

簡易水道とは…給水人口が101人以上5000人以下である水道により、水を供給する事業（水道法より）

トピックス 【簡易水道事業の次世代を見据えて話し合いをしています！】

第3回 簡易水道事業審議会を12月22日に開催しました

市からの諮問に基づき、簡易水道事業の取組む方策に優先順位を付けた上で、今後の対応（案）などについて審議を行いました。

アセットマネジメント*1の推進

経営戦略*2の策定

地域水道ビジョンの見直し

広域化の段階的取組

維持管理体制の強化

施設耐震化計画*3の策定

業務継続計画の改訂

現状の課題？
将来の課題？
緊急の課題？

項目がたくさんあるので、優先順位を付けましょう！

【最初に取り組む方策】

- アセットマネジメントの推進
- 経営戦略の策定
- 地域水道ビジョンの見直し
- 施設耐震化計画の策定

【引き続き、次に取り組む方策】

- 広域化の段階的取組
- 維持管理体制の強化
- 業務継続計画の改訂

*1) アセットマネジメント

将来にわたって水道事業経営を安定的に継続するための長期的視野立った計画的な資産管理。

*2) 経営戦略

経営基盤の強化や財政マネジメントの向上に取り組むために、中長期的な経営の取組を示した計画。

*3) 施設耐震化計画

既存施設重要度や優先順位を考慮し、計画的に耐震化に取り組むための計画。

アセットマネジメントの推進

簡易水道事業における「支出」と「収入」の現状を踏まえ、アセットマネジメントの推進について、委員の皆さんからご意見をいただきました。

《 支出 》

【現状】

- 事業経費が他の事業者より高い
⇒職員給与費、光熱水費（主に電気代）、修繕費、委託料 など

【理由】

- 市職員の直営業務が多い
- 中山間地に水道施設が点在しているため、光熱水費などの経費がかかる

業務の効率化のため・・・

- 組織の統合やIT（情報技術）を積極的に導入しては！
- 水道施設の統合を検討してみては！

委員

《 収入 》

【現状】

- 料金収入が減少
- 供給単価*1が全国平均よりも低い
- 青根・藤野両地区に一般会計からの繰入金を充当

【理由】

- 給水人口が減少傾向
- 青根地区は定額制のため供給単価が著しく低い
- 全ての経費を水道料金で賄うのは難しい

このままでは経営の継続は厳しい・・・

- 供給単価を全国平均に近付ける必要がありますね！
（⇒料金改定の検討）
- 料金で全ての経費を賄うことは厳しいですね！
（⇒水源地域の問題は水を使っている市全体で検討）
- 料金改定をする際は、影響の大きい大口使用者への対応の検討が必要ですね！
- 住民・使用者への周知が必要ですね！

委員

*1) 供給単価 水道料金の1㎡当たりの単価

経営戦略の策定 市地域水道ビジョンの見直し

【経営戦略】

中長期的な経営の基本計画

【市地域水道ビジョン】

長期的な理想像を踏まえ、取組むべき事項、方策を提示した計画

簡易水道事業の目指すべき方向性

「アセットマネジメントの推進」の検討結果を踏まえて令和3年度中の策定を目指しましょう！



施設耐震化計画

【耐震化の現状と課題】

- 全国と比較して耐震化は進んでいるが、市へ統合以前（組合）の施設の耐震化
- 古い施設の管理が不十分
⇒データベース化の取組
- 大規模地震災害を想定した耐震化
⇒多額の投資が必要のため、重要な施設から耐震化を進める

