

1. 土地・気象

1. 市の位置

| 区分 | 一関市の位置 | | | | 市役所所在地 |
|----|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 東端 | 西端 | 南端 | 北端 | 一関市竹山町7番2号 |
| 経度 | 141° 29' 38" | 140° 45' 50" | 141° 13' 53" | 141° 23' 05" | 141° 07' 35" |
| 緯度 | 38° 57' 18" | 38° 59' 19" | 38° 44' 52" | 39° 09' 43" | 38° 56' 04" |

資料：国土地理院

2. 面積

(単位：km²) 令和元年7月1日現在

| 総面積 | 一関地域 | 花泉地域 | 大東地域 | 千厩地域 | 東山地域 | 室根地域 | 川崎地域 | 藤沢地域 |
|----------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 1,256.42 | 410.23 | 126.83 | 278.71 | 89.84 | 87.72 | 97.28 | 42.49 | 123.15 |

資料：国土地理院

※総面積は「令和元年全国都道府県市区町村別面積調」、各地域面積は「平成17年全国都道府県市区町村別面積調」

※(参考資料) 地域別面積

(単位：km²)

| | | |
|------|--------|------------------|
| 一関地域 | 407.52 | |
| 旧一関町 | 5.25 | 昭和23年4月合併、一関市となる |
| 旧山目町 | 16.01 | |
| 旧中里村 | 13.32 | |
| 旧真滝村 | 50.73 | |
| 旧厳美村 | 186.97 | 昭和30年1月、一関市と合併 |
| 旧萩荘村 | 84.79 | |
| 旧舞川村 | 30.60 | |
| 旧弥栄村 | 19.85 | |

資料：昭和63年全国都道府県市区町村別面積調(公表前の面積)

| | | |
|------|--------|------------------|
| 花泉地域 | 127.02 | |
| 旧永井村 | 23.64 | 昭和30年1月合併、花泉町となる |
| 旧涌津村 | 12.85 | |
| 旧油島村 | 17.44 | |
| 旧花泉村 | 18.85 | |
| 旧老松村 | 15.44 | |
| 旧日形村 | 12.55 | 昭和31年9月、花泉町と合併 |
| 旧金沢村 | 26.25 | |

資料：昭和25年国勢調査報告書

| | | |
|------|--------|------------------|
| 大東地域 | 278.00 | |
| 旧大原町 | 79.08 | 昭和30年4月合併、大東町となる |
| 旧摺沢町 | 25.48 | |
| 旧興田村 | 108.43 | |
| 旧猿沢村 | 39.50 | |
| 旧渋民村 | 25.51 | |

資料：昭和30年岩手県統計年鑑

| | | |
|-------|-------|------------------|
| 千厩地域 | 89.84 | |
| 旧千厩町 | 15.81 | 昭和31年9月合併、千厩町となる |
| 旧小梨村 | 29.01 | |
| 旧奥玉村 | 29.61 | |
| 旧磐清水村 | 15.41 | |

資料：昭和63年全国都道府県市区町村別面積調(公表前の面積)

| | | |
|-------|-------|-----------------------|
| 東山地域 | 87.36 | |
| 旧長坂村 | 27.67 | 昭和30年2月合併、東山村となる |
| 旧田河津村 | 39.48 | |
| 旧松川村 | 20.21 | 昭和33年11月東山村と合併、東山町となる |

資料：昭和63年全国都道府県市区町村別面積調(公表前の面積)

| | | |
|----------|-------|------------------|
| 室根地域 | 98.50 | |
| 旧折壁村 | 42.57 | 昭和30年4月合併、室根村となる |
| 旧矢越村 | 23.12 | |
| 旧大津保村の一部 | 32.81 | |

資料：昭和32年岩手県町村合併誌

| | | |
|------|-------|------------------|
| 川崎地域 | 42.48 | |
| 旧薄衣村 | 23.59 | 昭和31年9月合併、川崎村となる |
| 旧門崎村 | 18.89 | |

資料：昭和63年全国都道府県市区町村別面積調(公表前の面積)

| | | |
|----------|--------|------------------|
| 藤沢地域 | 122.85 | |
| 旧藤沢町 | 24.91 | 昭和30年4月合併、藤沢町となる |
| 旧黄海村 | 43.43 | |
| 旧八沢村 | 20.00 | |
| 旧大津保村の一部 | 34.51 | |

