

正しい水やりで楽しいガーデニングを	1P
水道部からのお知らせ	2P
鉛給水管について	2P
7月からコンビニで水道料金が支払えます	3P
水源を訪ねて②七ヶ宿ダム	3P
災害時に備えて	4P
水道水をおいしく飲むには	4P
平成18年度水質検査結果	4P

しおがまの水道

Vol.8

正しい水やりで楽しいガーデニングを

日ごとに日差しが強まるこの季節、庭や鉢植えのグリーンは、見た目にも涼しげで心も和ませてくれるようです。ご家庭でガーデニングを楽しまれている方も多いのではないのでしょうか。

今回は、ガーデニングの基本ともいえる水やりについてご紹介します。

水やりの役割

水やりは、植物に水を吸収させることのほかに、

- ・水と共に、根の呼吸に必要な酸素を供給する。
- ・葉についた埃などを落とす。
- ・高温期には、葉や土の温度を下げる。

などの役割があります。

水やりは朝のうちに

水やりは朝の10時前後にやるのがいいといわれていますが、季節によってかわります。

【夏の水やり】

- ・朝だけでなく、土が乾いていたら夕方にも水やりが必要です。
- ・暑い日中に水をかけると、根が煮えてしまうので注意しましょう。

「打ち水」
地面に水をまくと
地表の温度が
下がって
涼しく感じられる
効果があります



【冬の水やり】

- ・気温が上がりに始める午前中にすませましょう。
- ・夕方に水をやると、気温が下がって土の中の水分が霜になり、根をいためてしまいます。

水との与え方

【鉢植えの場合】

- ・表面の土が乾いたタイミングで。
- ・鉢底から水が流れるまでたっぷりと（表面にだけ水を与えると根がうまく発達しません）。



「お花が元気に育つと、うれしくなりますね」

（塩竈市庚塚 吉田いづみさん 彩乃ちゃん）

「水やりや草むしりなど、子どもと一緒にガーデニングを楽しんでいます。きれいなお花が咲くと、子どもも大喜びです。暑い季節には、打ち水効果で涼しくなるので、環境にも優しいですね」

まつぼっくりが便利なのよ

「まつぼっくりは、乾くとカサが開いて、湿るとカサが閉じるの。だから、まつぼっくりのカサの具合で、お水をあげるタイミングがわかるのよ。植木鉢に置いておくと、とっても便利よ」



- ・咲いている花に水をかけると花びらが傷むので注意。
- ・水を与えすぎたり、水はけの悪い土だったりすると、根の呼吸が妨げられ、根腐れをおこすこともあります。適切なタイミングで適度な量を与えるよう、注意しましょう。

【庭の場合】

雨などで自然に水分を補給できますが、長期間雨が降らなかつたりする場合は乾燥してしまいます。

ジョーロでさつと水をやるだけでは、土の表面が濡れるだけで土中に水分がいきわたらません。鉢植え同様、たっぷり水を与えましょう。

【観葉植物の場合】

室内で育てる観葉植物は、エアコンで乾燥するので霧吹きなどで葉に水を与えて湿度を保ちます。

葉に埃が溜まると呼吸や光合成ができなくなるので、こまめに葉に溜まった埃をふいたり洗い流したりしましょう。

水やりをマスターして、元気な植物を育てましょう。



水道部からのお知らせ

水道週間が始まります

水道週間が始まったのは昭和34年。毎日の生活で欠かすことのできない「水」の大切さについて市民のみなさんに知っていただくこと、水道事業者がより一層安全でおいしい「水」を提供できることを目指して実施されてきました。

今年で48回を迎える水道週間は6月1日から7日までです。

水道部では、

- ①「親子水道教室」…普段見ることのない水道施設の見学
- ②「浄水場見学会」…梅の宮浄水場の見学
- ③「作品展示会」…市内の小学生から応募してもらった水にまつわるポスターや標語等の展示などの行事を行います。

市民まつりに参加しました

4月23日(日)、市民まつりが開催されました。当日は晴天にも恵まれ、多くの人が出がりました。

水道部でも出店し、利き水コーナーや、漏水等の簡易応急措置の実演、水道なんでも相談所、スーパーボールすくい、アンケート調査を行いました。



スーパーボールすくいには、多くの子もたちが参加しました。

日頃飲んでいる塩竈の水を当てる利き水コーナーでは半数以上の方が正解し、味も市販の水と変わらない、おいしい、との声が多くありました。

水道部では、これからもさまざまな機会に、水のおいしさ・水の大切さをPRしていきたいと思えます。



簡易応急措置の実演では、パックの交換方法等を熱心に聞く方もいました。



「利き水」で正解した人には、非常用飲料水の保存袋がプレゼントされました。

鉛給水管について

鉛製給水管をご存知ですか？

塩竈市では、昭和56年度以前に設置された給水装置に鉛管が使用されている可能性があります。しかし、平成15年度から水道法で鉛濃度の水質基準が強化されたことと、鉛管の漏水割合が高いこと（塩竈市の漏水原因の約7割）から、入替が望ましくいとされています。

