

住まいの情報誌  
**H・S Press**  
 ハウジング・サポート通信  
**トイレのECO編**

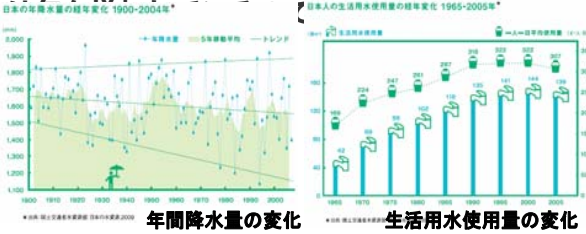
地球温暖化問題が頻繁に聞かれるようになり、私たちのeco意識は数年前に比べ格段に高まっているのではないのでしょうか。環境問題・ecoへの取り組み方は様々ですが、「節水」は世界の切実な問題です。日々の積み重ねが、良くも悪くも大きな影響を与えることは想像に難くありません。そこで、私たちが毎日必ず使うトイレ。最近のトイレの新商品は、従来の物に比べて大幅に節水できるようになりました！今月はトイレのecoを取り上げます！



**水ってじゃぶじゃぶ使って大丈夫？**

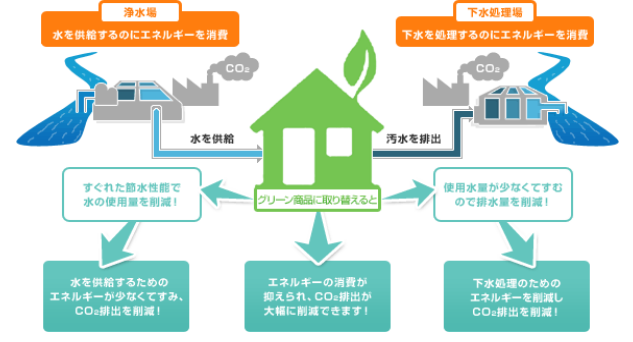
**水資源問題とは？**  
 地球に水はたくさんあるが、そのうち人が利用できる水は0.01%しかありません。  
 地球の水の97.5%は海水など  
 淡水は**2.5%**(南極、北極、水河)  
 河川や湖の水は**0.01%**\*

地球に水はたくさんありますが、そのうち人が利用できる水はなんと0.01%！地球上の水が増えることは絶対にありません。日本に目を向けても、日本の降水量、水資源量は年々減少していますが、生活用水使用量は

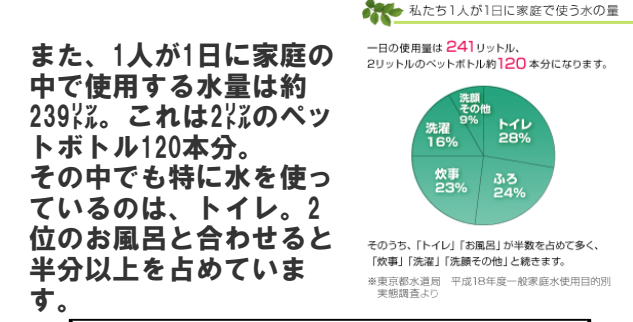


今回はトイレのECOに関する  
 色々なお話をお届けします  
**水と地球温暖化の関係**

水を家庭に送り届けたり、下水として処理するのにも主に電気エネルギーが使われCO2が排出されることとなります。わたしたちは水まわりでお湯や水を使うたびに大量のCO2を排出し、そしてCO2が増加することによって起こるのが「地球温暖化問題」なのです。



では、わたしたちは普段の生活でどれほどのCO2を出しているのでしょうか？4人家族の場合、1日約24kgです。そのうち23%は、トイレ、入浴、洗面、食事といった水まわりの生活から排出されるのです。



**究極のecoトイレとは…**

究極のトイレ…節水という意味で言えば、それは日本のポットトイレです。水を使わない上に、肥を堆肥として活用する。かつて日本には素晴らしいリサイクルシステムがあったのです。しかし、現代を生きている私たちに快適さとecoを両立していくことが現実的でしょう。今までのトイレでは1回に13ℓの水を使うのが当たり前。日本全体だとなんと1日に東京ドーム37個分の水が、トイレの洗浄に使われる計算です。90年代以降、目指すべき洗浄水量の世界水準が6ℓといわれています。今は4.8ℓの超節水に成功した商品も出ています。

