

かけがえのない 安全でおいしい水をいつまでも

水道管路耐震化の取り組み(地震に強い水道をめざして)

先の大震災以後、水道施設の耐震化が注目されており、近い将来に発生が想定される東海地震等の対策として耐震化が最優先の課題となっています。

甲斐市上水道課では耐震化をより一層推進するために、耐震化計画を前倒しして事業を実施し、大地震などによる震災が発生した際、皆さまの生活に欠くことのできない最低限必要な飲料水・生活用水を確保し、これを供給できるよう震災対策に取り組んでいます。

耐震化の基本方針(飲料水・生活水の確保)

「震災直後は、応急給水拠点や指定避難場所への水を確保する」を第一とします。

そのためには、

- 取水井戸(水源)から配水池(貯水タンク)への送水管を優先的に耐震化することにより、配水池に水を確保します。(応急給水拠点)
- 配水池(貯水タンク)から指定避難場所等への配水管を耐震化し、水の供給を確保します。(避難所への水の供給)
- さらに、病院など重要施設へ至る管も耐震化を進めていきます。

耐震化の状況

耐震化にあたっては、阪神淡路大震災や東日本大震災の際に被害を軽減した実績のある、離脱防止機能を有する耐震性継ぎ手のダクタイル鋳鉄管を採用しています。

- 平成23年度末での耐震化率
15パーセント
- 平成27年度末での耐震化率
80パーセント(前倒し計画値)
- 上記の応急給水拠点・避難場所の取り組みについては、平成27年度末までの完了を目指します。



耐震性継ぎ手のダクタイル管の布設状況

水道施設の老朽化に対する取り組み

水道管の取り替え時期は埋設されている周辺の地盤の状況の違いもあって、一律ではありませんが、水道管の法定耐用年数は40年と定められています。

甲斐市では、昭和40年代から昭和50年代後半の急激な人口の増加に伴う水道事業拡張期において、集中的に送配水管が整備されました。それらの管が更新の時期をむかえています。

甲斐市上水道課では、水道ビジョンを策定し計画的に取り替え工事を行っていますが、今後の10年間程度が更新のピークとなります。

甲斐のうまい水「龍王源水」の販売を再開しました

大好評による在庫切れのため、ご迷惑をおかけしておりましたが「龍王源水」の販売を再開しました。

「龍王源水」は、地域の人々が日常飲用している水道水の原水で、「釜無川」近くの水源（第12取水井）の地下100mの深井戸から汲み上げた水です。

山梨大学の国際流域環境研究センターと甲斐市上水道課との共同研究では「釜無川の伏流水」がもとになり、地下を流動するときに地中のカルシウムやマグネシウムのミネラル分が豊富に溶け込んで中程度の軟水になっていることが明らかになりました。『まさしく「甲斐のうまい水」と言えるでしょう。』

日頃の飲用や災害備蓄用として保存していただくとともに、県内外の知人への贈答用としてもご利用ください。



品名▶ミネラルウォーター
原材料▶水(鉱水)
硬度 70mg/l(中程度の軟水)
内容量▶500ml
販売価格▶1箱(24本入り) 1,920円
1本 80円
販売場所▶甲斐市水道事務所
☎055(276)0734
JA 中巨摩東部農産物直売所
いーなとうぶ
☎055(276)2399

水道料金のお支払いは、 口座振替 が便利です

口座振替をご利用いただきますと、決まった日にご指定の口座から自動的に水道料金が支払われます。そのため、金融機関などへ支払いのためにお出かけになる必要がなくなり、「支払いを忘れた・・・。」ということもなくなりますので、大変便利です。

水道料金のお支払いは便利な「口座振替」をご利用ください。

口座振替の新規お申し込みについて

お申し込みは次によりお願いします。

- 最近お支払いの水道料金の領収証書等、お客様番号がわかるもの
- 預金通帳
- 口座にお使いの印かん

(印かん相違がないようご注意ください)

以上をお持ちのうえ、お取引の金融機関(銀行・信用金庫・信用組合・農協・郵便局)の窓口で手続きをしてください。

なお、口座振替依頼書は、金融機関窓口にて備え付けてあります。

※一部の金融機関ではお取扱いできない場合がございます。

