

◆◆メンバー紹介◆◆

頼れるリーダー♪
加藤剛司!!

今回のメンバーは入社6年目の加藤剛司さんです♪
現場で経験や知識を積み重ね、今では若手浄化槽メンテナンスのメンバーのリーダー的存在です！
見た目はとってもやさしそうな加藤さん。どんな人なのでしょう。ご紹介させていただきます♪

名前：加藤 剛司

出身地：愛知県 名古屋市 都会っ子～♪

年齢：27歳 誕生日は2月29日で4年に1回しか来ません(笑)

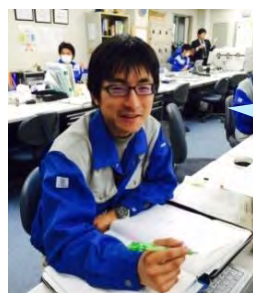
好きな物：自然。動物。旅先で動物園に行ったりします

特技：少林寺拳法～♪大学時代にやっていました！



■環境を守る仕事がしたい！

加藤さんが東産業のお仕事を選んだのは動物が好き！という気持ちがきっかけです。環境破壊が原因で動物の絶滅危惧種が増えている現状、そして生き物を守る仕事という考えから、生き物の生きる場所を守る仕事⇒環境を守る仕事！ということで東産業のお仕事を選びました。仕事の選び方についていろいろあると思いますが、環境に貢献したい！という気持ちが素敵だなと思います☆



四日市・菟野町の環境を守ることに少しでも貢献できたらうれしいです！



お客様の
お役にたてるように
がんばります！！

■お客様へのメッセージ♡

入社前は環境に関わる仕事をしたいという気持ちが第一でしたが、今は浄化槽のメンテナンスでお客様とお話したり、「ありがとう」と言ってもらえることも喜びの一つとなっています。加藤さんは浄化槽の補修工事や新しいお客様とのお契約などたくさんの仕事のリーダーとしても活躍しています。これからもメンテナンスメンバーみんなでレベルアップしていけるよう、メンバーを引っ張っていきます！

環境新聞

第6号

2015年5月発行
発行元：株式会社東産業
住環境事業部

いつもお世話になっている皆様へ
伝えたい“想い”があります！

トイレトーパー シングル派？ ダブル派？



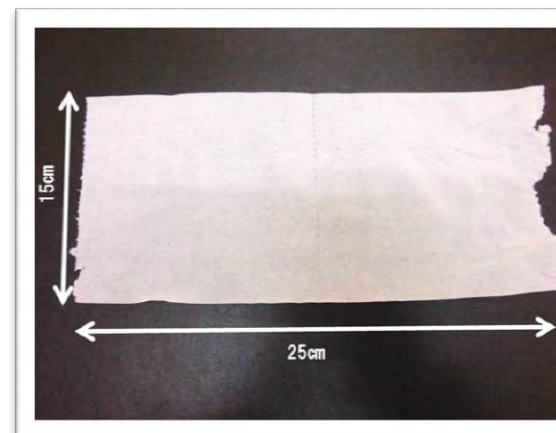
突然ですが、トイレトーパーはシングル派ですか？ダブル派ですか？
今までに「トイレが詰まった！！」というお客様も少なくないと思います。そんな皆様へちょっとした豆知識をご紹介します。

※詰まりの原因は必ずしもトイレトーパーとは限りません。ご注意ください。

■実験してみました！■

「トイレトーパーは水に溶ける」とよく聞きますが、本当に溶けるのでしょうか？また、シングルとダブルでは、詰まりやすさは変わるのでしょうか？また浄化槽にどんな影響を与えるのでしょうか？そこで簡単にできる比較実験をしました。

1. 同じ長さのシングルとダブルのトイレトーパーを準備します。
2. 水の入ったペットボトルを2つ用意します。片方にシングルトイレトーパー(左)、もう片方にダブルトイレトーパー(右)を入れて振り、しばらく放置します。



結果は2面へ→

■結果■

6時間後



6時間後、ペットボトル内はトイレトペーパーの滓と水で綺麗に分かれていました。つまり、トイレトペーパーは水に「溶ける」のではなく、「ふやけて粉々になる」のです。そして、それらが浄化槽内でいう「汚れ」になります。

また、写真を見るとシングルの方が汚れ(ペーパーの滓)が少ないことがわかります。つまり、同じ量のトイレトペーパーを使うのであれば、シングルの方が浄化槽への負担が少ないようですね。

