

## ～ 下水道・浄化槽編 ② ～

こちらでは、厚真町の下水道・浄化槽について使用者の方から実際にあった質問などについて記載しています。

**Q. 1** トイレやお風呂の流れが悪いようなのですがなぜですか？

**A.** トイレやお風呂など1箇所の流れが悪い場合と、すべての水回りが悪い場合によって原因が異なります。

- ① トイレの流れが悪い場合 ～ トイレに詰まるものを流してはいませんか？布はもちろん、ティッシュペーパーや生理用品は紙製品であってもトイレトペーパーのように水に溶けにくいいため、トイレに流すと詰まりの原因になります。
- ② お風呂の流れが悪い場合 ～ 髪の毛等が排水管に詰まっていることが考えられます。
- ③ 流し台の流れが悪い場合 ～ 食品くずなどが排水管に詰まっていることが考えられます。
- ④ すべての水回りの流れが悪い場合 ～ 家の外の排水本管が詰まっていることが考えられます。

**Q. 2** 家の中が汚水臭いようなのですがなぜですか？

**A.** 水回りの器具には、臭いや虫の侵入を防ぐための水ため(排水トラップ)があります。この水ための中の水がなくなってしまうと、下水本管の臭いが家の中に入ってくるため汚水臭くなります。解消するには、器具に水を通してトラップの中を水で満たしましょう。

排水トラップ



この部分に水がたまります

**Q. 3** 家の周りにあるねずみ色の丸いものは何ですか？

A. これは汚水の柵の点検口です。汚水の柵は、水回りの器具と排水本管をつないでいます。いくつもあ  
 るのは、器具と排水との排水本管の合流点や排水本管の曲がり角には必ず設けるようになっているた  
 めです。この柵があることで、器具の排水が詰まったときに柵から洗浄ノズルを差し込んで洗浄ができ  
 るようにしています。

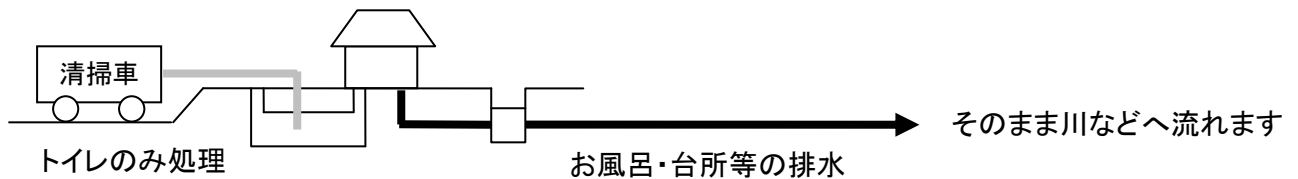
Q. 4 浄化槽はトイレだけを接続するのですか？

A. 浄化槽にはトイレのみを処理する『単独浄化槽』と、トイレとお風呂・台所等の排水を併せて処理する  
 『合併浄化槽』があり、平成13年4月の浄化槽法の改正により浄化槽は『合併浄化槽』を設置するこ  
 とが義務付けられました。

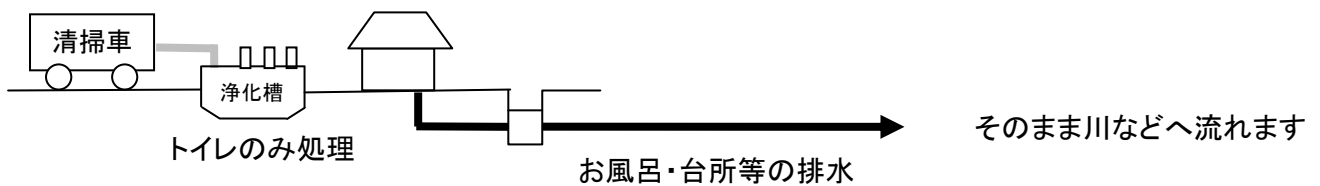
町では単独浄化槽を撤去し、合併浄化槽を設置する事業を行っています。検討をされている方は、  
 厚真町建設課上下水道グループまでご連絡ください。

