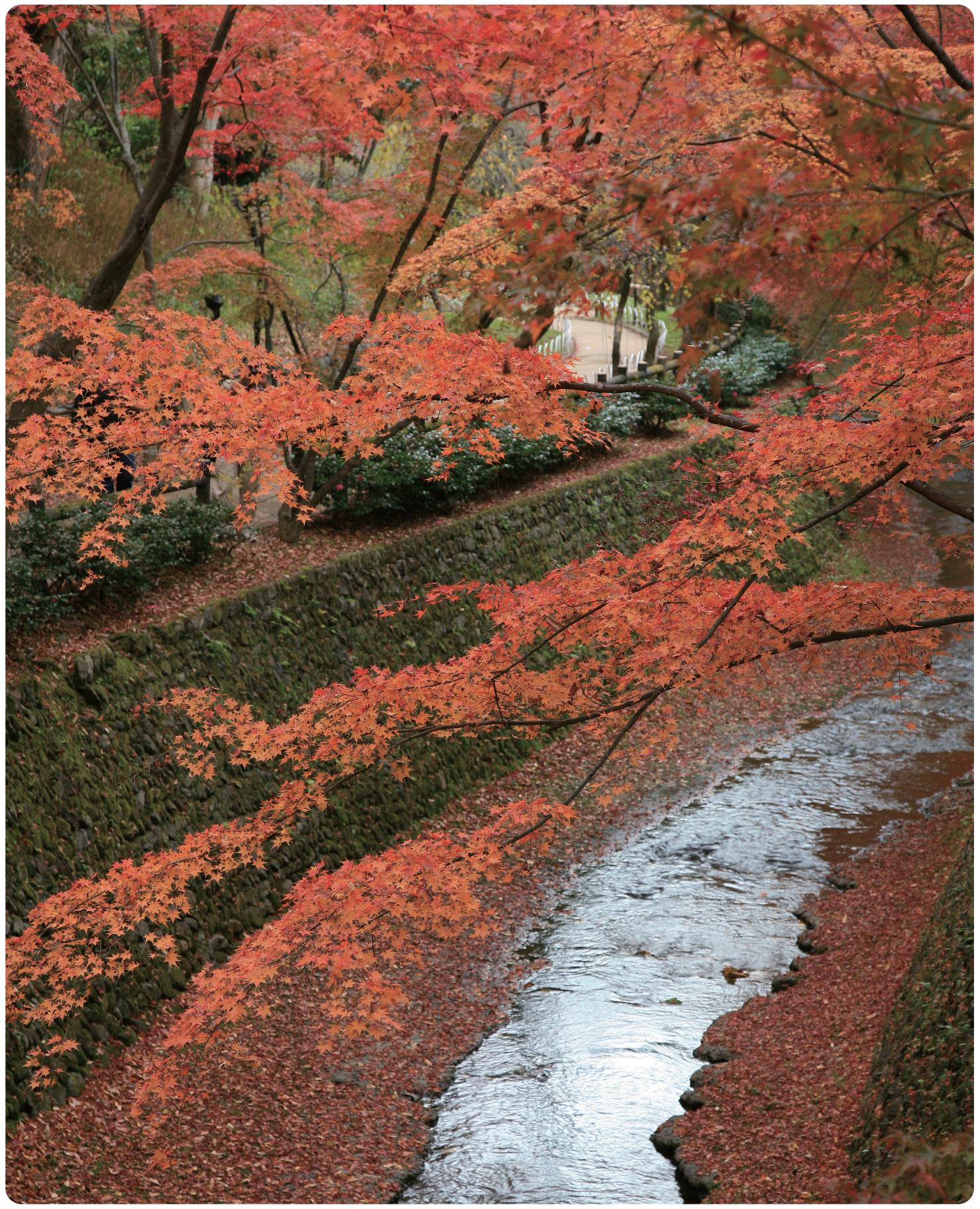


(株)フクナガエンジニアリングがお送りする環境ビジネス情報誌

# FECO NEWS

[フェコニュース]

2010 AUTUMN vol.35



## 水のある風景 vol.3 水路と紅葉

秋の京都では紅に染まる木々だけでなく、水面に浮かぶ紅葉もまた美しいもの。そして「疎水(そすい)」は、市内でもこのような景観を楽しめる場所のひとつです。琵琶湖から水を引くこの水路は、市内の飲料水をまかなうだけではなく、物資輸送や農業用水、そして水力発電を目的に造られました。現在も発電は続いている。今年は古くからの環境の知恵に想いを馳せつつ、散策を楽しんではいかがでしょうか?



