

溪声



ペットボトル リサイクル 講座



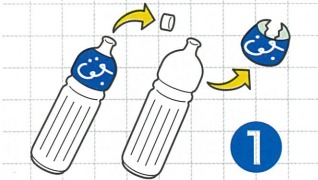
エコレッド

今回は、ペットボトルがどのようにリサイクルされているか学んでみよう!



このマークが 目印です!

対象 清涼飲料、酒類、
醤油用などの
ペットボトル



1

キャップとラベルを
はずしてください。

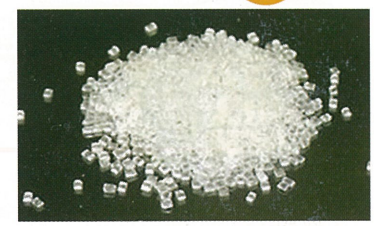
2

中が汚れていれば
残り水等ですすぎ、
乾燥してください。

みんながキレイに洗って分別したあと回収されたペットボトルは、リサイクル工場に運ばれるよ。その後、汚れたペットボトルやゴミなどを機械や手で取り除いているんだ。それから機械によってバラバラにしたり、熱を加えて溶かしたりして原材料にしていくんだ。



フレーク(破碎しバラバラにしたもの)



ペレット(熱を加えて溶かしたもの)



エコブルー

ここからは僕が説明するよ。
上の写真のフレークやペレットは、もう一度原料になるんだ。この原料が、繊維工場やシート製造工場に送られ、再び溶かされて新たな製品を作っているんだ。
それじゃあどんなものができるのか見てみよう。

次ページへ続く

前ページより

別の商品の材料に使う
リサイクルの方法

マテリアル リサイクル

フレークやペレットにして再商品化されます。

服



ランドセル



卵パック



カーペット



みんな知っていたかな？
ペットボトルをリサイクルすると、服やランドセル、カーペットやカーテン、卵パックなど多くの製品を作ることが出来るんだよ。もちろん新しいペットボトルも作ることが出来るんだよ。ちなみにペットボトルのキャップもリサイクルされているんだよ。また、キャップを回収して、世界の子供たちにワクチンを贈る活動も行なわれているんだよ。



エコグリーン

ペットボトルはゴミ箱に捨ててしまえば燃やされてしまう。けどリサイクルすればゴミじゃなくなるんだ。リサイクルすることでいろんな物に生まれ変わることができる。一人一人のリサイクル意識がゴミを減らすことにもつながるんだ。



環境
戦隊
エコレンジャー

皆しっかり分別して資源として活用しよう。

コラム
AQUA
LOGIC

このコーナーでは、当社の社員が、環境衛生の仕事の現場で見たこと、感じたこと、あるいは仕事に関係のない趣味の世界を、交代で思いつくままに書き綴っていきます。

地質学

●平成22年入社
分析課所属 日比野 里美(ひびの さとみ)

最近「地質学」や「地理学」といった分野に興味が出てきました。この地方がかつて海だったころから、どのような変遷を経て今日の大地があるのかについて、本を読んだり、講演会を聴きに行ったり、講座を受けたりし、〇〇万年前といった遠い昔に思いを馳せています。

生まれ育った飛騨の地へ戻ってきて数年が経ちます。高校生のころから野山を歩き回ることが趣味の私にとって、見慣れた景色を「地質学」で切り取ってみることは、とても新鮮でわくわくします。

これから暖かくなり、野山へお出かけになる方も多いでしょう。普段からさまざまな年代の方々と山へご一緒させていただく機会に恵まれており、大変感謝しています。今年も、土地をよく知る先輩方の話を伺えることをとても楽しみにしています。





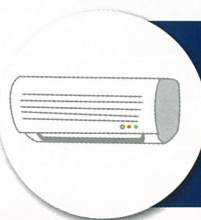
消費電力削減のため、節電に取り組みましょう。
上手な節電で電力の安定供給とCO₂削減を!

節電アクション

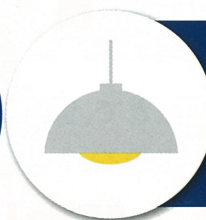
みなさんは節電を心がけておられますか?



使わない時は
電源OFF



室温は
こまめに調整



こまめな
消灯

生活に密着した電化製品について節電の例をあげてみましょう。



- 画面を清掃することで、省エネモードにしても明るく感じる。
- こまめに消す。
- 明るさや音量を下げる。






- 設定温度を上げ、冬は弱にする。
- 冷蔵庫は詰めすぎに注意し、冷凍庫は詰込んだほうが節電になる。
- 冷蔵庫の側面と上部に隙間を開け、風通しをよくする。
- 冷蔵庫内にビニールカーテンを取り付ける。



- 長時間の保温を避ける。
- タイマーを上手に使う



 <p>電子レンジ</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●ターンテーブルの真ん中に置くより、少しずらすと熱効率が良い。 ●ラップを使い熱が逃げるのを防ぐ
 <p>洗濯機</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●なるべく乾燥機能を使わず、天日干しにする。 ●洗濯物の入れすぎに注意し、容量の80%を目安にまとめ洗いをする。
 <p>掃除機</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●フィルターや紙パックは、こまめに清掃や交換を行う。 ●部屋を片付けてから掃除機を要領よく使う。

電気料金が減ることで、節電の効果を実感できるはずですが、塵も積もれば山となります。小さな努力の積み重ねで、年間を通じて意外にまとまった出費が抑えられると思います。

