

# 冬になる前に点検を！

～安全・安心で安定した水道水をお使いいただくために～



寒さが厳しくなる12月から3月にかけて、水道の凍結事故が多くなります。また、水道管が凍結すると、破裂し漏水するおそれがあります。漏水がわかって、冬場のため修理できないこともありえます。冬になる前に点検し、厳しい寒さに備えましょう！

## 水抜き栓を確認しましょう！

凍結防止には「水抜き栓」による水道管の水抜きが効果的です。

しかし、いざ冬になり、水抜き栓を操作しようとしたときに、水抜き栓が動かないなど不具合が起きては大変です。水抜き栓は冬になる前に点検しましょう。

## 水道管の露出部分を確認しましょう！

水道管が保温材で保護されているか確認しましょう。保温材がある場合は、破れや損傷がないか確認します。

また、凍結防止用ヒーターが巻かれている場合は、寒くなる前に正常に作動するか確認してください。

## 漏水の調査・修理は「水道指定事業者」へ！

水道管の漏水修理をする場合は、「水道法」「町条例」により「斜里町指定給水装置工事事業者」でなければ、工事ができないこととなっております。

修理を行った指定事業者が、水道課へ「漏水報告書」を提出することによって、水道料金の一部を減額できる場合があります。しかし、**指定事業者以外で修理した場合は、水道料金の減額ができません**ので、ご注意ください。

なお、給水装置は私有財産のため、**調査費用・修繕費用は自己負担**となります。

### ▼斜里町指定給水装置工事事業者（町内）

指定店名	住所	電話
小林配管工業所	本町 50-9	23-2843
三輝設備工業	朝日町 22-12	23-1991
長屋工業	文光町 48-1	23-2428
藤原設備工業	西町 44-6	23-3705
山下配管工業	豊倉 91	23-5701
山中設備工業	光陽町 20-3	23-2821

## 水と健康

かぜやインフルエンザの予防には「手洗い」「うがい」が有効とされています。

水道水は、安全で塩素消毒による滅菌効果も期待されています。安全で身近な水道水を上手に利用し、かぜ等を予防しましょう！

京都大学の研究では、水道水でのうがい効果は、うがいをしない場合に比べ風邪の発症確率が40%も減少するとの報告もあります。



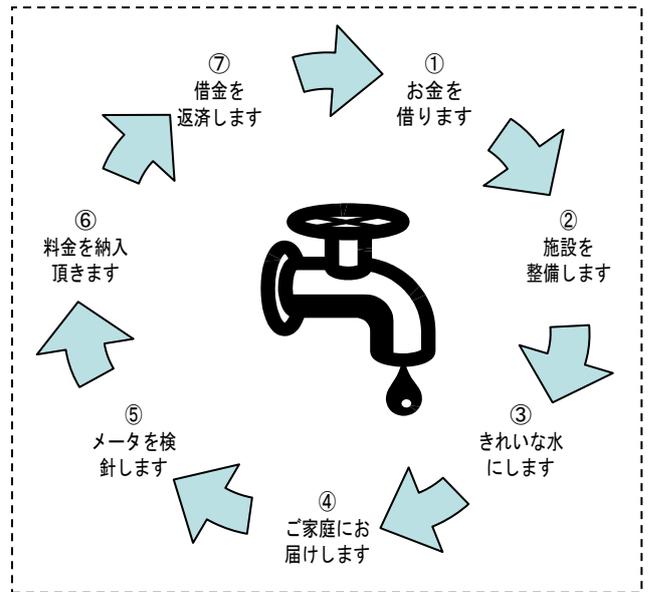
# 水道事業のしくみ

## ○水道事業の経営は「独立採算制」です。

一般の行政サービスが「税金」によってまかなわれているのに対し、水道事業は「水道料金」によってまかなわれています。

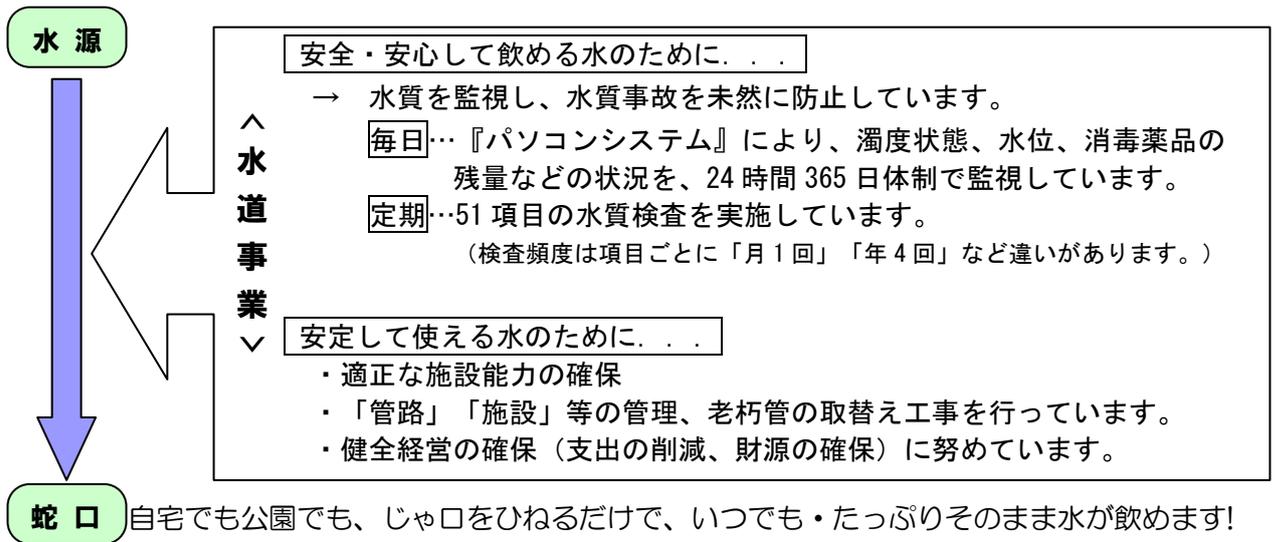
## ○水道事業のサイクル

- ①国などからお金を借ります。
- ②施設の整備に使います。
- ③きれいな水にします。
- ④きれいな水をご家庭にお届けします。
- ⑤メータを検針し、料金を算定・請求します。
- ⑥水道料金を納入いただきます。
- ⑦借金を返します。



## ○安全・安心で安定した水のために！

『安全・安心で安定した水』をご家庭に届けられるよう水道事業を行っています。



## ○「もし水道がないと…」 「もし水道が止まってしまうと…」

- ・トイレが流せなくなり、汚臭が立ち込めた中で生活しなければなりません。
- ・手が洗えない。(衛生面でいろいろな影響が考えられます。)
- ・お風呂に入れない。
- ・洗濯機が使えない。
- ・火事の時消せない。(各家庭の水道と消火栓は、つながっています)
- ・川などから家まで水を運ばないといけません。とても重労働。
- ・運んできた水を溜めておくポリタンクは、定期的に消毒しなければなりません。
- ・お店などで水を買うこともできます。でも、単価が水道水よりも非常に高いです。



	お店など	水道水*
500mL (ペットボトル) では	約 110 円	約 0.1 円
1ヶ月1人が使う平均水量 8 m <sup>3</sup> では	約 176 万円	約 1,507 円

※給水原価 1 m<sup>3</sup>あたり 188.39 円をもとに算出