資料：昭和31年岩手県統計年鑑

3. 地目別地積

(単位：k m²) 各年1月1日現在

| 年次 | 地積 | 田 | 畑 | 宅地 | 鉱泉地 | 池沼 | 山林 | 牧場 | 原野 | 雑種地 | その他 | |
|-------|-------|----------|--------|-------|-------|------|------|--------|-------|-------|-------|--------|
| | | | | | | | | | | | | |
| 平. 26 | 総地積 | 1,256.25 | 140.49 | 86.08 | 41.31 | 0.00 | 0.11 | 712.11 | 10.90 | 42.48 | 13.40 | 209.37 |
| | 評価総地積 | 850.32 | 138.94 | 83.77 | 38.24 | 0.00 | 0.05 | 535.90 | 6.08 | 36.16 | 11.18 | — |
| 27 | 総地積 | 1,256.42 | 140.07 | 84.85 | 41.68 | 0.00 | 0.10 | 714.36 | 9.50 | 43.31 | 13.99 | 208.56 |
| | 評価総地積 | 849.87 | 138.48 | 82.73 | 38.61 | 0.00 | 0.04 | 536.27 | 4.98 | 36.99 | 11.77 | — |
| 28 | 総地積 | 1,256.42 | 140.52 | 83.19 | 41.97 | 0.00 | 0.11 | 713.91 | 9.50 | 43.66 | 14.29 | 209.27 |
| | 評価総地積 | 849.58 | 139.06 | 81.21 | 38.91 | 0.00 | 0.05 | 535.96 | 4.98 | 37.36 | 12.05 | — |
| 29 | 総地積 | 1,256.42 | 140.07 | 81.73 | 42.23 | 0.00 | 0.10 | 713.92 | 9.51 | 43.39 | 14.74 | 210.73 |
| | 評価総地積 | 848.80 | 138.58 | 79.77 | 39.12 | 0.00 | 0.05 | 536.09 | 4.99 | 37.71 | 12.49 | — |
| 30 | 総地積 | 1,256.42 | 139.45 | 81.29 | 42.38 | 0.00 | 0.11 | 713.53 | 9.51 | 43.52 | 14.93 | 211.71 |
| | 評価総地積 | 848.71 | 137.96 | 79.34 | 39.26 | 0.00 | 0.05 | 536.59 | 4.99 | 37.86 | 12.67 | — |

資料：固定資産概要調書

4. 宅地の状況

各年1月1日現在

| 年次 | 地積 (m ²) | | 決定価格 (千円) | | 単位当たり価格 (円/m ²) | | | | 最高価格の所在地 |
|-------|-------------------------|-----------|--------------|------------|-----------------------------|--------|--------|--------|----------------|
| | | | | | 平均 (円) | | 最高 (円) | | |
| | 個人 | 法人 | 個人 | 法人 | 個人 | 法人 | 個人 | 法人 | |
| 平. 26 | 31,836,967 | 5,542,851 | 208,183,145 | 40,039,811 | 6,539 | 7,224 | 54,707 | 54,707 | 山目字大槻 |
| 27 | 31,921,671 | 5,712,774 | 196,462,200 | 38,900,189 | 6,155 | 6,809 | 52,164 | 52,164 | 山目字大槻 |
| 28 | 31,993,602 | 5,921,853 | 192,916,524 | 39,160,807 | 6,030 | 6,613 | 51,047 | 51,047 | 山目字大槻 |
| 29 | 32,018,487 | 6,022,500 | 187,310,660 | 38,662,998 | 5,850 | 6,420 | 50,739 | 50,739 | 山目字大槻 |
| 30 | 32,068,640 | 6,087,853 | 185,602,897 | 39,068,964 | 5,788 | 6,418 | 49,903 | 49,903 | 山目字大槻 |
| (地区別) | | | | | | | | | |
| 商業地区 | 724,747 | 254,634 | 17,916,353 | 7,323,657 | 24,721 | 28,762 | 49,903 | 49,903 | 山目字大槻 |
| 住宅地区 | 10,817,307 | 1,521,015 | 136,283,970 | 18,334,621 | 12,599 | 12,054 | 42,320 | 41,473 | 五十人町 |
| 工業地区 | 13,428 | 1,269,044 | 96,011 | 8,471,341 | 7,150 | 6,675 | 15,768 | 14,419 | 字西沢 |
| 村落地区 | 20,489,158 | 2,972,290 | 31,289,382 | 4,882,879 | 1,527 | 1,643 | 8,736 | 6,620 | 東山町松川 字滝ノ沢平 |
| その他 | 24,000 | 70,870 | 17,181 | 56,466 | 716 | 797 | 1,370 | 1,284 | 大東町大原 字跡ノ沢 |

資料：固定資産概要調書（非課税を除く）

※法廷免税点以上のもの

5. 気 温

(単位：℃)