■結論■

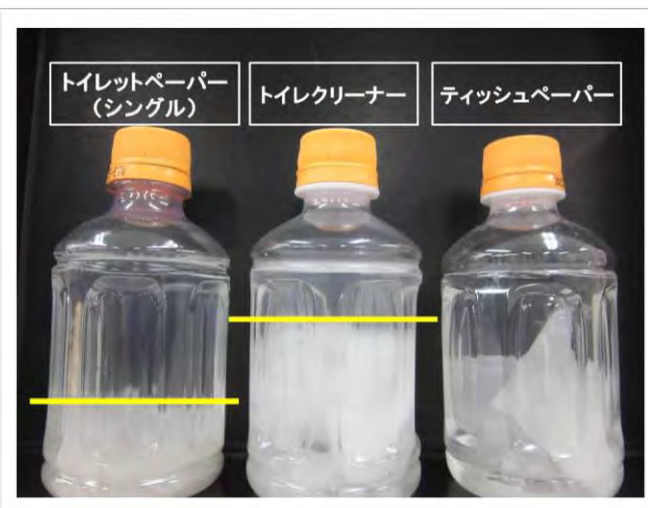
- トイレトペーパーは水に溶けるのではなく、繊維が解れて粉々になることで、トイレや浄化槽に負担を与えないように作られているのです。

参考サイト <http://www.toiletpaper.co.jp/index.html>

- シングルの方がダブルよりもふやけやすい。= 詰まりにくい。

お客様によってお好みのトイレトペーパーがあると思います。今回はあくまで参考程度ですが、トイレの詰まりでお困りの方は一度シングルペーパーを試されるのもいいかもしれませんね。

■追加実験■



浄化槽に流さないでほしい物の上位に、「ティッシュペーパー」「トイレの流せるクリーナー」があります。トイレクリーナーには「流せる」と書いてありますが、実際に流せるのでしょうか…？ そこでこの2点でも同様の実験をしました。

左の写真結果をご覧くださいと、トイレトペーパーと比べてティッシュペーパー・トイレクリーナー共に全く溶けていません。ティッシュペーパーに至っては形もしっかり残っています。トイレクリーナーは多少ふやけましたが、取り出すと表面の凹凸が判るくらいに形が残っていました。

実際、浄化槽の清掃に伺うと、槽内にトイレクリーナーがそのままの形で入っていることが度々あり、これらを流すと詰まりの原因になる事があります。トイレクリーナーはトイレに流さないほうがより安心して浄化槽を使っていただけます。ぜひ、ご協力をおねがいします！

※メーカーや種類によっては実験結果に多少の差ができます。その為実際の使用状況によっては今回の結果と異なる事がございますのでご注意ください。

大池中学校

職業体験！

～これまでの歩み～

大池中学校さんからのご依頼で2010年にスタートし、それ以来毎年1月に行っています。今年で6回目を迎えました！

今年も大池中学校の生徒が東産業へ職業体験に来てくれました！どんな様子だったかお伝えさせていただきます！今回当社に来てくれた生徒たちは、公共の仕事や体を使う仕事、そして環境の仕事に興味があるそうです。東産業で体験できた皆さんはとってもラッキー！！熱い心で浄化槽のお仕事をお伝えしました。



～職業体験の様子～

マンホールの下にどんな世界が広がっているのかワクワク！

浄化槽って臭そう…と思っていた生徒たちですが、実はあまり臭わないことにびっくり！！浄化槽で処理された水が透き通っていて更にびっくり！！浄化槽って凄い！と思ってくれたようです。

またバキュームカーに乗ったり、操作をしたことが特に楽しかったようです。男の子らしいですね♪

浄化槽に溜まっている汚れをキレイに吸い取るのはとっても「気持ちいい！」体験だったでしょう。

浄化槽のことだけでなく「元気よい挨拶」「お客様にご迷惑をかけないために注意していること」などもお伝えしました。お客様あってのお仕事です。次の仕事につなげるために、質のいいサービスを提供していくことが大切です。



◀バキュームカーで浄化槽の清掃体験中♪

～学んでもらえたこと～

お家から浄化槽へと繋がる排水管が油やトイレトペーパーで詰まりかけている場面もありました。今までは何も考えずお家で水を使っていましたが、油やトイレトペーパー、髪の毛はなるべく流さないようにしたいと感じたそうです。そう言った心がけは「排水管の詰まり」だけでなく浄化槽から出てくる水にもよい影響を与えます。ぜひ実践して欲しいです。



また仕事はお客様や仲間などの信頼関係から成り立っていて、いろいろな人とコミュニケーションを取ることが大切と学び、一歩前進できたとも言っていました。素晴らしい学びだと思えます。大人になって社会の一員になった時、今回の学びが役に立つことを祈っています。