施設耐震化には、優先度、重要度の評価が必要ですね！

令和3年度中に耐震化計画を策定し、計画的に耐震化を進めましょう！



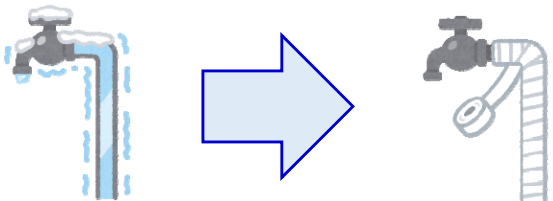
第3回簡易水道審議会の議事録は、市ホームページをご参照ください

水道管の凍結被害が多発しています！

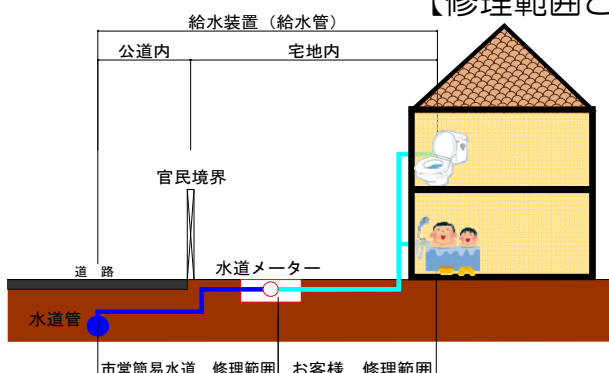
昨年は凍結に関する問い合わせがほぼありませんでしたが、今年は例年に比べて寒いということもあり、凍結による漏水被害が複数発生しています。お客様の修理範囲での凍結被害は、お客様ご自身での負担となり、修理費には数万円かかることもあります。「凍結する前に」ご家庭でできる凍結防止対策を実施しましょう。



古い毛布などを巻き、上からビニールなどでカバーし保温しましょう。



【修理範囲と漏水の確認方法】



水道を使っていないときにパイロット針が回っていると漏水の可能性あります。

※漏水工事は、市の指定工事店のみ行うことができます。



パイロット針

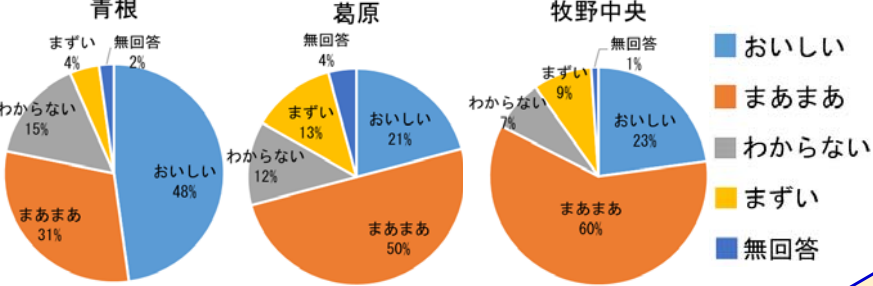
（市の指定事業者の確認方法）
市ホームページ → 市政情報 → 水道 → 相模原市営簡易水道事業 → 給水装置工事について → 指定工事事業者一覧表（PDF）

水道に関するアンケート調査を実施

結果の一部をご紹介します。詳細は後日、市ホームページに公開します。

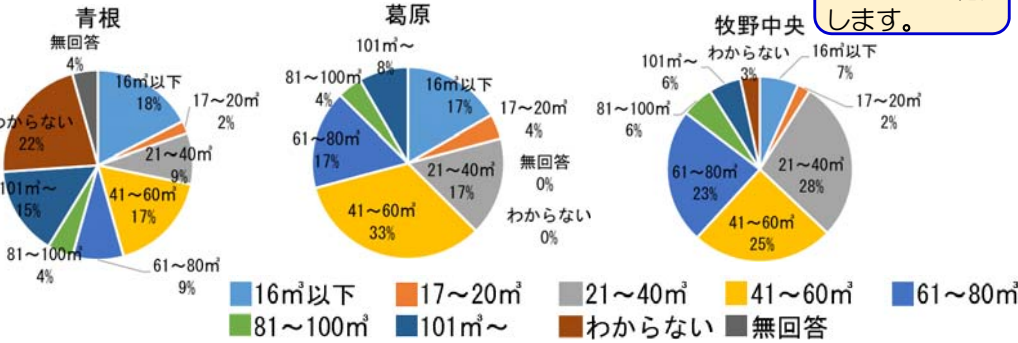
○調査期間：令和2年12月上旬～令和3年1月8日（金）
○調査方法：無作為抽出した使用者300件に郵送で送付、郵送により回収
○有効回答：163件（54.3%）

