0.49  |
| 特 定 用 途 制 限 地 域       | 40.24         | 準 工 業 地 域               | 1.54  |
| 農 村 環 境 保 全 地 区       | 39.61         | 工 業 地 域                 | 2.06  |
| 主 要 幹 線 沿 道 地 区       | 0.63          | 準 防 火 地 域               | 1.04  |
|                       |               | 高 度 利 用 地 区             | 0.01  |

注：市街化区域、市街化調整区域の設定なし。

&lt;資料&gt; 市) 都市計画課

## 3 地目別土地面積

(単位：km<sup>2</sup>)

各年1月1日現在

| 地 目               | 26 年          | 27 年          | 28 年          | 29 年          | 30 年          |
|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| <b>総 面 積</b>      | <b>115.82</b> | <b>115.90</b> | <b>115.90</b> | <b>115.90</b> | <b>115.90</b> |
| 農 地               | 49.94         | 49.95         | 49.91         | 49.88         | 49.83         |
| う ち 田             | 37.53         | 37.55         | 37.55         | 37.52         | 37.48         |
| う ち 畑             | 12.41         | 12.40         | 12.36         | 12.36         | 12.35         |
| 宅 地               | 10.50         | 10.50         | 10.45         | 10.47         | 10.51         |
| 鉱 泉 地             | —             | —             | —             | —             | —             |
| 池 沼               | 0.58          | 0.58          | 0.58          | 0.58          | 0.58          |
| 山 林               | 8.25          | 8.25          | 8.25          | 8.25          | 8.25          |
| 牧 場               | 4.99          | 4.99          | 4.99          | 4.99          | 4.99          |
| 原 野               | 2.68          | 2.68          | 2.68          | 2.68          | 2.68          |
| 雑 種 地             | 8.18          | 8.18          | 8.34          | 8.36          | 8.14          |
| う ち 遊 園 地 等 の 用 地 | 0.65          | 0.65          | 0.65          | 0.65          | 0.65          |
| う ち 鉄 軌 道 用 地     | 0.86          | 0.86          | 0.86          | 0.86          | 0.86          |
| そ の 他             | 30.70         | 30.77         | 30.70         | 30.69         | 30.92         |

&lt;資料&gt; 市) 税務課

## 4 主要地点の標高

平成30年4月1日現在

| 地 点 < 基 準 点 > |                                   |                 | 標 高<br>(m) 1) |
|---------------|-----------------------------------|-----------------|---------------|
| 1             | 滝川第一小学校付近 (一の坂町西2丁目1番70号)         | < 一等水準点 8518 >  | 38.83         |
| 2             | 東滝川町1丁目459番地41 (東栄団地)             | < 三等三角点 下幌倉 >   | 42.92         |
| 3             | 旧道立滝川畜産試験場放牧地                     | < 四等三角点 種羊場 >   | 79.59         |
| 4             | 滝川市サイクリングターミナル付近 (二の坂町東3丁目49番1地先) | < 一等水準点 8517 >  | 42.63         |
| 5             | 北滝の川6丁目国道12号沿い                    | < 一等水準点 8516 >  | 50.37         |
| 6             | 江部乙町9丁目(株)才田商事付近                  | < 一等水準点 8515 >  | 40.81         |
| 7             | 江部乙町西13丁目1番付近                     | < 一等水準点 8514 >  | 40.78         |
| 8             | 江部乙町16丁目国道12号沿い                   | < 一等水準点 8513 >  | 52.45         |
| 9             | 江部乙町東18丁目東陽地区福祉会館                 | < 一等水準点 8512 >  | 56.60         |
| 10            | 丸 加 山                             | < 三等三角点 丸加山 >   | 286.43        |
| 11            | 旭 沢                               | < 四等三角点 旭沢 >    | 330.90        |
| 12            | 須摩馬内山                             | < 三等三角点 須摩馬内山 > | 477.45        |