| 観測地 | 年次 | 区分 | 年間 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-----|-------|----|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 一関 | 平. 27 | 平均 | 12.5 | 0.6 | 1.5 | 5.6 | 11.2 | 17.4 | 19.8 | 24.7 | 23.8 | 19.6 | 13.4 | 8.7 | 3.5 |
| | | 最高 | 38.0 | 9.4 | 12.5 | 21.3 | 29.5 | 30.9 | 31.4 | 38.0 | 36.8 | 31.7 | 24.6 | 19.4 | 12.4 |
| | | 最低 | -6.7 | -6.7 | -5.7 | -2.5 | -1.6 | 4.7 | 8.5 | 15.5 | 15.9 | 10.5 | 2.5 | -1.3 | -4.2 |
| | 28 | 平均 | 12.1 | 0.3 | 1.1 | 5.3 | 10.7 | 16.6 | 19.5 | 22.5 | 25.1 | 21.5 | 13.4 | 6.2 | 3.1 |
| | | 最高 | 35.2 | 9.5 | 11.2 | 20.8 | 24.0 | 31.3 | 30.9 | 32.9 | 35.2 | 32.2 | 26.3 | 20.2 | 15.5 |
| | | 最低 | -6.9 | -6.9 | -6.7 | -4.6 | -0.3 | 4.9 | 8.9 | 15.9 | 17.2 | 10.0 | 0.1 | -4.2 | -4.7 |
| | 29 | 平均 | 11.5 | 0.3 | 1.2 | 3.8 | 10.3 | 16.6 | 18.3 | 24.6 | 22.5 | 19.6 | 13.3 | 6.8 | 1.1 |
| | | 最高 | 35.0 | 8.1 | 13.1 | 15.6 | 24.4 | 32.0 | 29.6 | 35.0 | 33.1 | 29.6 | 25.3 | 22.2 | 11.0 |
| | | 最低 | -10.5 | -10.5 | -5.4 | -4.7 | -1.0 | 3.8 | 10.0 | 15.5 | 14.6 | 6.9 | 4.5 | -3.1 | -7.0 |
| | 30 | 平均 | 12.1 | -0.7 | -0.9 | 5.7 | 11.0 | 16.1 | 19.9 | 25.2 | 24.2 | 19.8 | 14.7 | 8.0 | 2.0 |
| | | 最高 | 35.8 | 10.6 | 8.3 | 23.9 | 29.2 | 31.9 | 34.4 | 35.8 | 35.4 | 31.5 | 28.9 | 19.0 | 14.1 |
| | | 最低 | -11.0 | -11.0 | -8.1 | -5.1 | 0.0 | 5.4 | 10.9 | 15.1 | 13.1 | 11.6 | 4.3 | -1.4 | -10.1 |
| | 令. 元 | 平均 | 12.2 | 0.2 | 1.2 | 5.0 | 9.1 | 16.9 | 18.9 | 22.6 | 25.7 | 21.2 | 15.2 | 7.4 | 2.7 |
| | | 最高 | 36.9 | 9.4 | 13.3 | 19.5 | 22.8 | 33.8 | 30.6 | 36.6 | 36.9 | 33.8 | 29.1 | 19.3 | 12.5 |
| | | 最低 | -7.1 | -7.1 | -6.1 | -4.3 | -2.9 | 4.0 | 9.1 | 15.1 | 17.2 | 10.4 | 3.7 | -4.3 | -4.8 |

| 観測地 | 年次 | 区分 | 年間 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-----|-------|----|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 千厩 | 平. 27 | 平均 | 11.4 | -0.2 | 0.7 | 4.6 | 10.2 | 16.1 | 18.5 | 23.5 | 22.8 | 18.6 | 12.0 | 7.9 | 2.6 |
| | | 最高 | 36.2 | 8.4 | 11.3 | 19.8 | 27.8 | 29.6 | 29.5 | 35.6 | 36.2 | 29.6 | 23.1 | 20.0 | 13.1 |
| | | 最低 | -8.8 | -8.8 | -7.3 | -3.5 | -3.6 | 3.4 | 6.5 | 14.4 | 14.9 | 8.9 | 0.3 | -2.7 | -6.3 |
| | 28 | 平均 | 11.1 | -0.7 | 0.5 | 4.2 | 9.6 | 15.4 | 18.3 | 21.5 | 24.0 | 20.5 | 12.3 | 5.2 | 2.6 |
| | | 最高 | 33.6 | 9.8 | 13.4 | 19.7 | 22.4 | 29.8 | 29.0 | 31.9 | 33.6 | 30.9 | 25.7 | 19.8 | 15.7 |
| | | 最低 | -7.9 | -7.7 | -7.9 | -6.7 | -2.1 | 2.3 | 5.9 | 14.9 | 14.6 | 9.1 | -1.1 | -6.0 | -6.4 |
| | 29 | 平均 | 10.6 | -0.5 | 0.4 | 2.7 | 9.2 | 15.4 | 17.1 | 23.6 | 21.6 | 18.3 | 12.5 | 5.9 | 0.4 |
| | | 最高 | 34.4 | 7.8 | 12.0 | 14.8 | 23.0 | 31.6 | 29.3 | 34.4 | 31.2 | 27.5 | 24.4 | 20.5 | 10.9 |
| | | 最低 | -11.6 | -11.6 | -8.4 | -6.2 | -3.0 | 1.1 | 8.3 | 13.0 | 13.5 | 4.4 | 3.2 | -5.1 | -8.4 |
| | 30 | 平均 | 11.0 | -1.5 | -2.0 | 5.0 | 10.0 | 14.8 | 18.7 | 23.9 | 23.1 | 18.8 | 13.6 | 6.9 | 1.1 |
| | | 最高 | 34.5 | 8.9 | 7.9 | 22.3 | 27.2 | 30.1 | 34.0 | 34.0 | 34.5 | 29.7 | 27.3 | 19.2 | 17.4 |
| | | 最低 | -11.9 | -11.9 | -10.8 | -7.1 | -1.6 | 3.9 | 9.4 | 13.7 | 11.1 | 10.2 | 2.0 | -3.3 | -11.9 |
| | 令. 元 | 平均 | 11.1 | -0.8 | 0.3 | 4.0 | 8.1 | 15.5 | 17.8 | 21.6 | 24.6 | 19.9 | 14.3 | 6.4 | 1.7 |
| | | 最高 | 36.4 | 7.6 | 13.4 | 19.2 | 23.1 | 33.0 | 30.0 | 35.0 | 36.4 | 32.7 | 27.9 | 18.6 | 16.0 |
| | | 最低 | -8.9 | -8.9 | -8.3 | -6.1 | -3.6 | 1.6 | 7.1 | 13.1 | 15.8 | 8.4 | 1.5 | -6.2 | -6.9 |

