

**用途で選べる3種類
アメニティのウイルス対策**

手指に
手指消毒用アルコールジェル
◎アルコール濃度79vol%
◎厚生労働省指定医薬部外品
◎手指消毒用アルコールジェル
◎中国製(サラヤ中国工場)

拭きあげに
トリガーディスペンサーは共通で使えます。
アメニティアルコール製剤 65スプレー
◎エタノール濃度65vol%
◎食品添加物アルコール
◎500ml/バウチ&トリガーディスペンサー
◎日本製です。

拭きあげに
V-ZEROスプレー
◎色々なウイルスや菌を強力に去します。
◎安全性試験(急性経口毒性、皮膚刺激性、眼刺激性)をクリア(区分外)しています。
◎日本製です。

Q トイレ診断士達のブログ!! 特選集

日々トイレで戦うトイレ診断士たちの日常を、時にはまじめに、時にはおかしく綴った「トイレ診断士達のブログ」。特に人気の高い記事をかわや版でもお届けします。
<http://www.toireshindan.com>

Q. ガヤガヤうるさくて声が聞こえない!
A.複数人数が同じ端末の前で参加すると、非常に使いづらくなります。また、話すタイミング以外は全員ミートを徹底するとスムーズです。咳払いや鼻息なんかも環境によっては相手を不快にさせているかも…?

Q. 見づらい!操作しづらい! 電池切れる!
A.スマートフォンやタブレットでも参加可能ですが、資料共有や操作を考えるとパソコンの方が便利なはずです。ただ、普段は数千円で購入できたカメラマイクが高騰しているようです。(2020年5月時点)カメラ無しのPCであればイヤホンマイクで参加して、もし映像が必要なら音声を切ったスマートフォンを2台目として同時参加するのがおすすめです。

Q. ハウリングする!
A.マイクが会議音声を拾ってしまうことが原因です。近くにスピーカーで参加している人がいませんか?イヤホンマイクを使用しましょう。

ニャーヴェシン公約
2020年5月20日掲載

zoom飲み会もあちこちで開催されていますよね。つい長引いてしまうので飲みすぎにはご注意ください!

編集後記

ピピダリアの他にも30周年のものがあるかと調べてみました!が、残念ながら老若男女、全国の皆さんに「あ~あれね!」と共感いただけたようなものがみつからず…。しかし、パシフィコ横浜や横浜美術館が30周年を迎えたそうで、同じ横浜生まれのピピダリアということで、「30年間一緒にがんばってきたんだなあ」と勝手に感慨深く思ったりしています。今後もロングラン商品になりますように、ご愛顧のほどよろしくお願ひいたします!

Information!

かわや版のコラムでもおなじみ、トイレ診断士芸人のどきどきキャンプの佐藤満春さんの書籍「トイレの輪～トイレの話、聞かせてください～」が8月20日、集英社より発売になります。これは集英社文庫の公式サイト「web集英社文庫」で連載されている対談企画をまとめたもの。オードリーの春日さんなど、一筋縄ではいかない面々とどんなトイレの話が盛り上がるのか楽しみですね。



あなたの町のアメニティネットワーク

アメニティ本部フリーダイヤル **0120-57-1110**

トイレを楽しくする新聞
かわや版
KAWAYABAN

2020 秋号
Vol.86

アメニティネットワーク
http://www.amenity-network.net/
Amenity Network
[発行所] 株式会社アメニティ
〒221-0863 横浜市神奈川区羽沢町685
TEL:045-371-7676(㈹) FAX:045-371-7717
Copyright © 2004 AMENITY INC. All rights reserved

特集 ありがとうございます 防跳型尿石防止剤 ピピダリア 発売30周年

アメニティネットワークの予防型トイレメンテナンスの原点ともいえる商品「防跳型尿石防止剤ピピダリア」が1990年9月の発売から今年で30周年を迎えました。これまでのご愛顧、本当にありがとうございます。今回は改めて「ピピダリア」についてご紹介したいと思います。