注：1) 海拔高度

&lt;資料&gt; 国土交通省国土地理院

## 5 河 川 の 状 況

平成30年3月31日現在

| 河 川 名     | 流域面積<br>(km <sup>2</sup> ) | 流路延長<br>(km) | 河 川 名       | 流域面積<br>(km <sup>2</sup> ) | 流路延長<br>(km) |
|-----------|----------------------------|--------------|-------------|----------------------------|--------------|
| < 1級河川 >  |                            |              | 第 二 小 野 川   | 2.6                        | 3.5          |
| 石 狩 川     | 14,330.0                   | 268.0        | 第 二 江 部 乙 川 | 2.5                        | 2.3          |
| 空 知 川     | 2,618.0                    | 194.5        | 宮 下 川       | 2.4                        | 4.1          |
| 須 麻 馬 内 川 | 23.5                       | 8.5          | 東 陽 川       | 2.0                        | 4.2          |
| 熊 穴 川     | 23.3                       | 14.0         | 第 一 江 部 乙 川 | 2.0                        | 4.2          |
| 江 部 乙 川   | 15.3                       | 7.8          | ポ ン ク ラ 川   | 1.9                        | 5.2          |
| ラ ウ ネ 川   | 6.2                        | 8.9          | 大 曲 川       | 1.7                        | 4.2          |
| 銀 川       | 5.4                        | 0.7          | 小 野 川       | 1.7                        | 2.5          |
| < 準用河川 >  |                            |              | 黄 金 川       | 1.5                        | 2.8          |
| 足 島 川     | 2.0                        | 0.2          | 第 二 ラ ウ ネ 川 | 1.0                        | 1.4          |
| < 普通河川 >  |                            |              | 第 一 熊 穴 川   | 1.0                        | 1.4          |
| 手 島 川     | 4.1                        | 3.8          | 出 島 川       | 0.5                        | 0.5          |
| 深 沢 川     | 4.8                        | 8.0          | 手 島 小 川     | 1.4                        | 2.3          |
| 第 二 熊 穴 川 | 6.5                        | 4.8          | 第 一 出 島 川   | 0.7                        | 1.0          |
| 新 川       | 2.8                        | 3.9          | 足 島 川       | 2.0                        | 2.2          |

注：普通河川には、農業用排水路を兼ねているものを含む。

&lt;資料&gt; 札幌開発建設部滝川河川事務所、札幌建設管理部用地管理室維持管理課、市) 土木課

本表は、滝川地域気象観測所での観測結果である。

1. 滝川地域気象観測所の位置は南滝の川、北緯43° 34.2'、東経141° 56.3'、海面上の高さ50m。
2. 記号について、無印は正常値(資料数100%)、『』は準正常値(資料数80%以上)を示し、『』は資料不足値(資料数80%未満)を、『×』は資料なしを示す。
3. 日照時間について、地域気象観測所で使用している日照計は気象官署で使用している日照計と、測定原理及び測定基準が異なるため、参考値とする。