資料：気象庁

6. 日照時間

(単位：h)

| 観測地 | 年次 | 年間 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-----|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 一関 | 平. 27 | 1,879.3 | 110.4 | 125.0 | 179.8 | 203.1 | 245.6 | 152.6 | 173.3 | 123.1 | 139.9 | 192.5 | 107.8 | 126.2 |
| | 28 | 1,753.2 | 116.2 | 143.5 | 183.4 | 188.2 | 207.8 | 131.7 | 108.8 | 171.9 | 85.1 | 180.8 | 115.8 | 120.0 |
| | 29 | 1,634.2 | 112.7 | 117.6 | 157.4 | 186.5 | 201.4 | 163.2 | 150.0 | 58.3 | 170.2 | 89.0 | 130.9 | 97.0 |
| | 30 | 1,766.0 | 121.9 | 148.4 | 203.5 | 164.0 | 164.5 | 158.8 | 121.2 | 154.9 | 100.4 | 155.9 | 143.3 | 129.2 |
| | 令. 元 | 1,816.7 | 124.7 | 122.4 | 164.0 | 206.7 | 267.4 | 144.5 | 102.3 | 144.3 | 154.7 | 124.6 | 127.6 | 133.5 |

| 観測地 | 年次 | 年間 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-----|-------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 千厩 | 平. 27 | 1,915.7 | 119.7 | 123.0 | 177.3 | 207.8 | 255.1 | 157.7 | 179.6 | 121.9 | 134.0 | 185.1 | 120.8 | 133.7 |
| | 28 | 1,805.9 | 122.9 | 152.2 | 184.1 | 184.7 | 194.6 | 141.2 | 127.3 | 171.0 | 93.3 | 187.1 | 126.6 | 120.9 |
| | 29 | 1,694.1 | 130.7 | 127.1 | 152.1 | 183.6 | 200.7 | 162.0 | 167.7 | 55.5 | 166.7 | 95.1 | 140.8 | 112.1 |
| | 30 | 1,828.0 | 137.5 | 171.3 | 202.6 | 165.6 | 163.0 | 164.5 | 130.1 | 159.1 | 100.1 | 151.5 | 155.9 | 126.8 |
| | 令. 元 | 1,869.2 | 141.6 | 123.9 | 174.9 | 202.4 | 273.6 | 142.1 | 98.1 | 154.5 | 160.3 | 129.4 | 136.0 | 132.4 |

資料：気象庁

※) は準正常値

7. 降水量

(単位：mm)

| 観測地 | 年次 | 区分 | 年間 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-----|-------|------|---------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 一関 | 平. 27 | 計 | 1,202.5 | 36.5 | 32.0 | 161.0 | 92.0 | 58.0 | 107.0 | 75.5 | 139.0 | 233.5 | 41.0 | 135.5 | 91.5 |
| | | 最大日量 | 59.0 | 15.5 | 9.0 | 44.5 | 22.0 | 24.0 | 59.0 | 22.5 | 35.0 | 55.5 | 28.0 | 22.0 | 55.0 |
| | 28 | 計 | 1,091.5 | 62.5 | 34.0 | 16.0 | 146.0 | 73.0 | 136.0 | 80.0 | 305.5 | 127.0 | 31.5 | 41.0 | 39.0 |
| | | 最大日量 | 60.5 | 37.0 | 18.5 | 7.0 | 53.5 | 17.0 | 43.0 | 37.0 | 60.5 | 32.0 | 10.5 | 15.5 | 10.0 |
| | 29 | 計 | 1,080.0 | 33.5 | 45.0 | 42.0 | 69.5 | 64.0 | 97.0 | 157.0 | 146.0 | 189.5 | 184.5 | 18.0 | 34.0 |
| | | 最大日量 | 64.5 | 11.0 | 12.0 | 19.0 | 28.5 | 25.0 | 34.5 | 25.0 | 28.0 | 64.5 | 50.0 | 4.5 | 9.0 |
| | 30 | 計 | 1,182.5 | 54.5 | 34.0 | 144.5 | 72.0 | 153.5 | 42.0 | 46.5 | 304.0 | 186.5 | 55.5 | 41.5 | 48.0 |
| | | 最大日量 | 99.0 | 20.0 | 9.0 | 41.0 | 17.0 | 50.5 | 14.0 | 17.5 | 99.0 | 38.5 | 23.5 | 34.0 | 10.5 |
| | 令. 元 | 計 | 1,134.5 | 19.0 | 28.0 | 52.5 | 110.5 | 131.0 | 214.0 | 74.5 | 96.0 | 32.5 | 324.0 | 22.5 | 30.0 |
| | | 最大日量 | 92.0 | 6.0 | 11.0 | 21.5 | 28.0 | 55.5 | 45.5 | 19.5 | 31.0 | 12.5 | 92.0 | 9.5 | 8.5 |

