

どきどきキャンプ SANKO X a 佐藤 満春
スペシャルコラボ商品

特別価格&プレゼント キャンペーン実施中!

サトミツ棒(ケース付きorケース無し)+トイレクリーン or ナチュラルウォッシュを特別価格で!さらに マジックファイバープレゼント
キャンペーン期日 2018年 8/31金 まで

水だけで汚れを落とす
マジックファイバー
10枚入り
通常価格 ¥500(税別)

プレゼント!

三角の特殊な繊維断面形状が、水だけでも汚れをかき落とします。

お問合せは担当者まで!
トイレ清掃のアドバイスもお任せ!

トイレのお掃除はこちらを参考に!
トイレお掃除 1分動画

特別価格で!

トイレ診断士
芸人
第9回

佐藤満春のトイレな話 シーズン2

I LOVE TOILET! I LOVE TOILET! I LOVE TOILET!

トイレを語る上で気をつけていること

佐藤 満春 (さとう・みつはる)
お笑いコンビどきどきキャンプの片割れ。趣味のトイレ好きが広がりをみせ、2011年11月電子書籍「佐藤満春のトイレ公論」を発表。自らもトイレ掃除に参加するなど自他共に認めるトイレ好きである。名誉トイレ診断士



皆様、素敵なトイレ生活を送ってらっしゃいますでしょうか?今回は日本で唯一の「トイレ芸人」としてTVやラジオに出させてもらっている私、佐藤満春が「番組に出る上で気をつけていること」をお伝えしたいと思います。

僕が最初にトイレの知識を披露するライブを開催したのは2006年のことです。それ以来、皆さんと同じようにトイレに魅了され、トイレ道を深めてまいりました。様々なメディアから「トイレ雑学」を披露するように依頼があるのですが、その際気をつけていることは「大事なことは何回でも言う」

ということです。同じ局だからあえて違う話をしよう…。先日はこの話をしたから別の話をしよう…などと話すネタのチョイスに変化を持たせていた時期もあるのですが、「こちらが思ったよりみんな覚えていない!」そして何よりどのメディアも「全員が見ているわけではない!」ということです。だから本当に大事な話は何度も言うべきだと考えるようになったのです。世界にはまだまだ屋外排泄をしている人が数億人もいます!小学生の男子が学校でトイレに行けない問題はどうか解決したい?

トイレ掃除にほんとうに必要な洗剤って???
など…トイレにまつわる「正しい」「面白い」話は山ほどありますが、大事な話は何回でもしていこうと思っています。
かわや版の読者の方はおそらくトイレに縁のある「トイレ道」を行く方が多いと思います。同じトイレの「同志」として日本中、いや世界中の皆さんにトイレの大切さをアピールしていきましょう!!

またどこかのトイレでお会いしましょう。ジャー。

編集
後記

最近、「香害」という言葉を聞くようになりました。柔軟剤や香水などのニオイで頭痛や吐き気などの症状が表れる「化学物質過敏症」のことで、職場や教室に入れないなど日常生活に支障をきたすまでになることもあるとか。トイレでも「芳香剤のニオイに反応してトイレに入れない」という方がいらっしゃるかもしれません。昨今トイレ業界では、バリアフリーのトイレに対して「機能分化」という考え方が進んでいます。車椅子対応やオストメイト対応、赤ちゃん連れ対応など、ひとつのバリアフリートイレに全ての機能を集約するのではなく、このブースは車椅子用、隣のブースはオムツ換えシートがあるなど、対応する機能を分散させるという考え方です。「化学物質過敏症」が社会にもっと認知されたり、職場などで対応が必要ならば、そういった方のための「化学物質フリーなトイレ」というのも必要になってくるのかもしれません。

トイレを楽しくする新聞

かわや版

KAWAYABAN

2018 夏号
Vol.73

特集

あなたの知らない「漏水調査」の世界

アメニティネットワークでは、トイレだけではなく厨房など施設全体の節水のお手伝いも数多くさせていただいております。そんな節水の現場では、「漏水」という事態に遭遇することもあります。「蛇口がきちんとしまらない」とか、「大便器のタンクから漏れている」といった目に見える範囲の漏水はすぐに確認できますが、ここでは普段見えない給水管からの漏水の調査について、アメニティ本部の節水チームに話を聞きました。

漏水を疑う時

私どもの節水システムを導入されているお客様、またはテスト導入をさせていただいているお客様の場合、必ず定期的に水道メーターを確認しています。その時に、前月や前年同月より水道使用量が明らかに増えているとか、節水器具を設置したにもかかわらず水道使用量が減らないといったような現象を発見することがあります。

