

西部3Rステーションで、体験コーナーや各種講座を開催しております。福岡市内にお住まいの方なら、どなたでもご参加いただけます。身近な3Rを体験してみませんか？

3R物作り教室

古布でぞうり作り

日時/2月20日(日)
13:00~16:00
場所/2階研修室
定員/15名(抽選)
参加費/100円
応募締切/2月12日(土)必着
持ってくるもの/幅7cmに裂いて包帯状に巻いた布30m以上



3R物作り教室

古着物でうさぎの押し絵かざり作り

日時/3月4日(金)
13:00~16:00
場所/2階研修室
定員/15名(抽選)
参加費/100円
応募締切/2月25日(金)必着
持ってくるもの/なし



応募方法

ハガキかFAXに①希望講座②住所③氏名④年齢⑤電話番号を明記のうえ、ご応募ください。
〒819-0162 福岡市西区今宿青木1043-2
Fax 092-882-4580

・定期開催中！

体験コーナー

廃食用油でハーブ石けん作り

日時/毎週水曜日
10:30~11:30
場所/1階リサイクル工房
参加費/無料
定員/10名(先着順)
申込方法/電話



紙すきしおり作り

日時/毎週日曜日
10:30~11:30
場所/2階多目的ホール
参加費/無料
定員/10名(先着順)
申込方法/電話



生ごみ堆肥相談会

生ごみ堆肥化で困ったことがありましたら何でも相談ください

場所/2階環境学習室
参加費/無料
事前申込/不要

●西部環境サポーター倶楽部主催

日時/毎週土曜日
13:00~16:30

●循環生活研究所主催

日時/毎月第2金曜日
10:30~14:00

ダンボールコンポスト講習会

ダンボールコンポストを始めてみたいという方、ご参加ください！

●西部環境サポーター倶楽部主催

日時/毎月第4土曜日
10:30~12:00

場所/2階環境学習室
参加費/500円
(基材・テキスト代込み)
事前申込/不要

2011.2月号
Vol.59

くるくる便利

学習体験

情報発信

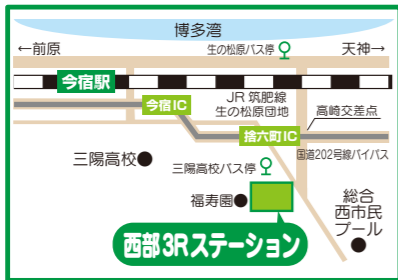
3R

活動支援

福岡市西部3Rステーションは、環境学習や環境活動の場、福岡市のごみ減量や3Rに関する情報発信の場として、“循環のまち・ふくおか”の一翼を担う施設です。今、地球温暖化やごみ問題など様々な環境問題が起きています。「環境にやさしい循環型社会」を作るため、私たち一人ひとりが自分たちの生活の中で、できることから取り組みを進めていくことが大切です。みなさんも、自分にできることを見つけてみませんか？

西部3Rステーションから見た雪景色

西部3Rステーション



●西鉄バス「三陽高校前」より徒歩約2分

開館時間: 10:00~17:00
休館日: 月曜日(祝日の場合は開館し、次の平日休館)
年末年始(12月28日~1月3日)
住所: 福岡市西区今宿青木1043-2(クリーンパーク西部内)
TEL: 092-882-3190 FAX: 092-882-4580

ミニ3Rステーション



●西鉄バス「麦野四丁目」より徒歩約8分
●西鉄天神大牟田線「雑餉隈駅」より徒歩約12分

開館時間: 10:00~17:00
休館日: 月曜日(祝日の場合は開館し、次の平日休館)
年末年始(12月28日~1月3日)
住所: 福岡市博多区三筑2-9
TEL: 092-585-0598 FAX: 092-585-5435

ウェブサイト

福岡市西部3Rステーション 検索

URL <http://www.fukuoka-seibuplaza.com>

西部・ミニ3Rステーションのイベント情報やウェブサイト限定の家具抽選会や不用品の交換など、くらしに役立つごみ減量・3R情報が満載です！(一部ユーザー登録が必要なものもあります)

モバイルサイト

QRコードで簡単アクセス!