| 観測地 | 年次 | 区分 | 年間 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-----|-------|------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 祭時 | 平. 27 | 計 | 2,063.0 | 107.0 | 108.5 | 222.5 | 97.5 | 63.5 | 227.0 | 118.0 | 199.5 | 376.0 | 118.0 | 207.0 | 218.5 |
| | | 最大日量 | 129.5 | 16.5 | 17.5 | 56.0 | 20.5 | 21.0 | 129.5 | 31.5 | 68.0 | 105.5 | 29.0 | 56.0 | 62.5 |
| | 28 | 計 | 1,848.0 | 139.5 | 96.5 | 47.5 | 211.5 | 119.0 | 211.0 | 128.5 | 356.0 | 216.5 | 66.5 | 98.0 | 157.5 |
| | | 最大日量 | 111.5 | 28.5 | 22.5 | 13.0 | 65.0 | 39.0 | 54.0 | 53.0 | 82.5 | 111.5 | 19.0 | 19.0 | 36.0 |
| | 29 | 計 | 2,323.0 | 141.5 | 136.5 | 111.0 | 137.5 | 173.5 | 198.5 | 271.0 | 298.0 | 299.0 | 288.0 | 125.5 | 143.0 |
| | | 最大日量 | 83.0 | 16.0 | 22.5 | 24.5 | 43.5 | 83.0 | 54.0 | 66.5 | 73.0 | 79.0 | 47.0 | 28.0 | 20.0 |
| | 30 | 計 | 2,201.0 | 182.0 | 104.0 | 216.5 | 88.0 | 177.0 | 109.0 | 116.5 | 379.0 | 286.5 | 201.5 | 126.5 | 214.5 |
| | | 最大日量 | 79.0 | 30.5 | 13.0 | 59.0 | 17.0 | 65.0 | 24.0 | 36.5 | 79.0 | 62.5 | 76.0 | 74.0 | 21.0 |
| | 令. 元 | 計 | 2,001.0 | 162.5 | 105.0 | 114.5 | 176.5 | 132.0 | 297.0 | 93.0 | 165.0 | 68.0 | 382.5 | 156.5 | 148.5 |
| | | 最大日量 | 91.5 | 30.5 | 28.0 | 41.5 | 44.0 | 65.0 | 89.5 | 24.0 | 44.5 | 26.5 | 91.5 | 22.0 | 21.0 |

| 観測地 | 年次 | 区分 | 年間 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-----|-------|------|---------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 千厩 | 平. 27 | 計 | 1,238.0 | 27.0 | 17.5 | 141.0 | 104.5 | 69.0 | 120.0 | 84.0 | 148.5 | 290.5 | 40.5 | 116.5 | 79.0 |
| | | 最大日量 | 87.0 | 15.0 | 7.0 | 47.0 | 27.0 | 19.0 | 27.5 | 47.5 | 49.0 | 87.0 | 27.0 | 19.5 | 43.0 |
| | 28 | 計 | 1,056.5 | 52.5 | 34.0 | 18.5 | 126.0 | 70.0 | 145.0 | 64.5 | 262.0 | 164.5 | 39.5 | 34.0 | 46.0 |
| | | 最大日量 | 79.5 | 41.0 | 20.0 | 7.5 | 45.0 | 17.5 | 44.0 | 35.0 | 79.5 | 54.0 | 11.5 | 13.0 | 10.0 |
| | 29 | 計 | 1,052.5 | 18.5 | 23.5 | 25.0 | 56.0 | 38.5 | 120.0 | 210.0 | 201.0 | 154.0 | 159.5 | 22.0 | 24.5 |
| | | 最大日量 | 66.0 | 6.0 | 7.5 | 17.0 | 23.0 | 12.0 | 29.5 | 42.0 | 34.0 | 66.0 | 42.0 | 5.5 | 8.5 |
| | 30 | 計 | 1,113.5 | 45.5 | 40.5 | 135.5 | 76.5 | 154.0 | 31.5 | 67.0 | 279.5 | 161.0 | 63.0 | 19.5 | 40.0 |
| | | 最大日量 | 91.0 | 16.0 | 16.0 | 48.0 | 18.0 | 41.5 | 10.0 | 20.0 | 91.0 | 41.0 | 23.5 | 14.0 | 10.5 |
| | 令. 元 | 計 | 1,122.0 | 13.0 | 23.5 | 57.0 | 100.5 | 134.5 | 172.5 | 112.5 | 90.5 | 61.0 | 305.5 | 20.0 | 31.5 |
| | | 最大日量 | 90.5 | 4.0 | 8.5 | 27.0 | 26.5 | 56.5 | 38.5 | 42.5 | 44.0 | 25.5 | 90.5 | 8.0 | 9.5 |

