

月刊リサイクルデザイン

RD

横浜型地域貢献企業【最上位】認定取得

横浜市資源リサイクル事業協同組合が  
発行するフリーペーパーです

2010

10  
No.193

contents

- P7 リサイクルデザインフォーラム2010を  
開催します
- P10 環境問題、ドイツはどんな感じ？  
エコロジー&オーガニックライフ①

特集

知っておきたい分け方・出し方 その1




# 燃やすごみの日に 出すもの



# 燃やすごみの日 に出すもの

現在、横浜市では週に2回家庭から出る「燃やすごみ」「燃えないごみ」「スプレー缶」「乾電池」を収集しています。「分け方も出し方も、いつものことだから分かる分かる!」……まあまあ、そう言わないでちょっとおさらいしてみましょう。意外な盲点があるかもしれませんよ。

## 何をどんなふうに出すの?

出し方	種類別	どんなもの	出す時の注意	どう処理されているの?
週に2回、指定された曜日の朝8時までに集積場所にそれぞれを別々に出します。集積場所にそれぞれの置き場所が指定されていない場合は、できるだけパッと見て分かりやすいように離して置くようにしましょう。	燃やすごみ	台所のごみ、プラスチック製品、少量の枝や板など、50センチ未満の小型家電品(主にプラスチックでできているもの)、食用油、紙おむつなど 	半透明の袋に入れて出します。カラスなどに荒らされないように、半透明の袋をフタ付きの容器に入れて出すこともできます。少量の木の枝や板は、袋に入れずひもで束ねて出しましょう。 	焼却し、焼却灰を最終処分場に埋め立てる。
	燃えないごみ	ガラス類、陶磁器類、蛍光灯、電球など 	割れないように購入時の箱や新聞紙などで包んで品名を表示して出します。 	耐熱ガラスやガラス、ガラス製品(食器や花瓶など)は燃えないごみとして埋め立て処理され、「缶・びん・ペットボトル」にあたるガラスびんは、ガラス原料や道路の舗装剤などにリサイクルされます。このように処理の方法が全く違うので、混ぜると工程上大きな事故や損害を生みます。間違えないように注意しましょう。 蛍光灯と電球は、グラスウールや金属原料などに再生利用。陶磁器類やガラス類は最終処分場に埋め立てる。
	スプレー缶	殺虫剤や整髪料、制汗剤、塗料などのスプレー缶  押しボタンが外れる場合はプラスチック製容器包装へ	必ず使い切ってから出しましょう。中味が残っていると出せません。キャップや吹き出し口が金属でない場合は、缶の表面に表示された分別マークに従って分けて出します。穴は開けないでください。 	アルミ缶や建築資材などにリサイクルする。
	乾電池	マンガン乾電池、アルカリ乾電池、リチウム一次電池 	ボタン型電池と充電式電池は市では収集しません。回収ボックスのある販売店にお持ちください。(P4 参照) 	亜鉛、鉄など金属原料としてリサイクルする。

## 質問に答えます

本誌読者モニターに「燃やすごみの日に出すものの分け方や出し方で、分からないこと」を寄せてもらいました。

### 燃やすごみ

**Q** 食用油の処理の仕方は？

**A** 市販の凝固剤を使って固めたり、ボロ布や破った新聞紙などにしみ込ませ、燃やすごみとして出しましょう。揚げ物に1度しか使っていない油なら、油こし器などを使ってオイルポットにとり置き、炒め物や焼き物の際に使えば使い切ることもできます。

**Q** 燃やすごみをレジ袋に入れて出している？ スーパーの袋は、プラ（プラスチック製容器包装）ではないの？

**A** 確かにプラですが、半透明のレジ袋はごみや資源物を入れて出すときに使えます。

**Q** 燃やすごみにできるプラスチック製品の大きさはどれくらいまで？

**A** 一番長い辺が50センチ未満なら燃やすごみで、50センチ以上なら粗大ごみ（要申し込み）です。

**Q** 燃やすごみも、燃えないごみも、最終的には行き先が同じ処分場なら分別する必要がないのでは？

**A** 燃えないものを焼却しようとする、余分なエネルギーを使うことになる、うえ焼却炉を傷めてしまうので、きちんと分別してください。

**Q** 素焼きの鉢植えは燃やすごみですか？ 燃えないごみです。

**Q** ビデオテープやおもちゃなどのプラスチック製品と生ごみを一緒に袋に入れて出している？

**A** はい、大丈夫です。プラスチック製品と生ごみを一緒に入れることに抵抗感があるかもしれませんが、現状では同じ燃やすごみとなります。

**Q** 使い捨てライターは「使い切ったから出して」というが、使い切ることができない場合は？

**A** 収集員に手渡しするのが一番ですが、それができない場合は生ごみなど燃えにくいものの中に入れて出してください。燃えやすいものと一緒になると、**火災の原因**となる恐れがあります。

### 使い捨てライター 45%ガス残ったまま収集

(2010年8月21日 神奈川新聞より抜粋)