URL <http://www.at-ml.jp/?in=55086>

会員登録を済ませたメール会員の方へ西部・ミニ3Rステーションのおススメニュースや最新情報を携帯電話のEメールで、お知らせします。



めざせ！循環型社会
化石燃料ってなに？



化石燃料

かせきねんりよう

最近、原油価格の変動に伴い、ニュースなどでよく化石燃料という言葉が聞かれますが、化石燃料とは一体何なのでしょう？

化石燃料とは、古代の動植物が土の中に埋まり、長い時間をかけて土の圧力などで変化してできたもので、石油、石炭、天然ガスなど、地中に埋蔵されている再生産のできない燃料資源のことを言います。この化石燃料は、新たに発見されるという可能性もありますが埋蔵量に限りがあり、無限なものではありません。

例えば、石油の可採年数^(※)は42年とされています(BP統計2008年データ参照)。可採年数とは、あとどれくらいの燃料を供給することが可能かを表す指標です。つまり、このままのペースで使い続けるとあと42年しかもたないということになります。石炭は133年、天然ガスは60年とされています。

また、我が国ではそうした化石燃料のほとんどを輸入に頼っています。現在の私たちの生活には石油や石炭、天然ガスなどの化石燃料は欠かすことができません。化石燃料は発電や車、船舶、機械を動かす為のエネルギーとしてはもちろん、石油においては便利なプラスチック製品にも使用されるなど、たくさんのものに利用されています。

しかし、私たちはその限りある資源を驚く程の早さで消費しています。今後の中国、インドなどの発展途上国の経済成長を視野に入れると化石燃料の使用量は増加すると言われています。だからこそ、より一層大切に使う必要があるのです。私たち一人ひとりが、限りある資源を有効に使うということを意識し、大切に使う必要があります。

(※)可採年数は、確認可採埋蔵量÷年間生産量で表します。

(参考文献「経済産業省 資源エネルギー庁ホームページ」<http://www.enecho.meti.go.jp/>)



この印刷物は自然環境保護のために再生紙を使用し、大豆油インキで印刷しています。

引っ越しごみは計画的に出しましょう

春は転勤や進学などによる引っ越しが多いシーズンです。引っ越しに伴い、大量のごみが出ることも予想されます。ごみ収集は、スムーズに収集できるよう日程を決めて行っています。しかし、集積所に大量の引っ越しごみを出されると、計画的なごみ収集ができなくなるほか、交通の妨げとなる場合があります。ごみが出ない工夫をしたり、マナーを守ってごみ出しをしていただきますよう、ご協力をお願いします。

●まずはムダなくリユース・リサイクル

1. 家具などでまだ十分に使えるものは、民間のリサイクルショップに売ったり、必要な人に譲ったりしましょう。
2. 段ボール・雑誌などの紙類は、子ども会などの集団回収や資源回収拠点に出しましょう。

●引っ越しごみの出し方

1. 通常のごみ出し日に出す
「燃えるごみ」は週2回、「燃えないごみ」と「空きびん・ペットボトル」は月1回の収集です。
※きちんと分別して、福岡市の指定袋に入れて出しましょう。
2. 市の処理施設に自分で直接持って行く。
自己搬入ごみ事前受付センターに電話かインターネットでの申込みが必要です。(ごみ搬入予定日の2週間前から搬入予定時刻の30分前まで受付。)

①電話申込み 電話：433-8234
受付時間：月曜～土曜 8時30分～16時

②インターネット
アドレス：<https://uketuke-kankyo.city.fukuoka.lg.jp/>
受付時間：年中24時間受付 ※当日分は14時30分まで受付
③手数料 10キログラムまでごとに140円

3. 市が許可した収集業者に依頼する(有料)
収集業者への依頼は協同組合福岡市事業用環境協会へ

電話：741-5517
受付時間：月曜～金曜 9時～17時、
第1・3・5土曜 9時～12時(祝日を除く)
料金：収集業者に確認してください

●粗大ごみの出し方

指定袋に入らないサイズのもの又は片手で持ち上げて指定袋が破れてしまう重さのものは粗大ごみとなります。粗大ごみは市の処理施設に直接持って行くほかは、粗大ごみ受付センターへの収集の申込みが必要となります。※収集日は申込みの日から1週間程度あとなりますので、余裕を持って申し込んでください。

- ①電話申込み 電話：521-1153
受付時間：月曜～土曜 9時～17時
- ②インターネット
アドレス：<https://sodaigomi-kankyo.city.fukuoka.lg.jp/>
受付時間：年中24時間受付
- ③手数料：重さや大きさによって、300円、500円、1000円のいずれかです。お申し込み時にご確認ください。

●市が収集しないごみ

1. エアコン・テレビ・冷蔵庫・冷凍庫・洗濯機・衣類乾燥機
 - ① 買い換える時に引き取ってもらう。
 - ② 購入した小売店に連絡して引き取ってもらう。
 ①②に該当しない場合は、ベスト電器カスタマーサポート福岡に連絡して引き取ってもらう。
※いずれもリサイクル料金と収集運搬料金が必要です。

ベスト電器カスタマーサポート福岡
電話：651-9161
受付時間：営業日の9時～18時

2. パソコン
処分するパソコンのメーカーに回収を依頼してください。PCリサイクルマークがついていないパソコンを処分するときは、回収・リサイクル料金が必要です。※メーカーの受付窓口は、各メーカーのホームページなどでご確認ください。

