

教えて！浄化槽くん！

清掃編

浄化槽をご使用の皆様へ

浄化槽は年1回以上の清掃が必要です！

浄化槽法第十条により、毎年1回浄化槽の清掃をしなければならないと定められています。



佐藤一家

マンションから戸建てに引っ越した
浄化槽を使うのははじめて



浄化槽くん

浄化槽の事なら何でも知っている
明るく元気な性格



そもそも浄化槽の清掃ってどんなことをするの？

浄化槽内に溜まった汚泥※などを引き出し、
槽内を洗浄してきれいな状態にするよ！

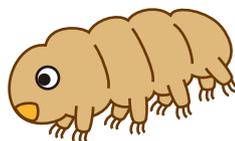


※汚泥とは…うんちやトイレトペーパーなど、浄化槽の中に溜まる固形状または泥状の汚物



浄化槽の清掃をする理由は？

浄化槽は微生物の働きによって水をきれいに行っているんだ。
微生物は水に溶けた汚れを体に取り込みながら、浄化槽の中で
どんどん増えていくので、汚泥と一緒に1年に1回引き抜いて、
微生物の量を減らしてやらないとダメなんだ。浄化槽の清掃は、
溜まった汚泥や微生物をバキュームカーで引き出して
槽の中を洗浄し、リセットすることでまた次の1年間ちゃんと
働いてくれるようにするための大切な作業なんだ！
それに、普段見ることのできない槽の下の方に、
具合の悪いところがないか確認するのも清掃の仕事なんだよ。



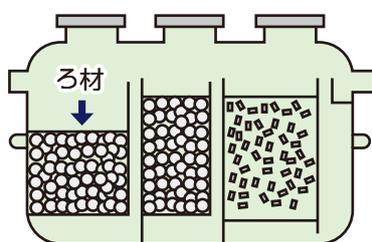
浄化槽で働く微生物たち【イメージ図】



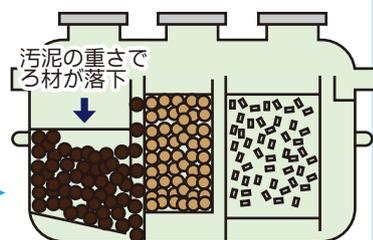
浄化槽を清掃しないとどうなるの？



年1回の清掃を行わないでいると、家の中が臭くなったり、ハエや蚊などの害虫が発生したりすることもあるんだ。また、浄化槽から放流される水が汚くなるから、まわりの川や水路を汚してしまい、水の中にいる魚や昆虫などの生き物たちがすめない環境になってしまうんだ。その他、溜まりすぎた汚泥が原因で浄化槽の内部設備が変形したり壊れたりして、直すのに高額な修理費用が必要になってくるような場合もあるんだよ。

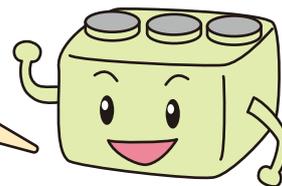


長年清掃
しないと...



ありがとう！よくわかったよ！
環境のためにも、浄化槽を長持ちさせるためにも、
年1回の清掃はとても大切なんだね！

浄化槽を正しく使って、みんなで地域の環境を守ろう！



浄化槽くんが話しきれなかった、詳しい情報はこちらにお問い合わせ下さい