



あれ?水が出ない!?

うちは大丈夫?

水道管の凍結予防

昨年度の寒波時凍結被害件数のべ622件



水道凍結防止運動期間 12月11日(月)～2月23日(金)

冬に気温が下がると、水道管が凍ってしまうことがあります。

氷点下4℃以下では凍結破損の被害が増加し特に注意が必要です! 早めの対策をお願いします。

寒くなる前に、メーターと止水栓の場所を確認しておくことをおすすめします。

凍結しやすい場所はどこ?

Point! 屋外にある給湯器
取扱説明書などの確認

Point! 屋外で「むき出し」になっている水道管や蛇口
保温

Point! 北側、日かげ、風当たりの強い場所にある水道管やメーター
設置場所の確認と保温

水道管やメーターが凍結しないようにする方法は?

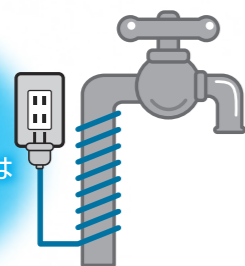
水道管への対策



屋外で「むき出し」の水道管を保温材やビニールテープで保温(保温材の破れは修理)

市販の電熱ヒーターなどで保温

※屋外給湯器の対策は取扱説明書などをご確認ください。



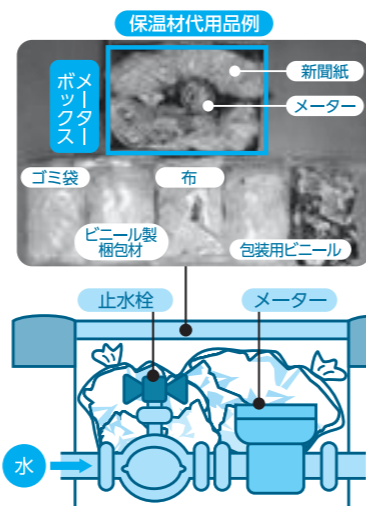
長期に留守にする場合は、止水栓を閉めて水抜きすることも有効です。

水道管の凍結対策について、詳しくは水道局ホームページでご確認ください。

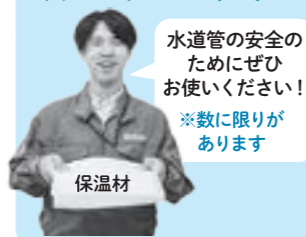
水道メーターへの対策

メーターボックスの中に保温材または新聞紙などを詰めた袋を入れてください。

樹脂製の青色か水色のメーターボックスは耐寒性に優れていますが、鉄製のボックスは凍結しやすいので、特に注意してください。



Information 保温材配布中!



水道管の安全のためにぜひお使いください! ※数に限りがあります

いわき市水道料金お客様センター 平字童子町2-5(水道局1階)

南部工事事務所 泉町滝尻字泉町177-1

▲QRコードを読み込むと経路案内が開きます。

破損の修理依頼はどこへ?

必ず水道局の指定事業者*に修理を依頼してください。

なお、破損で水が止まらない場合はメーターボックスの中の「止水栓」を閉めてください。



※指定事業者について、詳しくは水道局ホームページでご確認ください。

水道局ホームページ▲

破損の修理費用は?

お客さまの負担となります。お客さまの敷地内にある水道管や蛇口などはお客さまの財産です。日ごろから適切な管理をお願いします。

対策

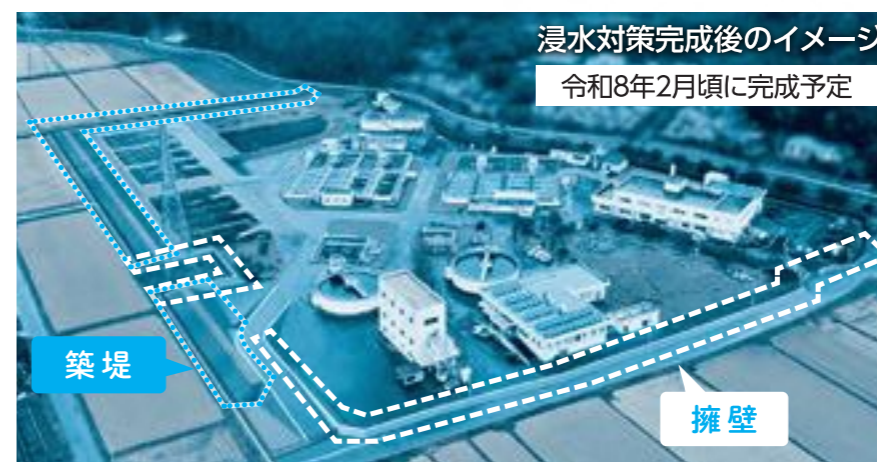
進めています! /

平浄水場の浸水対策

令和元年東日本台風による夏井川の決壊などで、電気設備などが浸水し、浄水場の運転が停止してしまった問題を解決するため、対策を進めています。

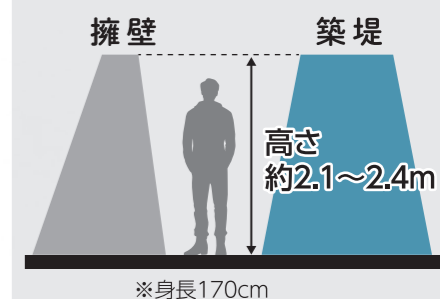
対策スケジュール

令和元年度 暫定対策として、大型土のうを設置
令和2～4年度 恒久対策の基本・詳細設計、関係機関協議、用地取得等
令和5～7年度 擁壁・築堤で浄水場の外周を囲む工事を実施



浸水対策完成後のイメージ 令和8年2月頃に完成予定

擁壁と築堤で浄水場を守ります



高さ約2.1～2.4m ※身長170cm
浸水深2mにも耐えられるよう、高さ約2.1～2.4mの擁壁(コンクリート壁など)と築堤(盛土)を浄水場の外周に設置し、浸水を防ぎます。

お問い合わせ 浄水課 浄水施設係 TEL 22-9320

紹介 いわき市の特殊な地勢から受ける水道事業への影響

水道事業の運営にかかる費用は市町村の規模や地理的条件、水道施設数や種類などによって差が生じます。今回、いわき市の特殊な地勢が水道事業運営にどのような影響を与えているかご紹介いたします。

- 1 給水区域が広大で、起伏に富む地形
- 2 市街地が分散しており、山間部にも集落が点在
- 3 大きな河川がなく、水源を中小河川に依存

山間部の住居 高いところに水をおくためポンプ場等が必要

市街地 速いところまで水をどけるため長い水道管が必要

浄水場

多くの施設と長い水道管が必要

河川ごとに浄水場などの施設が必要

水道管や施設の老朽化などによる修理や交換に多くのお金が必要となります

費用の詳細はP6で詳しく紹介しています

県内主要都市とくらべてみると...

本市は面積が広いため水道管が長く、水道施設が多いことが分かります。(令和4年3月末現在)