フクナガエンジニアリング

# フクナガの商品・サービスにおけるエコな部分を掘り起こします。 もっと! フクナガのECO発掘!



## 特集

# 資源はあなたの家にも! 知られざる金属資源リサイクルの現状

あんな身近なものまで!  
リサイクルできる金属製品をご紹介



この写真の中にあるモノも、リサイクルできる品物がたくさん!

世の中には生活用品から工業用品まで、さまざまな金属製品が溢れています。しかし、その金属製品が実はリサイクルしやすいことをご存知でしょうか?

金属資源リサイクルを行う弊社事業部では、生活に必要不可欠な金属、枯渇が近いとされる金属の有効活用・循環に取り組んでいます。製造工場から出る金属くずをはじめ、近年ではエコの風潮も手伝い、身近な金属製品を多く取り扱うようになっています。今回は座談会で、どんな金属製品があるか話し合ってみました。

例えばオフィスでは机やロッカー。家庭では家電リサイクル法対象商品以外の製品やパソコン。また工具や自転車、健康器具やウインドウクリーナーなども弊社に入っています。車のアルミホイールや銀食器、水道の蛇口は意外と高値でリサイクルされています。

**リサイクルする方法はあっても…  
まだまだ課題は残る**



座談会では、弊社にやって来る面白い品々に盛り上げました。

さて「不要品を捨てないでリサイクルしよう!」と思いつたらどうするか。最近は貴金属買取のお店も増えていますし、まだ使えるものであればリサイクルショップに持つて行けます。しかし、壊れた品や傷モノ、大型・大量の製品はリサイクルショップでは買取してくれません。

弊社のような金属資源リサイクル企業なら、そのような商品も買取可能です。といつても、一般の方が弊社のような企業に直接金属製品を持って来られることはほとんどないのが現状。また、企業 자체も受け入れ体制が整っていない所も多いので、受け入れ先は弊社を通じて探すほうが良いでしょう。

将来的にはこの状況を改善し、金属製品は資源に生まれ変わる、という事実を、より多くの人に知つてもううこと。それが重要なのだ、と座談会では感じました。



事業部メンバー。ユンボとたくさんの金属に囲まれた工場現場にて

### 貰取品目(貰取単価は目安です)

家電 5~10円/kg	扇風機	テレビ	パソコン 200円/台 その他 OA機器 5~10円/kg
ラジオ	CD/DVD	スピーカー	プリンタ
洗濯機	電子レンジ	ビデオ	モニタ
冷蔵庫	掃除機	スピーカー	マウス
洗濯乾燥機	掃除機	スピーカー	マウス

アルミニウム 50~120円/kg	金屬製食器類 50~120円/kg	ステンレス 5~10円/kg
アルミホイール 50~120円/kg	カトラリー	机
電線 50~150円/kg	スプーン	書類棚
アルミサッシ 50~120円/kg	鍋、釜、フライパン 50~120円/kg	アルミ缶 80円/kg スチール缶 50円/kg

家電についているコードなど被服がついたままでもOK

\*家電リサイクル法対象品（洗濯機・洗濯乾燥機・テレビ・クーラー・冷蔵庫）はお取扱できません

### オフィスでできるエコ情報をお届けします オフィスでお役立ちエコ情報



始めませんか?  
健康&エコな乗り物活用

スポーツの秋なのに、なかなか運動できません

そこのあるあなた! 自転車

通勤やレンタサイクル

の活用を始めてみませんか? 自転車はダイエッ

トにも有効な有酸素運動で、腰への負担が少

なく長時間乗つても疲れにくいです。もちろ

ん

排ガスも出さないの

でエコ。

JTB首都圏が提供する電動アシスト付自転車「旅チャリ」なら全国でリース展開しているので、営業や通勤で駐車場代不要の「営業車」として利用してみてはいかがでしょうか。

JTB首都圏が提供

する電動アシスト付自転車「旅チャリ」なら全



リースの自転車はラインナップもアフターサービスも充実。JTB首都圏「旅チャリ」  
<http://www.jtb.co.jp/e/tachari/index.asp>

電動アシスト付自転車だったら、坂の多いところも楽で助かりますね!