漏水調査の方法

まずは水道メーターの確認です。水道が使われていない夜中などに水道メーターが動いていないかを見れば漏水の有無がわかるのですが、より正確に漏水の有無や漏水している水量を把握するためにインターバルレコーダー(定点カメラ)を使用しています。もちろん、夜中でも作動す



一定間隔で水道メーターの写真を撮影するようにセットすれば、時間当たりどれくらいの水が流れているのかを確認できます

るような医療機器や製氷機などの使用量は除外するなどの注意が必要です。

次の段階では、どこで漏水しているかの調査です。この調査には、電子音聴棒という専用の道具を使います。お医者様が使う聴診器のようなもので、これを給水管などに当てて水の流れる音と微弱な振動を頼りに漏水箇所を捜し当てます。音聴棒は空調機器などの微かな音も拾ってしまうので、誰もいない真夜中に空調や照明もすべて消して、一ヶ所一ヶ所神経を研ぎ澄ませて音を聞き分けなければなりません。集中力と根気のいる作業です。

漏水の原因は?

経験上の話になりますが、漏水の原因は細かな施工不良や、経年劣化による錆び、振動などの複合的な要因によることが多いように思います。



音聴棒(右)と音聴棒調査(下)の様子



水道料金は取り戻せる?

私どもでも漏水した分の水道料金の還付を受ける申請のお手伝いもしていますが、基本的に水道の元メーターより下流側での漏水は使用者の責任というのが原則です。しかし、自治体によっては一部取



漏水の事例

り戻せるものもあります。

下水道がある地域であれば、水道料金は上水道料金+下水道料金がセットで請求されます。上水道は水道メーターがついているので使用量がわかりますが、下水は量ることができませんので、上水道と同じ量が下水道に流れているとみなして計算しています。ですが、漏水していれば下水道には流れていないわけなので、その分の下水道料金を計算して返してくれる自治体もあります。

自分でできる漏水発見方法

水をまったく使用していない時に、水道メーターのパイロットが回っているようであればどこかで水が漏れているということです。このような場合はアメニティショップやお近くの水道業者にお問い合わせいただくのが良いでしょう。

まとめ

知らず知らずのうちに漏水したまま放置するのは、まさに「お金をどぶに捨てるようなもの」。早めに気付いて対処したいものです。アメニティの節水なら細かなアフターフォローで思いがけない漏水も早めに気付いて対処ができます。次のページでは実際にあった事例を見てみましょう。

2ページに続く →

特集 あなたの知らない「漏水調査」の世界

某商業施設での事例

1 節水器具のテスト設置を行なったが、前年同月よりも約25%使用水量が増え、使用等に起因する増加の原因が特定できなかったため、漏水を疑い調査に入る。夜中の4時間だけで2㎡の水が漏水していた。水道料金が1㎡あたり600円とすると1ヶ月で216,000円の損失！すぐに音聴棒で漏水箇所の特定に入る。



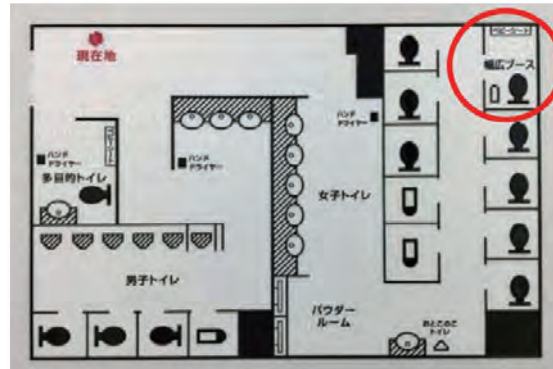
2 床面に埋設された給水管の分岐部分より水が噴出していることを確認。



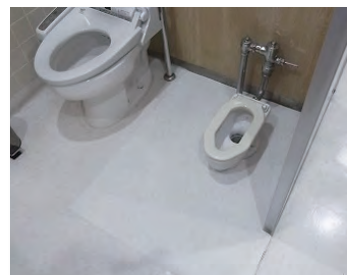
3 交換作業のため、止水栓を閉め、給水管を切り出す。漏水の見られた箇所には亀裂が入っていた。



4 音聴棒での漏水調査の結果、女子トイレ奥の共用大便器からの流水音が激しく、この便器の給水管からの漏水と断定。床面を掘りおこすことに。



5 新たな給水管に交換、継ぎ直し、漏水がないかを確認。



埋め戻し、便器を組み直して工事完了！今まで漏れていた分の下水道料金の減免申請も行なった。

今回は節水器具のテスト設置を行なったことで、より早い段階で漏水を発見、対処することができました。アメニティネットワークの節水システムは、単に節水器具を取付けるだけではなく、毎月の使用水量の管理や器具の点検など細かなフォローを行なっています。