水道部の対策

水道水のペーハー（PH）値*が高いほど鉛の溶出を低減させることから、ペーハー（PH）調整を行い鉛の溶出を抑えています。

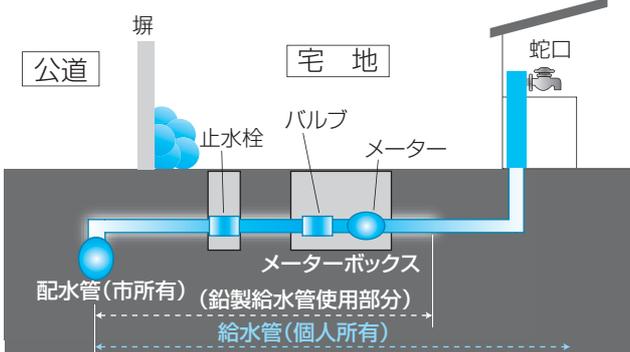
また、鉛給水管の漏水修繕工事や老朽化した配水管の布設替えなどに併せて鉛給水管の解消に努めています。

家庭での対策

水道管に鉛管が使われているご家庭では、長時間水道水を使用しなかった場合、管の中でごく微量ですが鉛が溶け出すことがあります。朝一番の水、長時間使用しなかった時の水は、念のためバケツ一杯程度、飲み水以外（洗濯や水洗トイレ等）に使用してください。

入替を行う場合、配水管からの取り出し部分から蛇口までの給水管（水道メーターを除く）

〈鉛管の使用例〉



営業課お客様相談係
☎ 364-1412

*ペーハー（PH）値
水の性質を表す数値で、この数値が7であれば中性、7より高ければアルカリ性が大きくなり、7より低ければ酸性が大きくなります。

は個人の財産になるため、お客様の負担で行っていただくこととなります。

水道部では、給水装置に使用されている鉛管の解消を図るお客様の負担を軽減するため、支援策として融資あっせん制度（50万円を限度）を設けています。

7月からコンビニエンスストアで 水道料金のお支払いができますようになります

● 支払いできる店舗は下図のとおりです ●



◆ いつでも支払えます

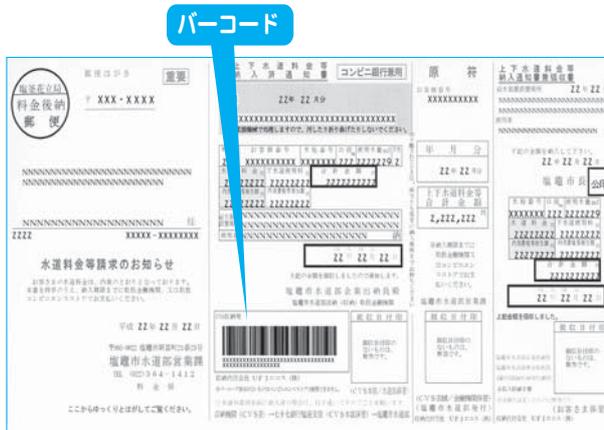
これまで、水道部と銀行の窓口が開いている時間しか支払いできなかった水道料金が、7月からコンビニエンスストアでも支払いができるようになり、より便利になります。

このことで、365日・24時間の直接支払いができるようになり、お客様の都合に併せたお支払いが可能になりました（ただし、納入期限が切れたものについてはお支払いできませんので、ご注意ください）。

◆ 払える請求書の種類は

コンビニ収納用のバーコードがついている請求書が対象になります（バーコードのないものは、水道部窓口が銀行窓口でお支払いください）。

* コンビニ協会の取決めで、1枚あたりの納入限度額は30万円以下と定められています。



● 便利な口座振替もご利用ください ●

口座振替が利用できる金融機関は次のとおりです。便利で確実な口座振替もお勧めします。

収納取扱金融機関名

- ㈱七十七銀行・㈱岩手銀行
- 社の都信用金庫・㈱仙台銀行
- ㈱北日本銀行・東北労働金庫
- 仙台農業協同組合・郵便局
- 宮城県信用漁業協同組合連合会

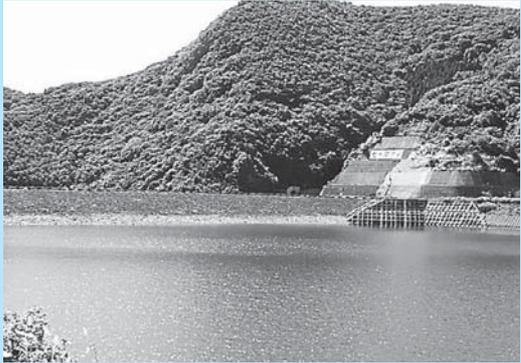
詳しくは、営業課料金係 ☎ 364-1412

営業課お客様相談係
☎ 364-1412

「しおがまの水道」の発行が年3回になります
塩竈市水道部の広報誌「しおがまの水道」は、今まで8月と2月の年2回発行でしたが、今年度から1回増えて、6月・10月・2月の年3回発行になります。今後も、皆様に興味を持って読んでいただける記事を掲載してまいります。
ご意見やご要望がありましたら、水道部までお寄せください。