| 観測地 | 年次 | 区分 | 年間 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-----|-------|------|---------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 大東 | 平. 27 | 計 | 1,114.0 | 32.5 | 29.0 | 150.0 | 92.5 | 69.0 | 92.0 | 66.0 | 99.5 | 208.5 | 38.0 | 132.0 | 105.0 |
| | | 最大日量 | 57.5 | 14.0 | 10.0 | 49.0 | 27.0 | 17.5 | 39.0 | 18.0 | 17.5 | 57.5 | 23.0 | 23.0 | 54.5 |
| | 28 | 計 | 1,132.5 | 49.5 | 40.0 | 22.0 | 140.0 | 77.5 | 142.5 | 107.5 | 257.0 | 149.5 | 53.5 | 46.0 | 47.5 |
| | | 最大日量 | 66.5 | 35.5 | 20.0 | 8.5 | 46.5 | 18.0 | 41.0 | 43.5 | 66.5 | 52.5 | 12.5 | 13.0 | 7.0 |
| | 29 | 計 | 1,220.5 | 20.5 | 39.0 | 36.5 | 63.5 | 52.5 | 166.0 | 241.5 | 140.0 | 219.5 | 166.0 | 26.5 | 49.0 |
| | | 最大日量 | 66.0 | 5.5 | 8.0 | 20.0 | 23.5 | 15.5 | 40.5 | 55.5 | 22.5 | 66.0 | 41.0 | 6.5 | 10.5 |
| | 30 | 計 | 1,334.0 | 63.5 | 46.0 | 159.5 | 85.5 | 166.0 | 82.5 | 67.5 | 313.5 | 174.5 | 79.5 | 37.5 | 58.5 |
| | | 最大日量 | 88.0 | 20.0 | 12.5 | 66.0 | 21.0 | 41.5 | 27.5 | 18.0 | 88.0 | 34.0 | 27.5 | 29.5 | 10.0 |
| | 令. 元 | 計 | 1,144.5 | 25.0 | 29.0 | 60.5 | 123.5 | 142.5 | 201.5 | 97.5 | 98.0 | 44.0 | 253.0 | 31.5 | 38.5 |
| | | 最大日量 | 70.0 | 6.5 | 8.0 | 28.0 | 30.5 | 70.0 | 60.5 | 27.0 | 46.5 | 19.5 | 65.5 | 11.0 | 10.0 |

資料：気象庁

8. 降水日数

(単位：日)

