



水は貴重な限りある資源です。

水に対する理解を深めるために、毎年8月1日は「水の日」、8月1日～8月7日までの1週間は「水の週間」と定められています。皆さんもこの機会に水の大切さや身近にできる節水について考えてみましょう。

① 鏡石町の水道水

町の水道水は全て地下水によってまかなわれています。水源となる井戸は町内12か所あり、その深さは160m～220mで「深井戸」と呼ばれています。

水量、水質、水温が比較的安定した水資源となっていますが、一定の時間に流れ込む水量は限られています。水に含む成分としては、特に鉄分が多く含まれているのが特徴です。

② 浄水場の仕組み

安全で安心な水道水は浄水場で作られています。水源からくみ上げられた水は、町内3か所の浄水場（旭町浄水場・桜岡浄水場・成田浄水場）でろ過、消毒され、水質基準を満たした水道水をポンプにより圧送することによって、皆さんの家庭に届けられています。

③ 1日に1人が使う水の量

令和元年度の1年間、町内の各家庭や工場、会社などで121万8,457㎡の水が使用されました。1日あたりにすると、約3,338㎡（小学校のプール約12杯分）の水が使用されたこととなります。

その中で、各家庭における水の使用量を見てみると、1日1人あたり約278ℓ（2ℓのペットボトル約139本分）の水を使用しています。

④ 節水を心がけて！

私たちの生活になくてはならない水にも限りがあります。地下水位の低下や湧水量の減少など、地下水の維持が危ぶまれる事態も考えられます。将来にわたって私たちが地下水の恩恵を受けていくためには、普段から水を大切に使うことが重要です。

【節水のポイント】

- 歯磨きをするときはコップに水をくんで
- 蛇口はきちんと閉めて
- 洗車はバケツ洗いで
- 食器洗いや野菜洗いをするときは水をためて
- お風呂の残り湯は洗濯などに再利用
- シャワーを使うときはこまめに開け閉めする
- トイレを節水型にする

⑤ 漏水に注意しましょう！

水道をたくさん使った記憶がないのに、水道料金がいつもより高いと思ったら漏水の疑いがあります。家にある水道メーターで水漏れしていないか確認してみましょう。

【確認の仕方】

まず、家にある水道・蛇口などを全てしっかりと閉めてください。次に水道メーターの「パイロット」が回転しているかを1分間ほど確認してください。パイロットがわずかでも動いていたら漏水の可能性があるので、町指定給水工事業業者にご相談ください。

● 問い合わせ先 上下水道課 ☎ 62-2348 または ☎ 62-2119



パイロット 水道メーター

鏡石浄水場建設工事を進めています

町では、将来にわたり安全で安心な水道水を安定的に供給するために、水道施設の維持管理や古くなった水道施設の更新・拡張事業を進めています。

昨年度から着工した「鏡石浄水場建設工事」は、昭和40年から使用している旭町浄水場の代替施設として、令和4年4月末に鳥見山公園の西側に完成する予定です。

昨年度は敷地造成工、建物や構造物の基礎杭工を施工しました。今年度は管理棟や機械棟等の建築工事や着水井・配水池等の築造工を予定しています。

工事期間中は周辺道路の交通規制や大型車の走行など、町民の皆さまにご迷惑をお掛けしますが、ご協力をお願いいたします。

【鏡石浄水場建設工事概要】

- **施工者** 水道機工(株)東北支店（仙台市）
- **施工期間** 令和元年6月3日～令和4年9月30日
（本体工事 ～令和4年4月30日）
- **総事業費** 約31億円
- **工事概要** 浄水処理施設工事一式

（令和元年8月28日）
着工前



（令和元年11月25日）
敷地造成工



（令和2年2月24日）
基礎杭工



（令和2年6月25日）
管理棟等建築工事