島本 浩美  
(しまもと ひろみ)

## フクナガ・チャレンジ25 活動レポート

「チームマイナス6%」改め「チャレンジ25」の  
エコ活動をご紹介します。

### ゴーヤ成長日記



### 今回はゴーヤ成長日記スペシャル！ 春から夏にかけ育ったゴーヤの成長を一挙公開。

4月に植えたゴーヤの種。発芽後、プランターへの植え替えを経て（写真1）、東向きベランダへと移されました。ツルも葉もすくすく成長（写真2）、緑のカーテン効果も高まりつつありましたが（写真3）、育った実の大きさは、なんと市販の3分の1以下。そして、まだ成長すると思われた実が黄色に変身したのです（写真4）。これはゴーヤの“完熟状態”的なところです。急いで食べました！味も従来のものと変わらずでした…。実が大きくなかった原因は日光不足か、はたまた土不足か。課題が残る今年のゴーヤ栽培。緑のカーテンとゴーヤがたわわに実るよう、来年は知恵をしづって育てていきます。

#### ゴーヤ成長日記後記

今年初めての栽培で、小さいゴーヤは実りましたが、課題がいっぱい残りました。ゴーヤを育てている皆様もこんな経験ありませんでしたか？ぜひアドバイスを下さい！！



「もったいない」の精神で広がっていってもらいたい活動ですね。



お中元、レトルト食品などが余っていたらフードバンクNPOセカンドハーベストジャパンまで  
<http://www.secondharvestjapan.org/>

チャレンジ  
25

## リサイクル現場 ECO写真



工場では集められた金属が分別され、鉄やアルミ、ステンレスの製品を造る工場へ運ばれます。



チタンや鉄で出来ているゴルフクラブも弊社に大量に持ち込まれます。

### 今回の座談会ではこのようになりました

不要になった金属製品をリサイクルするには？

- リサイクルショップに持っていく
- 金属資源リサイクル企業に持っていく

まずは弊社に  
ご相談下さい！

### 座談会を終えて… フクナガのスタッフに意見を聞きました

私はお菓子のブリキ缶から電化製品まで、家庭から出る金属製品を毎日のように目にしますが、まだまだ日本には開発中のリサイクルビジネスが眠っていると思いますので、そんなりサイクルの一環に今後も携わりたいです。



村田  
昌英  
(むらた  
まさひで)

一般の方の立場に立ったとき、リサイクルショップに比べて、弊社のような企業にはまだ立ち寄りにくい雰囲気があるなど感じています。これからのフクナガは、行くのがワクワクするような、親しみのある企業を目指します。



家庭から出るゴミの中にはタンスやテーブルなどと言った金属以外のものもあるので、弊社で全ての物をリサイクルできませんが、ゴミだと思っている品物には、意外と価値があることをもっと知って頂きたいですね。



安東  
弘之  
(あんどう  
ひろゆき)

この会社にいて、ゲーム機までリサイクルできることや、金属製品をリサイクルできる企業は弊社以外ではほとんどないことに気づきました。今後はさらに買取りできる品や場所などをわかりやすくする必要があると思います。



### 教えて！ FECO KIDS キッズも楽しめるエコ情報をお届けします



食べ物が美味しい季節がやってきました。しかし、日本では充分食べられるにも関わらず様々な理由で廃棄される食品があります。このような食品を引き取り、児童養護施設やホームレスの方に配る「フードバンク」という活動があります。賞味期限が1ヶ月以上あるなどの条件をクリアできれば、家庭で余っている缶詰やパスタなどもフードバンクに提供できます。食べ物で困る人のいない社会を目指しまんなで食欲の秋を楽しみましょう！

「もったいない食品」を  
フードバンクへ



## 「着なくなった服をリユースしてCO2削減」

**今回のお客様** 株式会社 山本清掃

住所: 京都市伏見区横大路千両松町 196-1  
TEL: 075-623-5555 URL: <http://www.yamamoto-mrc.co.jp/>

Q 御社の仕事内容は?