Q. 水道水について、おいしいと思いますか。

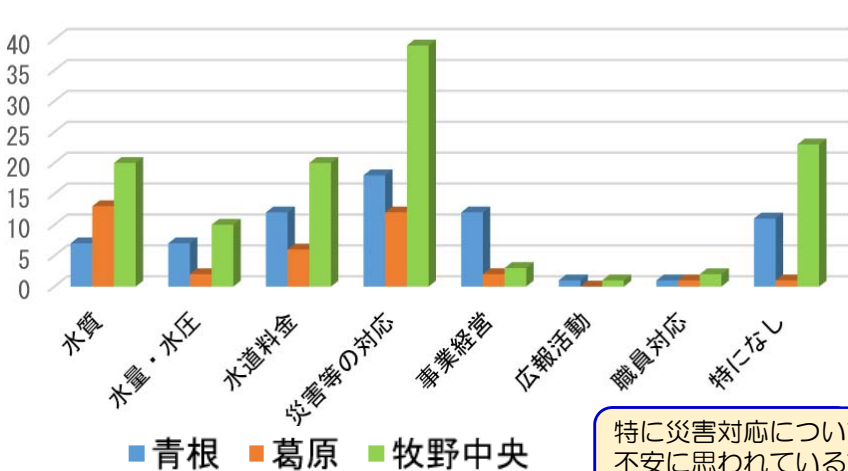


集計結果の一部についてご紹介いたします。

Q. 直近2か月間の水道使用量は次のうちどれですか。



Q. 水道事業について不安または問題だと思うことはありますか。



特に災害対応について不安に思われている方が多いです。

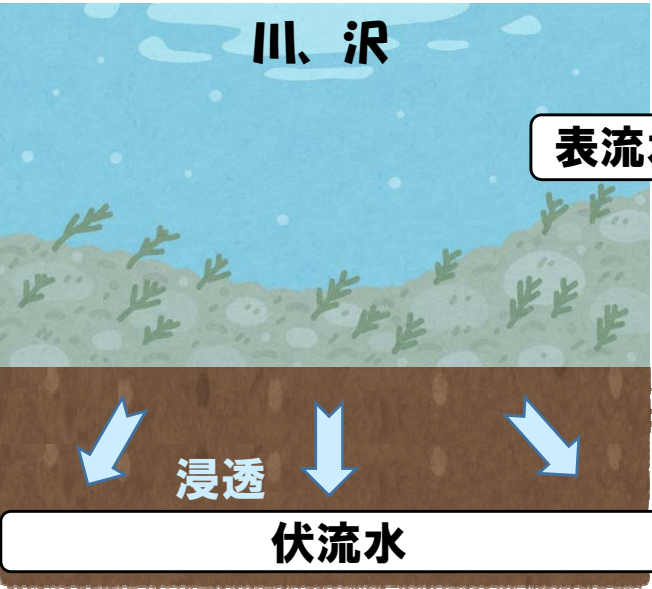
ご意見ありがとうございます。自由意見の一部についてお答えします。

やかんに白いカルキが付着して気になります。
水道水のミネラル分によって乾いた後に白いものが付着することがあります。ミネラル分は地域によって異なります。安全性には問題ありません。