### 6 気 象 の 概 況

| 年月次       | 気 温        |             |             |              |            | 日 照<br>時 間     | 降 水 量          |             |             |             |            |      |
|-----------|------------|-------------|-------------|--------------|------------|----------------|----------------|-------------|-------------|-------------|------------|------|
|           | 平 均        |             | 最 高         |              | 最 低        |                | 年降水量           | 最大日         |             | 最大1時        |            |      |
|           | °C         | °C          | 月 日         | °C           | 月 日        |                |                | 時間          | mm          | mm          | 月 日        | 間降水量 |
| 平成元年      | 7.7        | 34.9        | 8-6         | -18.4        | 2-11       | 1,508.5        | 1,159          | 86          | 8-23        | 25          | 8-23       |      |
| 2         | 8.1        | 30.5        | 8-3         | -25.0        | 1-28       | 1,666.0        | 1,073          | 80]         | 9-3         | 19]         | 9-22       |      |
| 3         | 7.2        | 30.3        | 6-26        | -21.7        | 2-19       | 1,516.1        | 1,110          | 37          | 4-13        | 11          | 6-16       |      |
| 4         | 6.6        | 30.0        | 7-7         | -20.5        | 2-5        | 1,420.9        | 1,334          | 107         | 9-25        | 25          | 7-30       |      |
| 5         | 6.6        | 30.2        | 8-26        | -17.5        | 12-20      | 1,430.6        | 958            | 38          | 11-21       | 13          | 9-30       |      |
| 6         | 7.2        | 35.4        | 8-10        | -22.5        | 1-30       | 1,502.7        | 1,349          | 103         | 8-12        | 23          | 8-31       |      |
| 7         | 6.9        | 30.3        | 7-27        | -20.8        | 1-18       | 1,431.5        | 1,314          | 68          | 10-25       | 14          | 9-3        |      |
| 8         | 6.0        | 31.1        | 8-14        | -20.5        | 2-20       | 1,263.6        | 1,218          | 69          | 8-23        | 20          | 8-23       |      |
| 9         | 6.5        | 31.9        | 7-25        | -19.6        | 1-22       | 1,384.3        | 1,259          | 77          | 8-5         | 19          | 7-29       |      |
| 10        | 6.4        | 30.8        | 7-26        | -25.8        | 2-7        | 1,465.9        | 1,355          | 95          | 8-28        | 22          | 8-28       |      |
| 11        | 6.9        | 34.1        | 8-8         | -19.0        | 2-13       | 1,401.4        | 1,272          | 63          | 5-5         | 17          | 7-29       |      |
| 12        | 6.5        | 32.7        | 8-1         | -24.3        | 1-27       | 1,319.5        | 1,589          | 97          | 9-2         | 31]         | 7-15       |      |
| 13        | 5.9        | 28.9        | 6-28        | -24.4        | 1-15       | 1,425.8        | 1,398          | 85          | 9-9         | 29          | 9-9        |      |
| 14        | 6.7        | 29.0        | 9-2         | -23.3        | 12-26      | 1,364.7        | 1,065          | 49          | 10-29       | 14          | 11-12      |      |
| 15        | 6.4        | 29.8        | 8-6         | -24.1        | 2-6        | 1,526.2        | 886            | 40          | 8-8         | 14          | 10-23      |      |
| 16        | 7.4        | 33.5        | 7-30        | -23.5        | 1-25       | 1,503.2        | 1,157          | 64          | 7-9         | 21          | 6-10       |      |
| 17        | 6.5        | 31.1        | 8-11        | -24.5        | 1-26       | 1,555.9        | 1,213          | 81          | 9-7         | 27          | 8-21       |      |
| 18        | 7.1        | 32.3        | 8-9         | -19.4        | 1-5        | 1,517.6        | 987            | 48          | 11-7        | 20          | 8-18       |      |
| 19        | 7.4        | 33.3        | 8-14        | -19.2        | 12-26      | 1,703.2        | 884            | 39          | 9-7         | 19          | 8-7        |      |
