

10月は クリーン排水推進月間・ 浄化槽強調月間です！

川や海の水を汚す大きな原因は、私たちの家庭から出る生活排水です。

愛知県では、みなさんに生活排水や川・海の水質保全に関心を持ってもらうため、毎年10月を「クリーン排水推進月間」・「浄化槽強調月間」と定めています。私たちの身近にも、簡単にできる生活排水対策がたくさんあります。みなさんもできることから少しずつ始めてみましょう！

あぶらがふち



通信

vol.15

あぶらがふち通信 vol.15 (2019年10月発行)

[発行]
油ヶ淵水質浄化促進協議会
(愛知県・碧南市・安城市・西尾市・高浜市)

[編集・連絡先]
愛知県 環境局 環境政策部 水大気環境課
生活環境地盤対策室 三河湾環境再生グループ
住所：〒460-8501 名古屋市中区三の丸3-1-2
電話：052-954-6220
e-mail：seikatsujiban@pref.aichi.lg.jp

川や海をきれいにするために
何ができるか考えてみよう！



あぶちゃん

油ヶ淵の情報はここをチェック！

▶ Webサイト『油ヶ淵電子図書館』

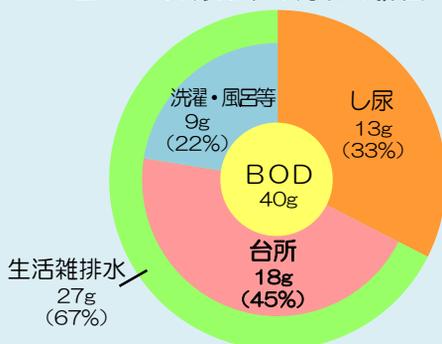
<https://www.aburagafuchi.jp/index.php>



家庭から出る生活排水について

わたしたちが1人1日に流す生活排水の量は約200ℓですが、そのなかには40gの汚れ（BODの量）が含まれています。

■ 1人1日あたりの汚れの排出の割合



(公財) 日本環境整備教育センター
「浄化槽の維持管理」より

台所からの汚れが多いんだ！！



みそ汁等の食品を流した場合、コイヤフナなどの魚が棲める水質（BOD 5 mg/ℓ以下）にするには、浴槽何杯分もの水が必要となります。

食器に残ったわずかな量でも、
みんなが毎日流すと大変量の
汚れになるんだね。



食品名	みそ汁	ラーメンの汁	米のとぎ汁	ビール	牛乳
汚れ具合 (BOD)	31,000mg/ℓ	41,000mg/ℓ	900mg/ℓ	90,000mg/ℓ	120,000mg/ℓ
これだけ捨てたら	おわん1杯 (200ml)	ひとり分 (300ml)	2ℓ	コップ1杯 (200ml)	コップ1杯 (200ml)
必要な水の量	浴槽4.1杯	浴槽8.2杯	浴槽1.2杯	浴槽12杯	浴槽16杯
窒素	2,100mg/ℓ	3,500mg/ℓ	33mg/ℓ	1,300mg/ℓ	5,900mg/ℓ
りん	180mg/ℓ	140mg/ℓ	24mg/ℓ	22mg/ℓ	930mg/ℓ

※浴槽1杯は約300ℓ

愛知県環境局調べ (1996年)

やってみよう！家庭でできる生活排水対策

□ ご飯や飲み物をおいしく全部いただく！

料理はちょうどよい量を作り、食べ残さないようにしましょう。



□ 汚れを流さないように工夫しよう！

食器や鍋に付いた油などの汚れは、ゴムベラ、古新聞紙などで拭き取りましょう。



□ 石けんや洗剤をむだなく使おう！

お洗濯などで使う石けんや洗剤には「適量(ちょうどいい量)」が書かれています。それ以上使っても、無駄になるばかりか川や海を汚してしまいます。



みんなは何ができるかな？
できることを書いてみよう！

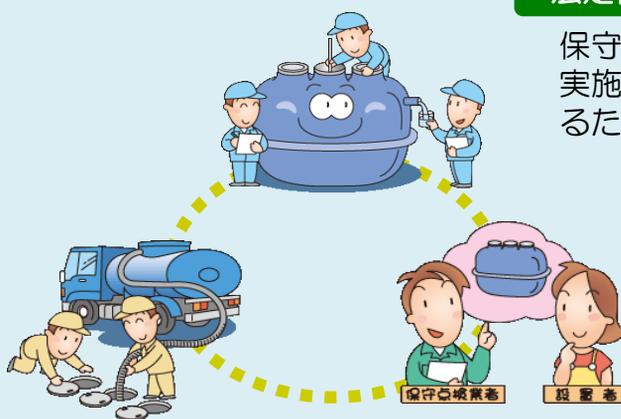


知っていますか？ 浄化槽のこと ～浄化槽の適正管理のお願い～

3つの維持管理

清掃

浄化槽内で発生した汚泥等の引き抜きや洗浄を行います。



法定検査

保守点検や清掃が適正に実施されているか判断するための検査です。

保守点検

浄化槽の稼働状況を調べて、機器の点検・調整・修理・消毒薬の補充等を行います。

- 浄化槽の管理者の方は、法定検査（年1回）、保守点検（個人宅の場合年3回以上）、清掃（年1回）の3つの維持管理を行う必要があります。
- 管理を怠ると、悪臭や害虫の発生、汚物の流出につながり、近所迷惑となるだけでなく、川や海が汚れる原因にもなります。
- 維持管理の詳細については、県環境局のWebページを御覧いただくか、お住まいの市町村又は最寄りの県民事務所の環境保全担当課などへお問い合わせください。