努力してもムダだと思わず、はじめの一歩を踏み出してみませんか。



高原川漁協からのお知らせです

.....
 生き物は成長の過程によって
 生息場所を変えます

ヤマメやイワナは、速い流れにすむ魚という印象がありますが、全長が2~3cm程度の稚魚と呼ばれる時期には、川岸に近い流れの殆どない浅い場所で生活しています。そこは落ち葉が溜まりやすく、稚魚たちが餌とするととても小さい生き物もたくさん棲んでいます。

このような場所が形成されるには、コンクリートで固められていない自然な川岸と色々な大きさの石や土砂が必要です。河川内に多様な空間が存在するためには、自然な川岸と色々な大きさの石や倒木のあることが大事です。



国民性

川村 和夫先生

名古屋市在住
弁護士38年目の62歳
多趣味

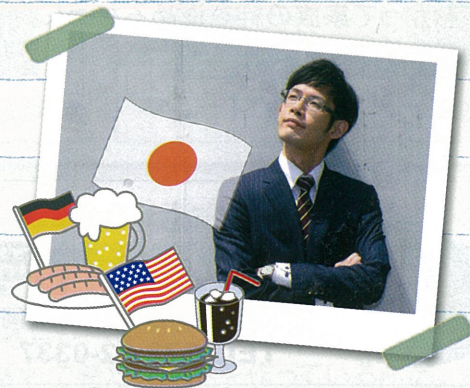
春節で多くの中国人が来日して、日本人に、自分が日本人であることを意識させた。報道では、政治的な理由からか、大陸の人々と台湾の人々を一括して「中国人」として扱っていたが、行動の特徴には違いを感じる。大陸の人々は、富裕層は不動産に向かい、庶民層は電気製品や雑貨に向かうということで、物に対する関心の強さを感じるのに対し、台湾の人々は、旅を楽しむといった時間の過ごし方に関心があるように思われ、同一の民族でも、歴史的環境の違いにより、集団としての性向に違いが生まれたのであろう。

我々は、よく、「ドイツ人はこうである」とか、「アメリカ人はこうである」とか言い、一括して決め付ける危険を認識する必要はあるが、「当たっている」ことも多い。「ドイツ人はビールが好き」だし、「アメリカ人はコーラが好き」なのである。アメリカで駐在した人達が、一様に、アメリカ人との会食の際に、コーラ以外のものは選びづらいと話すのに、驚いたことがある。

さて、日本人はと言われると、自分のことは分からないものである。自分達の持つ傾向は、自分達にとって自然なものであり、それを特徴であるとは捉えにくい。しかし、当然のことながら、日本人の持つ特徴はある。これを的確に捉えることが、日本国を危うくしない道であろう。もちろん、外国は敵というのでは無いが、「敵を知り、己を知らば、百戦危うからず」(孫子)である。

日本人の特長は、「和の精神を持つこと」であろうか。チームで何かを行い、個々人の力の総和以上の力を発揮する能力は高そうである。しかし、他方、「個性を抑え込む」という短所に転化する危険も孕んでいる。これが、農耕文化と島国であることにより形成されたのであれば、その特長も変化して行くかも知れない。

さて、自分はどのような日本人であろうか。



以上

こんにちは! メンテナンス課です!

No.05



今回は、お墓の清掃についてのお話です。

お墓とは、亡き人や、ご先祖さまを供養するところです。また、祈りの象徴であると同時に、お参りする人にとっては精神的な拠りどころとなる場所といえます。

現在、お墓参りが一般的に行われるのは、春秋のお彼岸、お盆、故人の命日、年忌法要などです。お墓参り際には持参した掃除道具で掃除しても、なかなかきれいににならない経験があると思います。

お墓はそのほとんどが屋外に建てられているため、長年にわたり雨風にさらされています。水はけの良くない台座の水平面や、水の溜まってしまつて黒ずんでいる部分があります。それは水垢(みずあか)です。また、表面が凸凹しているところには苔(こけ)が付着する場合があります。一度付着した水垢や苔は、市販の洗剤やブラシなどで掃除しても、なかなかきれいになりません。

当社では、特殊な技術により、水垢も苔もきれいに落とし、お墓を蘇らせることができるようになりました。また、お墓周りの草刈や清掃、文字の色入れなども手がけており、ご依頼いただきましたお客様から喜んでいただいております。特に、遠方にお住いの方で、なかなか地元へ帰れず、お墓の心配をしてみえるお客様から、喜びの声をいただいております。

お墓を守るということは、家族の過去、現在、未来をつなぐ大切なことです。私たちに命を授けてくださったご先祖さまを供養し、現在に感謝し、未来にむかって家族の絆を深めるために大切なことではないでしょうか。

清掃前

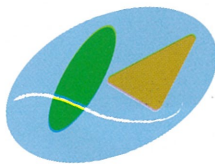


清掃後



大切なお墓の お掃除は当社に おまかせください

まずは
お見積を!
[無料]



株式会社 神岡衛生社

〒506-1147 飛騨市神岡町東雲375番地

TEL0578-82-0337 FAX0578-82-5846 URL <http://www.k-eisei.co.jp/>

ホームページからお問い合わせ、ご注文など承っております。なかなか電話する時間がない方も、そうでない方もお気軽にどうぞ。

業務 内容

- 一般廃棄物収集運搬/し尿、ゴミ(一般家庭・事業系)
 - 産業廃棄物収集・運搬
 - 浄化槽清掃
 - 浄化槽保守点検
 - 浄化槽工事
 - 上下水道設備工事
 - 下水道施設維持管理(終末処理場・管路)
 - 衛生設備維持管理
 - ビルメンテナンス/床清掃、排水管清掃、貯水槽清掃
 - リースキン代理店
 - 水質分析/環境分析、排水分析、建築物飲料水水質検査
 - 環境衛生関連商品販売
 - 墓石清掃
- その他、環境衛生に関する全般のご相談に応じます。