| 20        | 7.5        | 31.5        | 7-6         | -25.6        | 1-19       | 1,700.1        | 839.5          | 39.5        | 7-22        | 16.0        | 7-11       |      |
| 21        | 7.3        | 32.1        | 8-11        | -20.6        | 12-26      | 1,486.6        | 1048.0         | 84.0        | 7-19        | 20.5        | 7-8        |      |
| 22        | 7.8        | 32.8        | 6-28        | -19.1        | 1-17       | 1,442.9        | 1,189.5        | 68.0        | 8-24        | 54.0        | 8-24       |      |
| 23        | 7.1        | 32.3        | 8-6         | -21.3        | 1-28       | 1,595.3        | 1,389.0        | 129.0       | 9-2         | 41.5        | 8-14       |      |
| 24        | 7.0        | 31.6        | 7-28        | -22.5        | 12-25      | 1,529.4        | 1,070.5        | 61.5        | 9-11        | 35.0        | 9-11       |      |
| 25        | 6.9        | 31.8        | 7-8         | -23.0        | 2-25       | 1,436.6        | 1,090.5        | 44.0        | 9-16        | 20.5        | 8-19       |      |
| 26        | 6.9        | 34.1        | 6-4         | -25.5        | 2-8        | 1,807.6        | 944.0          | 94.5        | 7-27        | 19.5        | 7-27       |      |
| 27        | 7.8        | 31.0        | 8-5         | -22.8        | 2-4        | 1,672.8]       | 893.0]         | 40.0]       | 7-22        | 20.0]       | 8-1        |      |
| 28        | 7.1        | 31.5        | 8-8         | -20.8        | 1-25       | 1,640.5        | 1,183.5        | 171.0       | 8-20        | 33.0        | 8-20       |      |
| 29        | 6.9        | 33.0        | 7-7         | -22.7        | 1-24       | 1,673.7        | 1,111.5        | 40.5        | 7-16        | 22.5        | 7-16       |      |
| <b>30</b> | <b>7.3</b> | <b>32.5</b> | <b>7-31</b> | <b>-22.0</b> | <b>2-7</b> | <b>1,531.6</b> | <b>1,311.5</b> | <b>62.0</b> | <b>8-10</b> | <b>24.5</b> | <b>7-4</b> |      |
| 平成30年     |            |             |             |              |            |                |                |             |             |             | 日 時        |      |
| 1月        | -5.3       | 3.9         | 1-1         | -17.1        | 1-14       | 60.9           | 71.0           | 11.5        | 1-9         | 4.5         | 15 22:41   |      |
| 2         | -7.6       | 2.9         | 2-23        | -22.0        | 2-7        | 89.2           | 58.0           | 12.0        | 2-13        | 3.0         | 11 2:22    |      |
| 3         | -0.2       | 11.9        | 3-28        | -13.4        | 3-1        | 155.6          | 99.5           | 49.0        | 3-9         | 6.0         | 9 7:47     |      |
| 4         | 5.9        | 22.6        | 4-30        | -2.7         | 4-28       | 184.8          | 33.0           | 12.5        | 4-11        | 3.5         | 11 16:48   |      |
| 5         | 12.1       | 27.2        | 5-30        | 2.8          | 5-20       | 203.1          | 69.5           | 20.0        | 5-5         | 10.0        | 5 9:57     |      |
| 6         | 15.3       | 31.0        | 6-4         | 3.4          | 6-10       | 135.9          | 100.5          | 43.0        | 6-12        | 7.0         | 27 11:56   |      |
| 7         | 20.4       | 32.5        | 7-31        | 7.8          | 7-6        | 162.0          | 270.0          | 58.5        | 7-3         | 24.5        | 4 6:01     |      |
| 8         | 19.6       | 29.3        | 8-1         | 8.8          | 8-17       | 125.7          | 260.0          | 62.0        | 8-10        | 20.5        | 10 20:33   |      |
| 9         | 16.1)      | 26.9)       | 9-5         | 5.7)         | 9-12       | 171.0)         | 33.5)          | 5.5)        | 9-19        | 4.0)        | 24 20:55   |      |
| 10        | 10.5       | 19.6        | 10-8        | 0.7          | 10-19      | 141.1          | 163.5          | 33.5        | 10-1        | 9.5         | 1 19:05    |      |
| 11        | 3.9        | 16.4        | 11-10       | -8.0         | 11-24      | 64.2           | 60.5           | 7.0         | 11-9        | 2.5         | 10 3:33    |      |
| 12        | -3.5       | 9.2         | 12-4        | -14.9        | 12-13      | 38.1           | 92.5           | 19.5        | 12-4        | 6.0         | 4 21:24    |      |

