

あいのう消費者の会

## いきいき通信

発行 愛農消費者の会いきいき通信編集部

連絡先 愛農流通センター名古屋本部

名古屋市天白区井口2丁目903番地



参加者は大人23名、子供10名と大盛況でした。

## 環境負荷少ない石けんに替えてみませんか

## 豊田市で石けん勉強会

4月24日(木)午前10時〜12時まで、豊田市竜神交流館でせっけん勉強会を開催しました。講師に太陽油脂の松山浩之さんとあいのう流通センター社長江端貴さんをお迎えして行いました。

せっけんは体にも環境にも良いと思って使っていました。が、やはり使いにくい所もあり、なかなか長続きしませんでした。今回の勉強会で映像や実験、松山さんの説明で、せっけんの使い方と大切さがとてもよく分かりました。映像で、合成洗剤が入った水槽にメダカを入ると、合成洗

剤の方は十五分でメダカが死んでしまい、せっけんの方はメダカがせっけんカスを食べパクパク食べて元気に泳いでいました。糸ミミズも合成洗剤では死んでしまい、せっけんの方は元気に動いてました。

合成洗剤は主に石油を原料に合成界面活性剤などいろいろな化学物質を混ぜて作られ、せっけんはヤシ油やオリブ油など原料の油にアルカリ分を混ぜて、少し加熱(50〜100度)するだけで出来るそうです。

また、せっけんは使い終わって川や海に流れると、カルシウム分と結びついてカルシウムせっけんになり、微生物や魚の餌<sup>えさ</sup>となって分解されるそうです。

家庭から出る化学物質の8割が台所用合成洗剤、洗濯用合成洗剤、防虫剤からだそうです。これを安全なせっけんに替えることで、環境破壊も緩和されることでしょう。

また、ハンドソープや制汗剤などの有効成分として使われている殺菌剤に、筋力低下の恐れがあることが、米カリフォルニア大の実験でわかったそうです。皮膚から入った



石けんほか、歯磨き粉、化粧品などもある太陽油脂の商品

化学物質は肝臓に貯められませんが、化学物質は分解できないそうです。

本当に必要なものは何か？を考えて、買い物するときは必ず裏の表示をよく見て、安心、安全な商品を選びたいですね。本当に知らないことだらけで、一人でも多くの方々が勉強会に参加され、意識改革につながれたらよいと思いました。

時間が短くて参加者の皆様には、大変ご迷惑をおかけしましたことをお詫び申し上げます。太陽油脂さんから貴重なお話とお土産でシャンプーや液体石けんをいただき、皆様が大変喜んでいただきました。ありがとうございました。

(山添裕美子)

## 洗濯にどんな洗剤・石けんを使っていますか？

## 参加者にアンケート

## ①普段使用している洗濯洗剤・石けんは？

マザータッチ2人、石けん13人(お花の石けん、生活クラブ、サラヤのarau、生協、名古屋刑務所、ミヨシなど)、アリエール2人など。

## ②参加しての感想

- ・環境問題まであまり考えたことがなかったので、とてもよい勉強になった。
- ・合成洗剤の怖さがよく分かった。石けんは汚れが落ちにくいイメージだったが、使い方を工夫すれば大丈夫ということが分かった。
- ・大変参考になった。次回は友人を誘いたい。

・合成洗剤についてなんとなく知っていたが、どれだけ人や環境に害があるのかを知った。

・今までは何も考えず安い洗剤を買ってきたが、これからは成分表示を確かめて石けんも積極的に使っていきたい。

・子供が小さいころは気を付けていたが、気が付けば市販の安いものに。ハンドソープやシャンプーなど石けんに切り替えていきたい。

・大変勉強になった。参加してよかった。子供にジュースやお菓子などお気遣いありがとうございます。

・合成洗剤の危険性などもう少しつっこんだ具体的な話が聞きたかった。石鹸の使い方や汚れの性質別にどれを使うとよいとか。

江端社長に聞く  
愛農で人気の洗濯用石けん商品は？

愛農が扱う洗濯石けんにもいろいろあり、どれがよいか迷ってしまいますね。そこで江端社長に愛農消費者に人気の商品と、おすすめ商品を聞いてみました。(文中の値段はすべて税別)