## ★★ 排水処理のしかた ★★

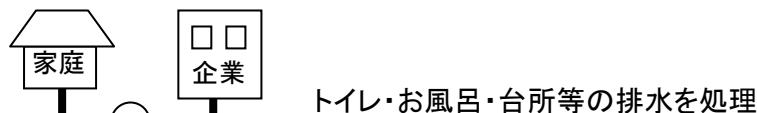
### 1. くみ取りトイレ



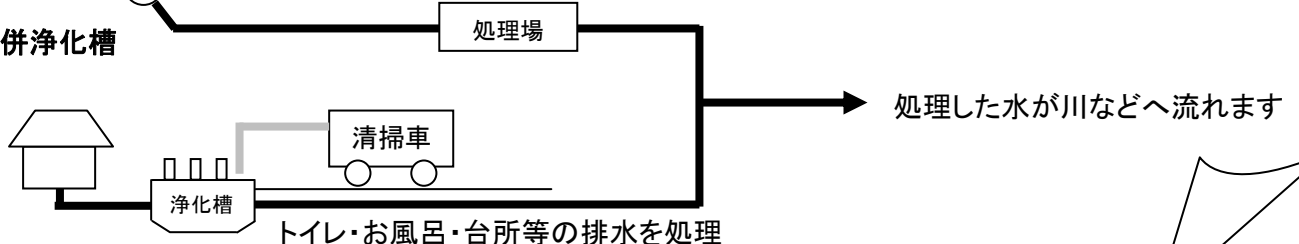
### 2. 単独浄化槽(2004年4月から、原則として単独浄化槽の設置はできません。)



### 3. 公共下水道



### 4. 合併浄化槽



**Q. 5 浄化槽の大きさはどのくらいですか？**

A. 住宅に設置する浄化槽の人数は、住宅の延べ床面積で決まります。

延べ床面積	人 槽
130㎡(39.3坪)以下	5人槽
130㎡を超える場合	7人槽

・二世帯住宅の場合は延べ床面積に関係なく10人槽になります。

(店舗兼用住宅、事務所等は別に算定基準がありますので、厚真町建設課上下水道グループへお問い合わせ下さい。)

**Q. 6 浄化槽のプロワーとはどのようなものですか？**

A. 一般的な浄化槽は、微生物の作用により水をきれいにしています。この微生物の働きを強くするためにプロワーというエアポンプで空気を送り込んでいます。プロワーが止まってしまうと微生物の働きが弱くなったり微生物が死滅してしまったりするので止めないようにしましょう。

**Q. 7 浄化槽の11条検査を受けなさいと言われました。保守点検を受けているのになぜ検査を受けなければならないのですか？**

A. 浄化槽の製造、設置、維持管理は『浄化槽法』という法律によって定められています。法律によって設置された浄化槽は、使用してから半年くらいまでに1回、その後毎年1回(機種によって違う場合もあります。)指定検査機関(北海道浄化槽協会)で検査を受けることが定められており、毎年2月上旬から中旬にかけて検査に訪れます。

この検査はみなさんの浄化槽がきちんと保守点検されていて、本来の性能を発揮しているかの検査なので必ず受けましょう。

検査の結果、本来の性能がでていないと判断された浄化槽は保守点検業者に連絡をして、速やかに措置してもらっています。

**★★ 保守点検と定期検査のちがい ★★**

**保守  
点  
検**

- ・いろいろな装置が正しく働いているか点検
- ・装置や機械の調整・修理
- ・汚泥の状況確認
- ・消毒剤の補充
- ・保守点検業者が点検

**法  
定  
検  
査**

- ・保守点検、清掃が適正かどうかを判定
- ・北海道浄化槽協会が検査

ちょっと  
ひと工夫で

## ♪ ♪ おいしい水の飲み方 ♪ ♪

一、煮  
沸



やかんや鍋に水道水を入れてふたをしないで沸騰させます。沸騰したら5分くらい沸騰させ続けます。そうすることで塩素が揮発します。  
ただし消毒の効果がなくなり雑菌が繁殖しやすくなるので早めに飲みましょう。

二、冷  
やす



水がおいしく感じる温度は10～15度と言われています。冷蔵庫で一晩冷やすことによりおいしく飲めるようになります。また塩素のにおいをやわらげることができます。

三、レ  
モン  
汁を  
加える



コップ一杯の水にレモン汁を1滴、1リットルの水なら2～3滴加えてまぜてください。レモンに含まれるビタミンCが塩素と化学反応を起こして、塩素を取り除くことができます。  
ただし消毒の効果がなくなり雑菌が繁殖しやすくなるので早めに飲みましょう。