| 観測地 | 年次 | 1日の降水量 | 年間 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-----|-------|--------|-----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|
| 一関 | 平. 27 | 1mm以上 | 118 | 8 | 11 | 10 | 10 | 7 | 8 | 8 | 13 | 17 | 5 | 15 | 6 |
| | | 10mm以上 | 41 | 1 | — | 5 | 5 | 1 | 2 | 4 | 5 | 8 | 1 | 7 | 2 |
| | | 30mm以上 | 10 | — | — | 2 | — | — | 2 | — | 1 | 3 | — | — | 2 |
| | 28 | 1mm以上 | 100 | 7 | 6 | 4 | 9 | 8 | 10 | 7 | 14 | 10 | 7 | 7 | 11 |
| | | 10mm以上 | 35 | 2 | 1 | — | 4 | 4 | 4 | 3 | 9 | 5 | 1 | 1 | 1 |
| | | 30mm以上 | 15 | 1 | — | — | 3 | — | 2 | 1 | 7 | 1 | — | — | — |
| | 29 | 1mm以上 | 121 | 7 | 10 | 10 | 7 | 11 | 9 | 13 | 20 | 10 | 10 | 5 | 9 |
| | | 10mm以上 | 37 | 1 | 2 | 1 | 2 | 2 | 3 | 7 | 7 | 7 | 5 | — | — |
| | | 30mm以上 | 8 | — | — | — | — | — | 1 | — | — | 3 | 4 | — | — |
| | 30 | 1mm以上 | 117 | 11 | 7 | 6 | 8 | 13 | 7 | 7 | 15 | 15 | 10 | 4 | 14 |
| | | 10mm以上 | 34 | 1 | — | 5 | 4 | 4 | 1 | 1 | 8 | 6 | 2 | 1 | 1 |
| | | 30mm以上 | 9 | — | — | 2 | — | 2 | — | — | 3 | 1 | — | 1 | — |
| | 令. 元 | 1mm以上 | 97 | 5 | 6 | 7 | 10 | 7 | 13 | 6 | 10 | 6 | 12 | 5 | 10 |
| | | 10mm以上 | 34 | — | 1 | 2 | 4 | 3 | 9 | 4 | 3 | 1 | 7 | — | — |
| | | 30mm以上 | 14 | — | — | — | — | 3 | 2 | — | 1 | — | 8 | — | — |
| 祭時 | 平. 27 | 1mm以上 | 168 | 19 | 18 | 16 | 11 | 6 | 10 | 9 | 14 | 17 | 15 | 17 | 16 |
| | | 10mm以上 | 59 | 3 | 3 | 6 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 7 | 4 | 9 | 6 |
| | | 30mm以上 | 26 | — | — | 3 | — | — | 5 | 1 | 2 | 10 | — | 2 | 3 |
| | 28 | 1mm以上 | 172 | 22 | 18 | 8 | 13 | 10 | 15 | 10 | 17 | 13 | 12 | 13 | 21 |
| | | 10mm以上 | 55 | 4 | 3 | 2 | 5 | 6 | 7 | 4 | 8 | 4 | 2 | 4 | 6 |
| | | 30mm以上 | 26 | — | — | — | 4 | 1 | 4 | 2 | 9 | 5 | — | — | 1 |
| | 29 | 1mm以上 | 198 | 21 | 22 | 18 | 11 | 12 | 13 | 15 | 20 | 15 | 13 | 16 | 22 |
| | | 10mm以上 | 70 | 6 | 5 | 2 | 3 | 3 | 6 | 7 | 10 | 9 | 8 | 6 | 5 |
| | | 30mm以上 | 29 | — | — | — | 2 | 3 | 4 | 6 | 4 | 5 | 5 | — | — |
| | 30 | 1mm以上 | 169 | 22 | 19 | 7 | 11 | 14 | 10 | 11 | 15 | 15 | 12 | 11 | 22 |
| | | 10mm以上 | 71 | 7 | 4 | 6 | 4 | 5 | 6 | 5 | 8 | 8 | 4 | 3 | 11 |
| | | 30mm以上 | 18 | 1 | — | 4 | — | 1 | — | 1 | 4 | 4 | 2 | 1 | — |
| | 令. 元 | 1mm以上 | 167 | 18 | 16 | 11 | 17 | 7 | 14 | 11 | 15 | 8 | 14 | 17 | 19 |
| | | 10mm以上 | 59 | 7 | 2 | 4 | 6 | 3 | 8 | 3 | 4 | 2 | 7 | 6 | 7 |
| | | 30mm以上 | 22 | 1 | — | 1 | 1 | 2 | 5 | — | 2 | — | 10 | — | — |
| 千厩 | 平. 27 | 1mm以上 | 113 | 6 | 6 | 10 | 10 | 9 | 10 | 7 | 13 | 16 | 7 | 14 | 5 |
| | | 10mm以上 | 45 | 1 | — | 5 | 5 | 3 | 4 | 2 | 4 | 11 | 1 | 7 | 2 |
| | | 30mm以上 | 9 | — | — | 2 | — | — | — | 1 | 1 | 4 | — | — | 1 |
| | 28 | 1mm以上 | 99 | 5 | 5 | 5 | 10 | 8 | 8 | 5 | 15 | 13 | 8 | 7 | 10 |
| | | 10mm以上 | 31 | 1 | 1 | — | 4 | 3 | 5 | 2 | 6 | 6 | 1 | 1 | 1 |
| | | 30mm以上 | 12 | 1 | — | — | 1 | — | 2 | 1 | 5 | 2 | — | — | — |
| | 29 | 1mm以上 | 104 | 4 | 6 | 4 | 6 | 8 | 9 | 12 | 20 | 11 | 10 | 8 | 6 |
| | | 10mm以上 | 33 | — | — | 1 | 2 | 2 | 6 | 8 | 5 | 4 | 5 | — | — |
| | | 30mm以上 | 8 | — | — | — | — | — | — | 2 | 2 | 2 | 2 | — | — |
| | 30 | 1mm以上 | 118 | 11 | 8 | 6 | 8 | 13 | 7 | 8 | 15 | 16 | 10 | 5 | 11 |
| | | 10mm以上 | 36 | 1 | 1 | 5 | 3 | 5 | 1 | 3 | 7 | 6 | 2 | 1 | 1 |
| | | 30mm以上 | 7 | — | — | 2 | — | 1 | — | — | 3 | 1 | — | — | — |
| | 令. 元 | 1mm以上 | 95 | 4 | 7 | 6 | 11 | 7 | 12 | 7 | 7 | 7 | 12 | 7 | 8 |
| | | 10mm以上 | 32 | — | — | 1 | 5 | 3 | 7 | 4 | 2 | 2 | 8 | — | — |
| | | 30mm以上 | 12 | — | — | — | — | 3 | 2 | 1 | 1 | — | 5 | — | — |
| 大東 | 平. 27 | 1mm以上 | 119 | 9 | 10 | 10 | 10 | 6 | 7 | 9 | 12 | 15 | 7 | 15 | 9 |
| | | 10mm以上 | 42 | 1 | 1 | 5 | 5 | 3 | 2 | 2 | 4 | 9 | 1 | 7 | 2 |
| | | 30mm以上 | 8 | — | — | 2 | — | — | 1 | — | — | 3 | — | — | 2 |
| | 28 | 1mm以上 | 120 | 8 | 9 | 6 | 11 | 8 | 12 | 7 | 16 | 11 | 8 | 11 | 13 |
| | | 10mm以上 | 32 | 1 | 1 | — | 4 | 4 | 4 | 3 | 7 | 5 | 2 | 1 | — |
| | | 30mm以上 | 13 | 1 | — | — | 2 | — | 2 | 2 | 4 | 2 | — | — | — |
| | 29 | 1mm以上 | 135 | 8 | 13 | 8 | 8 | 8 | 11 | 15 | 22 | 12 | 10 | 9 | 11 |
| | | 10mm以上 | 38 | — | — | 1 | 2 | 2 | 6 | 8 | 6 | 6 | 5 | — | 2 |
| | | 30mm以上 | 12 | — | — | — | — | — | 2 | 4 | — | 4 | 2 | — | — |
| | 30 | 1mm以上 | 122 | 11 | 8 | 6 | 8 | 13 | 8 | 11 | 14 | 16 | 11 | 4 | 12 |
| | | 10mm以上 | 41 | 1 | 1 | 5 | 4 | 6 | 4 | 2 | 7 | 7 | 2 | 1 | 1 |
| | | 30mm以上 | 10 | — | — | 2 | — | 3 | — | — | 4 | 1 | — | — | — |
| | 令. 元 | 1mm以上 | 104 | 7 | 8 | 7 | 11 | 7 | 12 | 7 | 7 | 8 | 11 | 9 | 10 |
| | | 10mm以上 | 34 | — | — | 2 | 5 | 3 | 7 | 4 | 3 | 1 | 7 | 1 | 1 |
| | | 30mm以上 | 14 | — | — | — | 1 | 4 | 3 | — | 1 | — | 5 | — | — |