最新の漏水調査機器 水素式漏水探査機

探知用ガス（水素5%、窒素95%）を給水管内に送り込み、漏水箇所から漏れ出した水素ガスを探知して漏水箇所を見つける方法です。周辺の騒音などの影響を受けず、微少の漏水箇所の発見も可能です。



困った人の幸せを願い、誰もが集える施設を目指します

医療法人社団丹生会 老人保健施設 まだら園 様

● 創立：平成5年3月
● 住所：石川県小松市北浅井町125-1

お客様訪問

No.46

今回は、石川県小松市にある老人保健施設まだら園様を訪問して、理事長の丹羽和夫様にお話を伺いました。



▲理事長の丹羽和夫様

■まだら園様の特徴を教えてください。

まだら園では、ご家庭でのお世話が困難な高齢者の方に入所していただき、職員が家族のようにリハビリテーションを行い、在宅復帰を目指しています。現在110名の方が入所されています。また、系列のクリニックやグループホーム、住宅有料老人ホームを併設し、利用者様に合ったサービスを提供できるようにしています。

■利用される方に対して気をつけていることはどのようなことでしょうか？

「利用者様本位」で、利用者の方の尊厳を大切にするようにしています。何かをしてあげているのではなく、させていたという気持ちで接するようにと職員教育をしています。また、職員には長く健

康に勤めてほしいという思いから、石川県では初めて介護者の腰の負担を軽減する介護支援ロボット(HAL)を2台導入しています。

■アメニティのサービスを導入したきっかけを教えてください。

設立してから25年くらい経つのですが、新しいところは、「このトイレはきれい、ニオイがない」という声をよく聞いていたのですが、最近、入居者のご家族から、「部屋がトイレ臭くていやだ」という声があったのです。申し訳なさと同じ時にショックで、炭を置いてみたり、業者さんに床の特殊清掃をお願いしたりしました。また、車椅子を使っているとトイレのドアを開け閉めすることが難しく、開けっ放しになってしまいニオイが外に出てしまうこともあったので、トイレを自動ドアにするなど対策は行っていたのですが、やっぱりおしっこ臭さが消えませんでした。

そこでトイレの専門の業者をインターネットで調べてアメニティさんを見つけました。トイレを診ていただいて、排水管の清掃の必要性や、汚れのつくところなどを教えていただいて、導入することにしました。



▲アメニティの尿石防止剤「ビビダリア」(左) 森林浴消臭剤「メンブレン」(右) も導入

■導入して半年ほどですがいかがでしょうか？

トイレのにおいはなくなり、ホテルなどと変わらないようなレベルと言った言い過ぎかもしれませんが、そんなレベルです。認知症の方や障害のある方なども使うので、流し忘れやまわりを汚してしまうこともあります。トイレの前を通ってもニオイがないです。以前に清掃業者さんにトイレも掃除してもらったことがありますが、やっぱりトイレの専門家ではないので…。アメニティさんに定期巡回前の初期洗浄をしてもらってトイレに清潔感が出ました。さすがトイレのプロだなと思いました。導入して良かったです。とても助かっています。

■つい最近では、職員の方のトイレの清掃研修も実施されたとのことでした。

職員が正しい日常清掃を身につけて、トイレを日頃から清潔に保ってもらえればと



思いますし、汚れていたら知らんふりではなく、さっと掃除できるような、職員の人としての成長が大事だと思い研修をお願いしました。研修を通して職員一人ひとりが「トイレをきれいに」という意識を持ってくれたのではないかと思います。



■それでは最後に担当者一言をお願いします。

スタッフの方が会社やお客様のためにこれだけ一生懸命にできるというのはなかなかできないことで、最初にお会いしたときから社員教育が行き届いているなと思いました。汚いところをきれいにしてくれてすごいなと思っています。ありがとうございます。これからも宜しくお願いします。

☆ 私が担当しています! ☆



SHOP
株式会社アメニティ 北陸営業所
益田統基彦 (ますだときひこ) さん

石川県金沢市

トイレ診断士 ID: 11-0117-0372

いつもご愛顧ありがとうございます。まだら園様とは2017年12月よりお付き合いをさせていただきました。この半年間、毎月のリポートメンテナンスなどで、いくつかのトイレの問題に対応させていただきました。その度に、改善を喜んでいただき、言葉で喜びや感謝を伝えてくださるのでお役に立てていることを実感し、いつも嬉しい気持ちになります。今回の取材で、まだら園様の利用者の方への想いや職員の方に対するお気持ち、トイレなどへの過去の取り組みなどを聞かせていただいたことで、より一層、快適空間を創るお役に立ちたいという気持ちが強くなりました。アメニティのサービスを導入してよかったと一年後、二年後、三年後にも感じていただけるよう、これからも全力を尽くしていきたいと思います。今後ともよろしくお願いします。



▲石川県では、まだ2箇所しか導入されていない介護支援ロボット (HAL)