



ほんものを たべよう

提出日
4/ 火 水 木 金
16 17 18 19

配達日
4/ 火 水 木 金
23 24 25 26

翌々週配達日
4/ 火 5/ 水 木 金
30 1 2 3

オルターの提案

本当に安全な食べものを手渡すために

- 「だれが・どこで・どのようにつくったか」の情報を日本一公開します。
- 「国産」「無農薬」にこだわり、日本の伝統食を守ります。
- 原料段階・飼育段階からポストハーベスト農薬、遺伝子組み換え、放射能汚染、トランス脂肪酸、食品添加物などを徹底的に追放します。
- プラスチック容器・レトルト食品を追放します。

Alter Weekly Order Catalogue

2024.4月4週号

防災グッズ

災害用トイレセット 「エコレット」のご準備を

固めて可燃ごみとして出すだけ。臭い、菌の繁殖も防ぎます

エコワン(株)

文責 西川 榮郎(オルター 代表)



震災時はトイレ対策が重要

阪神淡路大震災の経験から、水や食料と同様、最も必要な防災用品は「トイレ凝固剤」だということがわかりました。

仮設のトイレのあまりの不潔さに、水分を控えたり、食欲がなくなったりして、二次的な健康被害も発生しました。悪臭で困ったり、伝染病の心配もありました。

来るべき東・南海地震のような大震災においては、まず「水道」の断水が問題となります。同時に「下水道」も使えなくなり、現代式のトイレは使えなくなります。東日本大震災では水道の復旧は1週間で57%、3週間で90%、最長7ヶ月という地域もありました。

したがって、経済産業省も備蓄できるタイプの簡易式トイレを準備することを推奨しています。

家庭や職場のトイレが使える

エコワン(株)が開発した災害用トイレセット「エコレット」は、上下水道が使えなくなった家庭や事

務所などの洋式トイレを、トイレとして使えるものです。便器に袋を被せ、その袋の中へ用を足し、高分子ポリマーの凝固剤を入れると汚物が素早く固まります。アンモニアなどの嫌な臭いを閉じ込めます。あとは可燃ごみとして処理するというものです。ダイオキシンなどの有害物が発生する心配はありません。

悪臭、食中毒を防ぎます

悪臭や食中毒などの原因菌に対して初期抗菌性があり、効果も長時間持続します。

大腸菌、アンモニア産生菌、カンジダ菌、サルモネラ菌、黄色ブドウ球菌のいずれの菌に対しても、試験3時間後で生存数は試験の検出限界値「<10」で、10未満となります。試験24時間後でも菌数はピタリと抑制します。

この「エコレット」があると、トイレの衛生面と悪臭問題をクリアできます。



使用イメージ

渋滞時、キャンプにも活躍

この「トイレ凝固剤」と組立式の携帯トイレ「エコレットどこでもトイレ」を組み合わせると、家庭のトイレが倒壊した場合や、道路の渋滞時、キャンプやアウトドア時にも活躍します。

「トイレ凝固剤」の有効保存期間は製造から最低10年間使えることを確認しています。

エコレットどこでもトイレ は 断水した時のトイレ問題を解決できる!

◎凝固剤・便器・排便袋・目かくしポンチョのセット

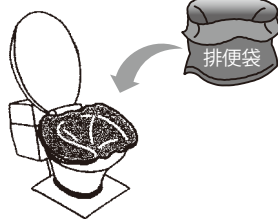


※「災害用トイレセットエコレット」には、組立式便器と目かくしポンチョはついていません

災害用トイレセット エコレット 使用方法

※大便やティッシュなど固形物が多い場合は、凝固効果を上げるために水やお茶などを入れてください。

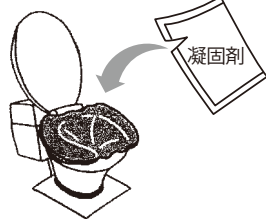
1 便器に排便袋を被せます。



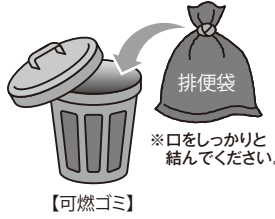
2 座って中に用を足します。



3 汚物に凝固剤を振りかけます。



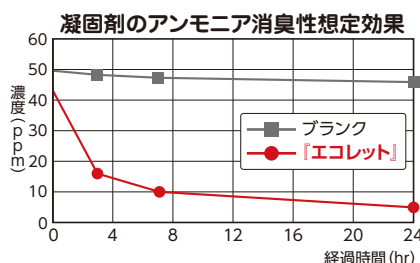
4 排便袋を取り出し捨てます。



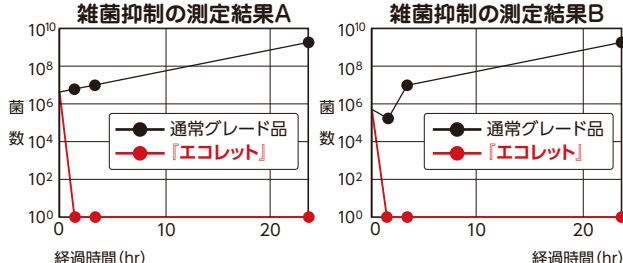
【可燃ゴミ】

安心して使える『エコレット』凝固剤の特徴

特徴その1 すばやく消臭します
※試験実施日:2008年3月10日



特徴その2 長時間細菌の増殖を抑制します
※試験実施日:2008年3月10日



特徴その3 可燃ゴミで廃棄可能



- 原料
- 抗菌性凝固剤…ポリマー樹脂
- 排便袋(黒色)…ポリエチレン
- ポケットティッシュ…紙
- 持ち運び袋(白色)…ポリエチレン

凝固する実験動画をこちらで確認することができます▶