資料：気象庁

9. 降雪・積雪

(単位：cm)

| 観測地 | 年次 | 区分 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 11月 | 12月 |
|------|-------|-------|----|----|----|----|----|-----|-----|
| 一関 | 平. 27 | 最大積雪深 | 22 | 8 | — | — | — | — | — |
| | | 降雪量 | 56 | 14 | — | — | — | — | — |
| | 28 | 最大積雪深 | 21 | 12 | 9 | — | — | — | 9 |
| | | 降雪量 | 54 | 37 | 16 | — | — | — | 33 |
| | 29 | 最大積雪深 | 11 | 20 | — | — | — | 2 | 17 |
| 降雪量 | | 36 | 42 | — | — | — | 3 | 33 | |
| 30 | 最大積雪深 | 22 | 18 | 3 | — | — | — | 15 | |
| | 降雪量 | 43 | 42 | 3 | — | — | — | 43 | |
| 令. 元 | 最大積雪深 | 降雪量 | 14 | 10 | 8 | 8 | — | — | 3 |
| | | 降雪量 | 68 | 30 | 25 | 16 | — | — | 3 |

| 観測地 | 年次 | 区分 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 11月 | 12月 |
|------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| 祭時 | 平. 27 | 最大積雪深 | 145 | 170 | 152 | 45 | — | — | 93 |
| | | 降雪量 | 221 | 170 | 117 | — | — | — | 195 |
| | 28 | 最大積雪深 | 119 | 123 | 107 | 11 | — | 32 | 75 |
| | | 降雪量 | 263 | 174 | 66 | 11 | — | 40 | 203 |
| | 29 | 最大積雪深 | 87 | 119 | 87 | 44 | — | 34 | 90 |
| 降雪量 | | 222 | 236 | 133 | 11 | — | 92 | 243 | |
| 30 | 最大積雪深 | 130 | 157 | 152 | — | — | 16 | 111 | |
| | 降雪量 | 223 | 173 | 52 | — | — | 18 | 286 | |
| 令. 元 | 最大積雪深 | 降雪量 | 159 | 169 | 105 | 56) | — | 22 | 62 |
| | | 降雪量 | 282 | 142 | 115 | 60 | — | 35 | 159 |

資料：気象庁

※)は準完全値

10. 気象の極値

観測地：一関

| 項目 | 極値 | 記録年月日 | 測候開始年 |
|-------|--------------------|-------------------------|-------|
| 最高気温 | 38.2℃ | 平 6. 8. 9 | 昭. 31 |
| 最低気温 | -16.8℃ | 昭35. 1. 23 | 昭. 31 |
| 最大風速 | (10分間平均) N 16.0m/s | 昭38. 3. 25 | 昭. 32 |
| 最大降水量 | 1時間 | 平 6. 8. 19 平28. 8. 2 | 昭. 32 |
| | 24時間 | 昭43. 8. 11 | 昭. 31 |
| 最深積雪 | 72cm | 昭59. 2. 27 | 昭. 32 |

資料：盛岡地方気象台・気象庁