一般廃棄物・産業廃棄物処理業を始め、衣類リサイクル業、廃棄物・コンサルティング、土壤汚染調査業務など、環境に関わるさまざまな事業を幅広く行っております。



↑株式会社山本清掃の工場内

Q フクナガの製品を導入された理由は?

小さなフレコン“エコバッグ”のオーダーメイドの依頼がきっかけです。仕上がりは社内外で大変好評です。一人で持てる大きさ・内容量とも使いやすく、色もパステルグリーンで仕上げて頂きました。事務所の古紙回収に大活躍中です!



株式会社山本清掃のココがエコじまん



↑工場「京丹波ウエス」。収益の一部は「ピンクリボン活動」に寄付

当社では古着をリサイクルするための工場「京丹波ウエス」を開設。着なくなった古着を選別、国内外でのリユース(再利用)に向けた加工を施しています。廃棄から焼却処分される古着を減らし、焼却時に発生するCO2の削減を目指しております。この工場の収益の一部は寄付し、社会貢献活動の一助となるように努めています。



### フクナガなんでもNEWS

フクナガ社内のさまざまな話題をお届けします。

金属回収ボックスで社員一同楽しく分別中



集められた製造工場の金属くずを弊社に持ち込む際、近辺でくずが落ちて、自転車がパンクする被害が近隣住民より寄せられたこともあり、リ・メタル事業部では、清掃活動を毎日行っています(写真1)。さらに拾いこぼしを無くすため、知恵を出し合い「金属回収ボックス」を作りました!(写真2)拾った様々な金属くずを分別できるように、リボン型の磁石を設置し、「これは鉄かな?」と迷う社員も分別してリサイクルできるようにしています。(写真3・4)ちなみに、大阪の下町を描いた漫画「じゃりん子チエ」から取って、女の子ボックスが「チエちゃん」、男の子ボックスが「小鉄」と命名。社内でもこの愛称で親しまれています♪



### エコ川柳

テーマ「〇〇の秋ならこのエコ」

エコを詠み、エコで笑う「エコ川柳」。さて、今号の特選は?

佳作

一杯  
フレコンに  
実りの秋  
詰めたらや

吉田春芳さん(愛知県岡崎市)

佳作

秋の夜長を  
明かり消し  
お月見で

猪俣剛祐さん(広島県安芸郡)

特選

ペーパーレスで

高村絵美さん(富山県富山市)

最新の機器によってできた新しい読書スタイルが、実はエコである点を見抜いた逸品です。読書の秋にちなんで、私も思わず買ってしまいそうです。

次号のテーマは「心温まるエコ」です。

毎号のテーマにあわせて、あなたの「エコ川柳」をご応募下さい。ご応募頂いた方にもれなくクオカード500円分をプレゼント!

●応募…フェミニニュース編集部「エコ川柳」係

●応募要綱…毎号のテーマに合わせた「エコ川柳」を、本誌に同封しているアンケートの記入欄に記入し、FAXまたはメールでお送り下さい。

応募先FAX 06-6969-3633 メール 2010年11月5日(金)

編集後記

今回取り上げた“自転車の活用”。実は私も自転車ユーザーなのですが、我が家は海の近くとあって、潮の塩分で錆びる「塩害」に遭ってしまいます。塩害に負けじと、油をさしたり錆を落としたり、自分で整備したところ、8年間使うことができました。まだまだ使えます!普段モノを大事に扱うこと忘れがちですが、改めてエコな乗り物・自転車を大事に使っていきたいな、と思いました。



長谷川  
(はせがわ・まさき)



発行元: 株式会社フクナガエンジニアリング

〒536-0014

大阪府大阪市城東区鴨野西5-13-30

TEL: 06-6969-3647(代) FAX: 06-6969-3633

E-mail: [teconews@ecosoft.co.jp](mailto:teconews@ecosoft.co.jp)

<http://www.ecosoft.co.jp>



●本誌はクリオネマークゴールドプラス基準に適合した地球にやさしい印刷方法で作成されています。

●地球環境保全のため、石油系溶剤を含まないVOC成分ゼロの大豆インキを使用しました。