特徴的なケース形状

花の形を模したかわいいらしい外観が特徴的ですが、ただデザイン性だけを考えて作られたわけではありません。ちゃんと理由があるのです。男性の小便是はせん状に放出されるため便器に当たった時に約2m跳ね返るともいわれています。汚れやにおいの原因になるこの跳ね返りを吸収する形状を計算、設計されているのです。

独自の薬剤

ピピダリアの薬剤の主成分は「酵素阻害剤」。小便器の詰まりや臭いの原因になるのが尿石ですが、尿石は小便に含まれている尿素がアンモニアへ化学変化することによって生成されます。この化学反応を加速させる「ウレアーゼ酵素」の働きを阻害するのが酵素阻害剤です。pHはほぼ中性で、機器や自然環境、人体に与える影響が少なく、浄化槽などの生物処理にも影響しません。これはアメニティネットワークだけの薬剤成分です。

ネーミングの由来は?

「ピピ」はフランス語でおしつこと。そしてその形状が「ダリア」の花に似ていることから「ピピダリア」と名付けられました。ちなみにフランス語でうんちは「カカ」。今後大便器の薬剤が開発された際には「カカ」と名付けることが決まっているとかないとか…。

いくつ知ってる?
ピピダリアのこと、のこと

姉妹品ピピソレイユ

いつもピピダリアの陰に隠れていますが、実は「ピピソレイユ」という姉妹品もあります。こちらは最近あまり見かけなくなった「蜂の巣目皿」と呼ばれる目皿を使用する小便器に設置することができます。ピピダリアよりもひとまわり大きく、ひまわり(=ソレイユ)をイメージしています。



ケースの材料は古紙

薬剤ケースには「Eペレット」という、古紙を51%以上含む特殊な材料が採用されています。(特許)これにより、従来のプラスチック容器に比べて環境への負荷が軽減されました。ピピダリアはトイレから環境を守ります。



お店では売っていません!

「小便器の中にある花みたいな薬剤、どこで買えますか?」時折お問い合わせをいただくのですが、申し訳ございません、店頭ではご購入いただけません。アメニティネットワークのリピートメンテナンスの一環として、サービスマンが定期的にお伺いして交換しています。

見てみよう ピピダリアの進化

発売から30年の間、ピピダリアはいくつものマイナーチェンジを経て現在に至っています。

ピピダリア発売

このころのケースはプラスチック製で色はアイボリーでした。当初の薬剤はスルファミン酸を主成分とし、トラップ内の液性がアルカリ性に偏らないようにすることでカルシウムが析出するのを防ぐ仕組みでした。

クリスタル発売

現在よりも色のバリエーションが多くなった小便器に対応させるため、世の中のスケルトンブームに乗ってクリスタルカラーのピピダリアが登場しました。

古紙ダリア発売

環境負荷低減のため、薬剤ケースに古紙を採用。古紙はプラスチックよりも粘性が低く焦げ付きやすい性質をもっているため、開発時にはピピダリアの複雑な形がうまく作れなかったり、白い色が汚れているように見えていたり、相当な苦労がありました。



1990年

薬剤変更
スルファミン酸
▼
酵素阻害剤



1998年

2001年



2003年

2015年



薬剤成分変更

尿石が析出する化学反応を加速させる「ウレアーゼ酵素」の働きを阻害する酵素阻害剤を採用し、スルファミン酸よりも効率よく尿石の析出を阻害することができるようになりました。トイレの利用環境に応じて、酵素阻害剤とスルファミン酸の2つのバリエーションを展開しています。

Fタイプ発売

便器もまた、「節水」「汚れがつきにくい」など新商品が次々と開発されています。新しく発売された小便器の形状に合わせて、従来のUタイプよりもケースの高さを低くしたFタイプが発売されました。

ケース形状変更

超節水型小便器の特殊な水流にも対応できるようにケース形状を変更しました。ダリアくんで説明すると、マッシュルームカットだったのが刈り上げスタイルになっているのがおわかりいただけますか?