**少ない水で流す工夫**  
 少ない水で洗浄するために  
 ①「汚れをつきにくく、落ちやすくする」工夫  
 ②「洗浄方法や水の流し方」の工夫  
 を各メーカーそれぞれの方法で実現しています。

**Panasonic アラウーノ・アラウーノS**

洗浄水量: 5.7ℓ  
 定価¥190000-から

「汚れをつきにくくする」工夫:  
 ・汚れをはじく「有機ガラス系新素材」  
 ・2種類の泡洗浄「激落ちバブル」  
 ・さっと簡単「ひとふき形状」  
 「洗浄方法・水の流し方」の工夫:  
 ・渦巻状の水流で少ない水量でパワフルに流す「スパイラル水流」  
 ・トートラップ洗浄方式で大幅節水

**INAX サティス**

洗浄水量: 5.0ℓ  
 定価¥210000-から

「汚れをつきにくくする」工夫:  
 ・表面ツルツルコーティング「プロガード」  
 ・汚れに強い独自の釉薬技術「ハイパーキミック」  
 「洗浄方法・水の流し方」の工夫:  
 ・ぐるりと回る水流で「まる洗い洗浄」  
 ・ダイレクトバルブで洗浄水を最適にコントロール  
 ・汚れが残りにくい部分をまるごとカット。「汚れカット形状」

**TOTO GG**

洗浄水量: 4.8ℓ  
 定価¥225000-から

「汚れをつきにくくする」工夫:  
 ・陶器表面の凹凸を100万分の1ナノレベルまでツルツルに。「セフィオンテクト」  
 「洗浄方法・水の流し方」の工夫:  
 ・まったく新しい「ツイントルネード洗浄」で業界No.1の洗浄水量4.8ℓ

**住まいのお手入れ ~オープントスター編~**

底蓋を開けて古い歯ブラシで焦げカスを払い、オープントスター内が温かいうちに水で固く絞った布で拭きます。網や受け皿は、はずして台所用洗剤液のぬるま湯につけ置きし、水洗いします。取り出せない網は、ホイルではさんでこすります。ガラス管ヒーターはティッシュに住宅用洗剤をしみ込ませてパック。汚れがゆるんだら拭きとって湯拭きして乾かします。

※金属タワシはサビの原因になるので厳禁!

**calendar 6月**

| 月  | 火        | 水         | 木         | 金            | 土                       | 日                      |
|----|----------|-----------|-----------|--------------|-------------------------|------------------------|
|    | 1<br>衣替え | 2<br>定休日  | 3         | 4            | 5                       | 6                      |
| 7  | 8        | 9<br>定休日  | 10<br>定休日 | 11<br>入梅     | 12                      | 13                     |
| 14 | 15       | 16<br>定休日 | 17        | 18           | 19<br>ワールドカップ<br>カメルーン戦 | 20<br>ワールドカップ<br>オランダ戦 |
| 21 | 22       | 23<br>定休日 | 24        | 25<br>デンマーク戦 | 26                      | 27                     |
| 28 | 29       | 30<br>定休日 |           |              |                         |                        |

◎は「店舗休業日」  
 お住まいでお困りの事  
 お気軽にご相談下さい

\*6/11<入梅>…梅雨入りの漢語的表現。この日を目安に雨期に入ることを農家に知らせる意味もありました。  
 \*6/13<古武道演舞大会、小笠原流百手式>…鹿島神宮で午前10時から行われます。  
 \*6/20<父の日>…父に感謝を表す日。1916年にアメリカで始まりました。  
 \*6/21<夏至>…梅雨の最中。北半球では一年中で一番昼が長く、夜が短い日。

**内窓サッシ・オール電化フェア開催中!**

住宅版エコポイント対象工事「エコ内窓プラマードU」通常商品お値引き40%に、更にプラスお値引き5%加わる《エコリフォームフェア》を**6/30まで延長**いたします!!  
 実際お取り付け頂いたお客様にも好評です。ペアガラス窓のお宅でしたが、ソファの背の窓からのすきま風がなくなったとお喜びでした。

【参考価格】  
 掃出し窓 幅1690mm\*高さ2030mm  
 商品¥47,410+ 工事費・諸経費¥19,000~  
 腰窓 幅1690mm\*高さ1170mm  
 商品¥23,155+ 工事費・諸経費¥19,000~  
 小窓 幅780mm\*高さ900mm  
 商品¥17,600+ 工事費・諸経費¥19,000~

住宅エコポイント対象製品 エコ内窓 プラマードU

発行 健康な家づくりを応援します  
**ハウジング・サポート**  
 新築・増改築・リフォーム  
 〒314-0002 鹿嶋市明石540-20  
 TEL:0299-85-0185 FAX:0299-85-0186  
 お問い合わせメールアドレス  
 otoiwase@housing-sup.com  
 親切丁寧にご提案いたします。