挑戦!エコクイズ



知ってそうで知らなかった、環境についての色々なことを考えてみましょう。気づかなかったことに気づくかも。

問題

次のもののうち、ペットボトルをリサイクルして作れないものはどれでしょう?
①ポロシャツ ②ボールペン ③洗剤用ボトル ④カーペット ⑤アルミ缶

正解は・・・⑤アルミ缶 です。

ペットボトルのペットとは、原料となる「Poly Ethylene Terephthalate」という樹脂の頭文字をとった言葉です。ポリエチレンテレフタレートは化石燃料である石油が原料のため、原油高騰や資源の枯渇といった問題に影響を与えます。

ペットボトルは、材質が均一で資源として利用しやすいため、主にマテリアルリサイクル(溶かして新しくプラスチック製品等を作る方法)で、①～④のような多くのリサイクル製品が作られています。平成20年度の日本国内でのペットボトルの回収率は77.9%で、これは世界で最高水準です。これからもラベルにPETのマークがついたペットボトルは分別・リサイクルして、限りある資源を有効に使いましょ。

(参考：PETボトルリサイクル推進協議会 <http://www.petbottle-rec.gr.jp/top.html>)



♪ 講座におじゃまします ♪ vol.2

ちょっと体験リサイクル①☆

● 紙すきでしおり作り ●

西部3Rステーションでは、毎週日曜日の午前10時30分より使用済み牛乳パックを利用した「しおり作り」を行っています。(所用時間30分程度)今回はその作り方を簡単にご紹介させていただきます。



下準備



牛乳パックは、防水の為にラミネート加工がされています。牛乳パックの外側と内側に付いているラミネートの部分をはがしやすくする為、しばらく水に浸します。



3日～5日程水に浸し、全体がやわらかくなったら、ラミネート部分を剥がし、紙の部分だけを取り出します。



取り出した紙の部分をミキサーでどろどろになるまで溶かします。これをパルプ溶液と言います。※しおり一枚には約200mlのパルプ溶液の使用が目安です。

準備するもの

牛乳パック、ミキサー、ふた付き容器、桶、すき杓、金網、さらし(2枚)、板、タオル、アイロン



手順

① ふた付き容器の中にパルプ溶液を400ml入れてよく振りまわります。(今回はこの段階で細かく切った色紙を混ぜています。)



② 水を張った桶に、金網を挟んだすき杓を入れます。すき杓の中に①のパルプ溶液を均一に流し込みます。



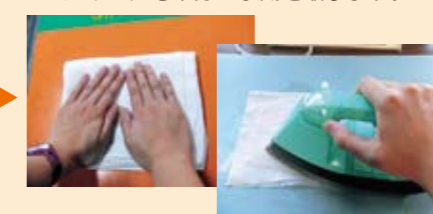
③ 桶からすき杓を取り出し、さらしをかけます。



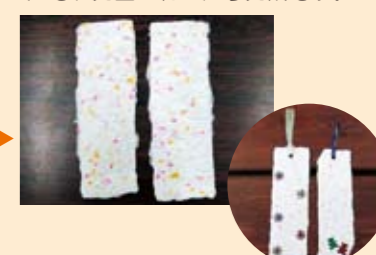
④ さらしの上に板をのせ、両手で抑え、水気を取ります。



⑤ その後、タオルで水気を切り、さらしにアイロンで十分に水気を取ります。



⑥ 辞書や電話帳などの厚い本に挟んで、完全に乾いたら完成です。



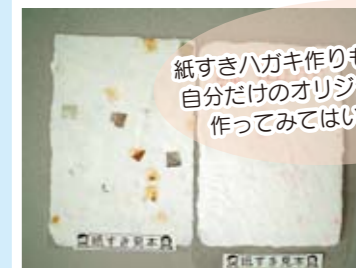
詳しい作り方をお知りになりたい方は、西部3Rステーションまでお越しください。その場で簡単に作れますよ!

飾りを付けてできあがり☆

◎ 牛乳パックリサイクルのすすめ ◎

紙はリサイクルを繰り返していくうちに、次第に繊維の質が落ちてきます。

牛乳パックには、新品の上質なパルプのみが使用されていますので、まだまだ十分にリサイクルすることができます。使用済み牛乳パックの回収場所が近くにありましたら、ぜひ回収ボックスへお持ちください。



紙すきハガキ作りも行っています。自分だけのオリジナルのハガキを作ってみてはいかがでしょうか。



また、このようにご家庭でも牛乳パックを利用して素敵なしおりができますよ!ぜひ一度体験してみてください。