## 6 気象の概況(つづき)

| 年月次       | 降雪・積雪(寒候年) 1) |           |              |            |             | 風速・風向      |             |            |            |
|-----------|---------------|-----------|--------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|
|           | 年降雪量<br>2)    | 最大日       |              | 最深積雪       | 平均風速        | 最大<br>風速   | 風向          |            |            |
|           |               | 降雪量       | 月日           |            |             |            | 月日          | 月日         |            |
|           | cm            | cm        |              | cm         | m/s         | m/s        |             |            |            |
| 平成元年      | 1,183         | 40        | 12-15        | 104        | 1-29        | 3.1        | 12          | 南          | 12-4       |
| 2         | 707           | 37]       | 12-28        | 85         | 1-25        | 2.7        | 14          | 南          | 11-10      |
| 3         | 954           | 43        | 3-1          | 93         | 3-2         | 2.6        | 13          | 北西         | 3-7        |
| 4         | 1,240         | 45        | 11-11        | 114        | 2-23        | 2.4        | 12          | 南          | 12-23      |
| 5         | 902           | 35        | 11-27        | 85         | 2-16        | 2.5        | 12          | 南          | 1-28       |
| 6         | 1,077         | 31        | 11-24        | 128        | 2-2         | 2.5        | 14          | 南          | 5-7        |
| 7         | 792           | 65        | 12-4         | 134        | 1-16        | 2.3        | 14          | 南          | 11-8       |
| 8         | 986           | 28        | 1-4          | 100        | 2-4         | 2.3        | 12          | 南南西        | 12-6       |
| 9         | 1,095         | 37        | 11-30        | 116        | 3-5         | 2.2        | 14          | 南          | 5-4        |
| 10        | 627           | 26        | 1-20         | 97         | 2-11        | 2.1        | 12          | 西          | 3-20       |
| 11        | 1,058         | 37        | 12-9         | 146        | 3-3         | 2.0        | 10]         | 西          | 3-28       |
| 12        | 923           | 44        | 3-9          | 135        | 3-18        | 1.9        | 11]         | 北西         | 12-24      |
| 13        | 856           | 36        | 12-26        | 144        | 2-17        | 1.9        | 11          | 西          | 12-14      |
| 14        | 697           | 28        | 12-14        | 86         | 1-19        | 2.0        | 11]         | 南東         | 1-22       |
| 15        | 834           | 48        | 11-14        | 112]       | 2-1         | 3.0        | 16          | 南南西        | 1-28       |
| 16        | 788           | 25        | 2-22         | 110        | 3-9         | 3.0        | 19          | 南南西        | 9-8        |
| 17        | 963           | 32        | 1-30         | 140        | 3-2         | 2.9        | 14          | 西南西        | 1-30       |
| 18        | 1,071         | 33        | 1-19         | 137        | 2-19        | 3.0        | 15          | 南西         | 3-26       |
| 19        | 823           | 32        | 3-12         | 84         | 3-15        | 2.9        | 15          | 北          | 1-7        |
| 20        | 666           | 28        | 2-15         | 112        | 2-16        | 2.8        | 15          | 北          | 2-24       |
| 21        | 727           | 34        | 12-26        | 89         | 2-25        | 2.8        | 12.6        | 西南西        | 5-19       |
| 22        | 953           | 37        | 12-14        | 133        | 2-6         | 2.9        | 16.3        | 南西         | 3-21       |
| 23        | 700           | 43        | 1-17         | 98         | 1-18        | 2.8        | 13.3        | 南西         | 11-25      |
| 24        | 861           | 41        | 12-25        | 123        | 2-16        | 2.7        | 14.5        | 南西         | 12-6       |
| 25        | 824]          | 32]       | 3-10         | 141]       | 3-10        | 2.8        | 15.7        | 南西         | 1-3        |
| 26        | 743           | 49        | 12-7         | 145        | 3-9         | 2.8        | 13.4        | 南西         | 11-3       |
| 27        | 731           | 36        | 1-7          | 100        | 3-13        | 2.8        | 18.1        | 西南西        | 10-2       |
| 28        | 741           | 26        | 11-24        | 117        | 2-26        | 2.8        | 13.7        | 西          | 10-20      |
| 29        | 623           | 24        | 1-12         | 90         | 2-4         | 2.7        | 14.9        | 南西         | 11-11      |
| <b>30</b> | <b>819</b>    | <b>32</b> | <b>11-24</b> | <b>167</b> | <b>2-23</b> | <b>2.7</b> | <b>14.1</b> | <b>南南東</b> | <b>9-5</b> |
| 平成30年     |               |           |              |            |             |            |             |            |            |
| 1月        | 207           | 25        | 1-26         | 136        | 1-31        | 2.7)       | 10.2)       | 南南西        | 1-10       |
| 2         | 171           | 27        | 2-13         | 167        | 2-23        | 2.8        | 10.2        | 北          | 2-17       |
| 3         | 66            | 14        | 3-2          | 156        | 3-2         | 3.1        | 11.5        | 西          | 3-19       |
| 4         | 4             | 2         | 4-5          | 62         | 4-1         | 3.4        | 13.3        | 南西         | 4-21       |
| 5         | —             | —         | —            | —          | —           | 2.8        | 10.2        | 南西         | 5-16       |
| 6         | —             | —         | —            | —          | —           | 3.1        | 10.5        | 南西         | 6-23       |
| 7         | —             | —         | —            | —          | —           | 2.8        | 8.9         | 南西         | 7-30       |
| 8         | —             | —         | —            | —          | —           | 2.5        | 8.5         | 南南西        | 8-7        |
| 9         | —             | —         | —            | —          | —           | 2.4)       | 14.1)       | 南南東        | 9-5        |
| 10        | —)            | —)        | —            | —)         | —           | 2.2        | 10.2        | 南西         | 10-29      |
| 11        | 50            | 16        | 11-29        | 17         | 11-30       | 1.9        | 8.2         | 南西         | 11-27      |
| 12        | 210           | 23        | 12-25        | 73         | 12-30       | 2.4        | 10.3        | 西南西        | 12-26      |

注：1) 前年8月から当年7月までの1年間の値。2) 積雪深計の値で、当日毎正時の積雪の深さの差(プラス値)の合計値。