ここに記載されている以外にも、より効果的な薬剤の溶け方や、薬剤ケースの強度の強化など、ピピダリアは日々進化し続けています。

ピピダリア工場見学



ケースの上側、下側それぞれ別に作られ、薬品工場で作られた薬剤を手作業でセッティングして組み立てていきます。

出来上がり箱詰めされたピピダリアは全国のアメニティショップに配送されます。

まとめ

いかがでしたでしょうか?ピピダリアについて今までよりも親近感をもつて見ていただけたらありがたいです。これからも小便器の汚れや臭い、

詰まりを防止するためがんばってまいりますので、ご愛顧のほどよろしくお願いいたします。

楽しみながら正しい手洗いを実践しよう! YouTubeの手洗い動画5選

Toilet Topics



花王 あわあわ手あらいのうた CM
Kao.Japan
0:51

もう少し小さいお子さんにはこちらの動画はいかがでしょうか?花王の「あわあわてあらいのうた」です。手洗いの流れを「山からおっこちそうなおおかみさんをカメさんがバイクで助ける」というストーリー仕立てにして、指の股を洗う動作は「お山のポーズ」、手のひらに爪を立てる動作は「おおかみのポーズ」など、手洗い動作一つ一つに意味を持たせて、歌をしながら手を洗うことでお子さんでも洗い残しなく隅々まで手が洗えるというところが秀逸だと思います。



[LIFE!] 一見、悪徳に見えて、ただ手洗いを勧めているだけの男 NHK
NHK
4:20

そしてこちらは少し番外編のようになりますが、NHKの番組「LIFE!～人生を捧げるコント～」から生まれた動画「一見、悪徳に見えて、ただ手洗いを勧めているだけの男」です。いかにも詐欺師風の男が「ほんの少しの努力でウイルスを撃退する方法があるっていう話なんだけど、興味ある?」と怪しげに誘いかけてます。詳しくは本編で。おもわずクスッとしてしまう動画です。



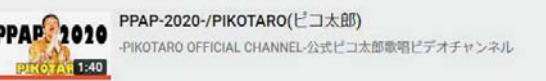
ゴスペラーズの手洗いソング「手を洗おう」
The Gospellers Official YouTube Channel
2:30

そして最後はゴスペラーズの手洗いソング「手を洗おう」です。同グループの大ヒットソング「ひとり」を替え歌にして「たったひとつのこと約束したんだ これからいつも 手を洗う」と、手洗いの重要性を訴えています。本格派ボーカルグループが大真面目に「流水で15秒」などと歌っているのは一抹のおかしさがこみ上げてきますが、心地よいハーモニーで歌詞が胸に響き、手洗いは自分を守り、大切な誰かを守ることになるのだと改めて気づかてくれる動画になっています。

いかがでしたでしょうか?動画で正しい手洗いを身につけてぜひ実践してみてくださいね。



新型コロナウィルスの感染拡大により、こまめな手洗いを行っているとは思いますか、本当に正しい手洗いが実践できているか心配になることもあるのではないでしょうか。今回はYouTubeで楽しみながら正しい手洗いが身につく動画をご紹介します。



まずはこちら、ピコ太郎の「PPAP-2020」です。「アイハブアハンド、アイハブアソープ」とおなじみのフレーズが手洗いバージョンになっています。侮れないのがその振り付け。厚生労働省の正しい手洗い方法を参考にしているというだけあって、細かいところまでダンスに落とし込まれています。



続いては嵐の手洗いダンス「Wash Your Hands」です。「すりすり Wash のびのび Wash」とキャッチーなメロディで正しい手洗い動作を教えてくれています。コメント欄からは「休校中の宿題がこのダンスを覚えることでした」「学校でいつも流れています」などの声が聞かれ、学生たちの間で浸透しているようです。



寄稿記事が「環境管理技術」誌に掲載

アメニティ本部の鈴木信宏が執筆した記事が2020年6月30日発行の「環境技術管理」の第38巻第3号に掲載されました。

「環境技術管理」は環境管理技術研究会の発行する、食品・医療・化粧品等の品質管理の専門誌です。「トイレ診断による問題点の見える化について～トイレメンテナンス現場から感じる課題・取り組み～」と題して8ページに渡り、トイレ診断の事例を交えながら、製造・品質管理の現場でのトイレ管理の重要性を提示しました。