ごみとして出された使い捨てライターについて、ガス抜きされておらず清障車の火災を起こす恐れがあるものが混じっている、市町村の45%はそのまま収集していることが20日、環境省と消費者庁の抽出調査で分かった。

ライターのガス残量を収集時に見分けて区別するのは手間がかかることが背景。子どもの事故防止のため従来型ライターの販売規制が始まると、廃棄される製品が大幅に増える可能性もあり、環境省は「住民へのガス抜きの周知徹底が必要」としている。

経済産業省は、ライター火遊び事故の多発を受け、子どもでも着火しやすい従来型の販売を年内にも規制する方針。

### 燃えないごみ

**Q** 「燃えないごみ」の定義は？

**A** 横浜市では、陶磁器類、蛍光灯、電球などの金属以外の燃やすことができないものと、**飲食用容器以外のガラス類**のことを指します。

・飲食用容器以外のガラス類：

缶・びん・ペットボトルに該当する「びん」以外。たとえば、皿、コップ、体温計、耐熱ガラス製品、窓ガラス、食器棚などの家具のガラス扉など。

**Q** 割れた陶器を紙に包んでガムテープでまき、それにマジックで「陶器」と書いていますが、大きな収集場所では埋もれてしまいうえ、どこに置いて良いか迷います。

**A** 出し方はそれで合っています。ガラスの場合も同様をお願いします。置き場所は燃やすごみとは少し離して、他の燃えないごみとまとめて置いてください。

**Q** 蛍光灯と電球は分けたほうがいいの？

**A** 分ける必要はありませんが、出す際には割れないように購入時に入っていた箱や新聞紙などに包んで、品名を明記してください。

## おしえてください

### リデュース（ごみの発生抑制）の ためのあなたの工夫は？

……「燃やすごみ」や「燃えないごみ」を少なくするために、あなたが工夫していることを教えてください。（読者モニターの声より）

- 食べ残しをしない。
- 生ごみを減らすために、皮も料理したり根がある物は土に植えてもう一度育てて食べるようにしている。
- よく考えてムダなものは買わず、捨てる前に何かに利用できないかもう一度考える。
- ティッシュを台ふきん代わりに使わない。
- 野菜は安全なものを選び、なるべく皮ごと食べる。
- 資源化できる物と燃やすごみとをきちんと分ける。
- 充電式の乾電池や、寿命の長い電球、蛍光灯を使う。
- 庭木の手入れて出た枝は、短く切って葉や草といっしょに庭のすみにまとめ土にかえすようにしている。