◎お花の石けん(粉石けん) 1.2kg 760円

愛農のオリジナル石けんです。原料には植物性油脂を使用し、アルカリ助剤を加え、より洗浄力をUP。さらに、石けん臭や油臭、部屋干しの臭いを緩和させるため、天然ハーブの香りをつけました。普段着洗いに最適で価格もとてもお値打ちです。ウール洗いはできません。

◎パックスナチュロン ネオ洗濯用液状せっけん

(1500ml 950円)

原料は植物油脂を使用し、アルカリ助剤を加え、より洗浄力をUP。使いやすい液状タイプなので、石けんの溶け残りの心配もありませんし便利です。無香料タイプですが、石けん臭も気になりません。ウール洗いはできません。

◎パックスナチュロン 液体洗濯用石けん(1000ml、800円)

原料は植物油脂を使用しています。石けん分40%で、後はお水ですので純石けんとしてお使い頂けます。ウール洗い、赤ちゃんの肌着、ガーゼやおしゃれ着洗いに最適です。使いやすい液体タイプなので、石けんの溶け残りの心配もありませんし便利です。無香料タイプ。

その他の石けんの中では...

やはり、パックスのシャンプー、リンス、ボディソープなんかも人気ですしお勧めです。後は、口の中に入れるので絶対お使い頂きたいのは「石けんハミガキ」です。使用した後の味覚が変わらないのと、発泡剤が入っていないので気持ちよく磨け、後味も良いです。

もう一つは、お風呂洗いスプレーです。お風呂だけでなく、どこでもお使い頂けオレンジオイルで汚れを溶かします。このスプレー、衣服についた汚れ落としなどにも使えます...石けんだからなせる技だと思います。

**編集後記** 家庭から排出される化学物質のうち台所と洗濯の合成洗剤と衣類の防虫剤だけで8割を占めるといのは驚きでした。アンケートにもあるように愛農消費者の中では多い石けん利用者ですが、一般的には1割も満たないのではないのでしょうか。

EM生活始めませんか?④ ネズミよけ



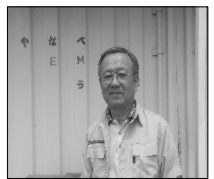
EMの鳥獣害対策液

ある日、半田市にある野菜の産直売場「宝来ひろば」のEMコーナー

我が家は築五十年近い古い家。夜になると台所に出現するネズミに頭を悩ませていた。殺鼠剤やくん煙剤は使いたくない、ネズミの嫌がる電磁波を出す装置もヒトへの影響が心配。そこで粘着テープ型のネズミ取りやとネズミの嫌がる天然エキスからできたスプレー型の忌避剤を使ってみたが、効果はなし。

EM活用の鳥獣害対策液  
安全にネズミ対策

「鳥獣害防止液」というものを見つけた。500mlのペットボトルに入った茶色い液体だ。鳥やモグラ対策によいならネズミにも効くだろうか?販売元のクリーンタウン半田の竹内睦治さんに問い合わせしてみた。もともとは農作物の鳥獣被害用に開発されたそう。「EMの粉末セラミックが配合されています。人間は感じませんが鳥や動物の嫌がる波動のようなものが出るよう、置いておくだけで鳥や動物が来なくなり」とのこと。ネズミ以外にも鳩、スズメ、カラス、猫よけとしても使える。キャップをとらずそのまま気になる場所に置くだけで、容器が壊れない限り効果は続くそうだ。



販売元のクリーンタウン半田の竹内睦治さん

「宝来ひろば(半田市宝来町1丁目37-6、電話0569-2017567、月曜定休、午前9時~午後5時)商品の問い合わせは、クリーンタウン半田の竹内睦治さん(電話090-3256-2951)まで。値段も1本200円と安いので、半信半疑だったが試してみることに。3~4m間隔で置けばよいそうだ。数日後、ネズミのフンが見られなくなり、夜に聞こえるゴソゴソいうネズミの気配もなくなった。置いて1年以上になるが、それ以来ネズミの害はなくなった。(じ)

年々洗剤の香りも強くなり、合成界面活性剤が高配合になっているのも不安です。あなたの地区でも石けん勉強会を開きませんか?仲間を集めれば、愛農が開催までをサポートしてくれます。希望者は愛農までご連絡ください。(じ)