水道部イメージキャラクター「シオンちゃん」



七ヶ宿ダム 水源を訪ねて②

七ヶ宿ダムは平成3年に完成した、総貯水量109,000千³m（東京ドーム約90杯分）の大規模な多目的ダムです。阿武隈川水系白石川の水を管理し、流域の洪水調節・かんがい用水・水道用水・工業用水の確保などを目的に造られました。水道用水は七ヶ宿ダムから南部山浄水場（宮城県仙南・仙塩広域水道）へ導水し、浄水処理を行ない、平成2年度からは一部供給を開始し平成4年度からは仙南・仙塩地域17市町に対し飲料水として供給しています。塩竈市でも平成2年から供給を受けています。大倉ダムからも取水している塩竈市は、複数水源の活用により、災害時のライフラインを確保しています。

災害時に備えて

飲料水はもちろん、生活していく上で水は必需品です。大規模な災害に備えて、飲料水を確保（一人一日3リットルを3日間分）している方は多いと思いますが、生活用水についてはどうでしょうか。

今回は、生活用水の汲み置きについてご紹介します。

●トイレの水を確保する

日常生活では、掃除・洗濯・入浴など、さまざまな場面で水が必要になります。

その中でも、水洗トイレに使う水は、最も必要なものではないでしょうか。災害時、掃除や洗濯はできなくても、トイレを使わないわけにはいきません。

●お風呂の残り湯を利用

断水すると水洗トイレは使えない、と知っている方も多いかもしれません。しかし、水があれば流すことができます。

トイレは、1回流すのに約8〜12リットルの水が必要になります。それだけの水を容器にためておくのは大変ですが、お風呂



お風呂のお湯は
すてないで

呂の残り湯を利用することで解決できます。

●消火器の能力も

また、浴槽に水をためておけば、火災が起きたときの消火用にも使えます。

水の消火能力は消火器なみに大きいので、備えておけば安心です。

ただし、油の入ったなべや家電のおそれのあるものは、直接水をかけずに他の方法で消火しましょう。

●安全にも注意を

浴槽に水をためるときは、小さな子供やペットが誤って浴槽に落ちないように、しっかりとふたをしておきましょう。



町内会の防災訓練で、災害時の給水について説明しました

安全でおいしい水をお届けしています

—平成18年4月分の
水質検査結果をお知らせします—

○毎日検査

市内全域から選定した11箇所（浦戸含）の蛇口で、色・濁り・消毒の残留効果とPH値（塩竈市独自）を検査し、安全であることを確認しています。

○毎月検査（基準項目）

梅の宮浄水場配水池と市内4箇所の水質チェックポイントで水質基準項目（50項目）の検査を行った結果、全てのチェックポイントで法令に定められた水質基準を満たしております。

※検査項目及び平成18年度水質検査計画の詳しい内容については、水道部窓口・塩竈市役所市政情報公開コーナー・エスパ・市民図書館等で閲覧できます。また、水道部ホームページからもダウンロードできます。

詳しくは、浄水課 ☎362-1444

水質基準に関する詳しい内容については
厚生労働省ホームページ
<http://www.mhlw.go.jp/topics/bukyoku/kenkou/suido/kijun/index.html>

☆水道水をおいしく飲むには☆

塩竈市の水道水は、そのままでも安心して飲めますが、残留塩素の臭いや味が気になる、という方もいらっしゃるかと思います。そんな方にもおいしく飲んでいただくための方法をご紹介します。

【塩素臭をとる】

次の方法で、塩素が分解されて臭いがなくなります。

- ・やかんのふたを開けたまま、5分以上沸騰させる
- ・口の広い容器に入れ、天気の良い日に日光にあてる
- ・一晩汲み置きする

*塩素が減ると、細菌が繁殖しやすくなるので早めにお飲みください。

【冷やす】

体温に比べて20〜25度低いとき、最もおいしく感じると言われています。夏は水道水の温度も上がっているため、冷蔵庫で冷やすとおいしく飲んでいただけます。

【レモン汁を入れる】

レモンに含まれるビタミンCが、還元剤として酸化物質を除去し、塩素臭をなくします。

【備長炭や竹炭を入れる】

炭は脱臭効果のほか、ミネラルが溶け込んでまろやかな水になります。水の10%の量を入れると効果的です。



編集発行／塩竈市水道部 〒985-0022 宮城県塩竈市新富町21番23号 TEL(022)364-1411(代) FAX(022)362-0411
E-mail:w_kanri@city.shiogama.miyagi.jp URL:<http://www.city.shiogama.miyagi.jp>



この広報紙は再生紙配合率100%、製造過程で漂白剤の使用を抑え、環境によりやさしい白色度70%の用紙を使用しています。また、印刷には大豆油インキを使用しています。