夏場の水道水が生ぬるくてまずいです。
水道管の深さや露出等の状況によっては、夏場は水道水が温くなる場合があります。水質には問題ありません。

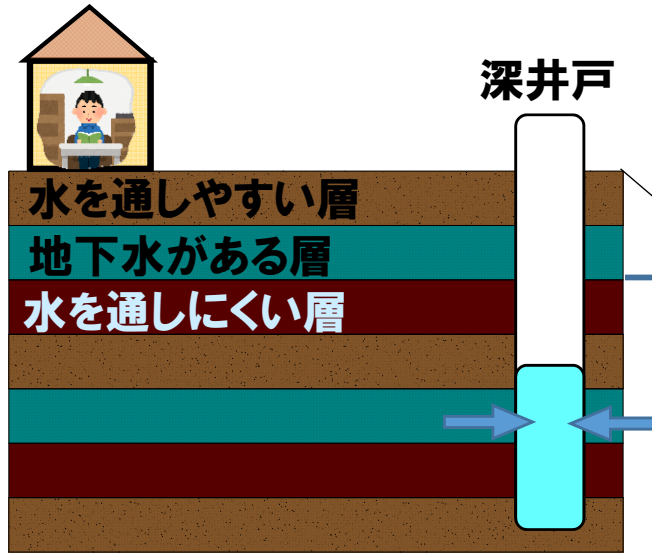
かんすい（簡易水道）まめ知識

今回は、みなさまが普段使っている市営簡易水道の水源についてご紹介します。



表流水とは・・・川（沢）の表面を流れる水

伏流水とは・・・川（沢）の水が浸透したあとの水



深井戸とは・・・水を通しにくい土より下の地下水をくみあげる井戸
湧水とは・・・地下水が地表に出てきた水

水道の水源は、水量だけではなく、いつも水質が良好であることが大事なんだよ

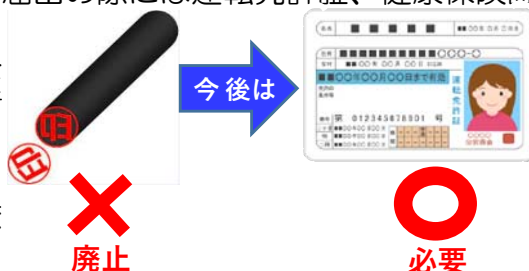


押印廃止に伴い使用者変更などの手続きにはご本人確認書類が必要です

使用者の変更や水道の使用を止めるなどの届出の際には、届出人のご本人確認をさせていただきますことになりました。

これまでは届出書にご印鑑が必要でしたが、これからはご印鑑の押印は不要です。その代わりに届出にお越しいただいた方のご本人確認を行います。届出の際には運転免許証、健康保険証、マイナンバーカード、住民基本台帳カード、在留カードなどのご本人確認書類をご持参ください。なお、届出書を郵送によりご提出いただく場合には、所有者または使用者のご本人確認書類の写しを同封してください。

届出書の様式は土木事務所窓口またはホームページ（「相模原市簡易水道手続き」で検索Q）に掲載されていますのでご利用ください。



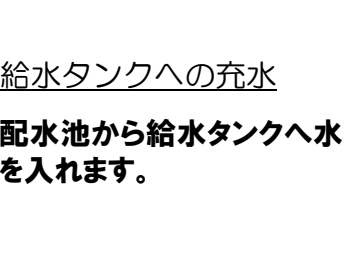
維持管理記録簿

わたしたち水道担当者は、災害などによる断水時にもみなさんに安全な水をお届けできるよう、日頃から応急給水実地講習会を実施しています。

今回は、その様子を紹介します。



給水タンクの設置・固定
トラックに給水タンクを設置し、トラックに固定します。



給水タンクへの充水
配水池から給水タンクへ水を入れます。



ポリタンクへの給水



津久井下水道事務所からの【お願い】

市設置浄化槽を使用されている方は、簡易水道の使用を開始、廃止、休止、再開する際は、浄化槽の手続きもお忘れなく！



《問合せ先》
津久井下水道事務所
Tel.042-780-1410

第5期（12・1月分）の
納入期限は、令和3年3月1日です。

【編集・発行】
相模原市都市建設局道路部津久井土木事務所簡易水道班
〒252-5172 神奈川県相模原市緑区中野633
☎042-780-8210