## スプレー缶のしるし

**Q** 店でスプレー缶の穴開け器具が売られているが、使い終わったら穴を開けなければならぬのか迷う。穴を空けず、中身が残ったままのスプレー缶は出せないのか？

**A** 中身を出し切り、穴は空けないでください。他のものと一緒にしないで、スプレー缶だけを袋に入れて出します。

**Q** 日差しが強い時など、炎天下の集積場所ではスプレー缶が熱くなり心配。直射日光の当たらない場所に置かなくていいの？

**A** 確かに直射日光は避けた方が安全ですが、中身を出し切っているのであれば、爆発の心配は少ないものと思われれます。

**Q** 缶つぶしが家にないので、スプレーのガスが出なくなるまで押してから捨てますが、それでいいのか不安。ガスが残っているようなことになるのでしょうか？

**A** その出し方で合っています。火気の無い屋外でガスを出し切ってから捨ててください。スプレー缶をつぶそうとすると爆発する恐れもあり、危険ですので絶対につぶさないでください。

**Q** スプレー缶を1缶だけ出す場合もビニール袋に入れるの？

**A** ビニール袋も貴重な資源なので、ある程度本数がたまってから出すようにしましょう。どうしても1本だけ出した場合は、袋に入れずそのまま構いません。

## 乾電池のしるし

**Q** 乾電池に充電電池やボタン電池も混ぜて出して良いか悩んでいました。最近違うと気付きましたが、ボタン電池がなかなか出せず家にたまってしまふ。小さい子どもがいるのですぐに捨てたいが、回収協力店などになかなか行かないので、悩んでしまふ。

**A** お手数ですが、回収協力店へお出しください。なお、お近くの協力店を検索できるサイトもあります。検索サイトで「ボタン電池回収」「充電式電池回収」と入力し、それぞれを検索して下さい。

**Q** 中身が見えるようにジップロックに入れて捨てていますが、小さい物なので収集場所のどこにおけばいい？

**A** 乾電池だけを半透明の袋（ジップロックでも構いません）に入れて、燃やすごみとは少し離して、燃えないごみなどとまとめて置いてください。

**Q** 液漏れした乾電池も出して良いの？

**A** 良いです。

**Q** たくさんまとめて出すべきか、少量でも良いのかどちら？

**A** 乾電池を入れる袋も大切な資源なので、ある程度量がたまってから出しましょう。



## 今と昔の季節感

一年を通して、春・夏・秋・冬という四つの季節がめぐる日本列島では、さまざまな年中行事が繰り返されてきました。また、七夕やお盆のように、気候や農作業の繁忙の関係で、旧暦で行っていた行事を同じ日付の新暦（太陽暦）に行うことが適さないものについては、「月遅れ」として一か月程度遅らせて行うこともあります。明治時代の初めに旧暦から新暦へ移行した際の知恵ということになるでしょうか。

しかし、そうした日常的に使用する暦法の変化は、単に行事の日付を変えただけではなく、季節感の在り方をも微妙に変えていったようです。新暦では、春（三〜五月）・夏（六〜八月）・秋（九〜十一月）・冬（十二〜二月）と四季を区分するのに対し、旧暦では春（二〜三月）・夏（四〜六月）・秋（七〜九月）・冬（十〜十二月）となっています。たとえば、旧暦七月の行事は、「月遅れ」にすると新暦八月に該当することになります。見落とすことの出来ないのは、それまで秋の行事として考えられていたものが、新暦では夏の行事になることです。つまり現在では夏の行事とされている七夕やお盆は、本来は秋の出来事と考えられていたわけです。新暦で春・夏・秋・冬の特徴とされる気候を待ち望む季節感が、旧暦の四季ということになるでしょう。



れきし  
よもしまし  
ばなしまし

1960年  
神奈川県  
横須賀市生まれ。  
横浜市歴史博物館  
学芸員

広告

# The Water

はまっ子  
どうし

## はまっ子どうし The Water とは？

明治時代からの横浜の水源である、山梨県道志村の豊かな森が育んだ道志川の清流水をボトルに詰めた横浜市のオフィシャル・ウォーターです。日本人に馴染みの深い軟水（硬度 30）で、まろやかな飲み口が特長です。

## 1本からできる環境貢献

売り上げの一部を海外で実施された CO<sub>2</sub> 削減の活動に投資することによって、11月に開催される「APEC 横浜」で排出される CO<sub>2</sub> を、1本につき 1kg カーボン・オフセット（埋め合わせ）します。「はまっ子どうし The Water」をご購入いただくことで手軽に環境貢献に参加いただけます。

連絡先／ご注文・お問い合わせは横浜市水道局

TEL 045-847-6262まで はちよんな おかけ間違いなく!



## 家庭科

### お茶をいれて飲む

どんなお茶を飲んですか？ 学校へは麦茶を水筒に入れて、家では大きなペットボトルが冷えているのかな？ 自動販売機やコンビニで買うお茶はとても便利ですが、涼しくなってきたところで、急須でお茶をいれて味わってみてください。そのおいしさにきつと驚きますよ。

### いれる

お茶をいれるには、まずヤカンでお湯をわかします。電気ポットでわかしたお湯があればそれを使います。

お湯がわく間にお茶の葉を用意します。急須やポットに茶さじ（小さじ）ひとり分一杯くらの葉を人数分入れます。



やけどをしないようヤカンの取っ手をしっかり持って、急須にお湯を注ぎます。もし上等の緑茶だったら、このとき湯飲みなどにお湯を入れてさましてから注ぐとおいしく入ります。

食後やお菓子があるとき、家族にお茶をいれてあげてください。お茶にはストレス解消やリラックス効果があります。

### 歴史

お茶の木は中国から入りましたが、緑茶の製法は日本で考え出されました。つんだ茶の葉を蒸すか釜で炒り、酵素の働きを止めて乾燥させると、鮮やかな緑色をとどめる新鮮な味のお茶になります。緑茶にはビタミンCが残るので、むかしは長い航海時に積むほど、病氣予防の貴重な食料でした。

### 紅茶

パンやケーキだと紅茶が含まれます。これからの季節に紅茶をいれる時は、お湯をポットに注ぎ、そのお湯をカップに空けて、両方を温めます。それから葉やティーバッグを入れてお湯を注ぎ2〜3分待ちます。そうすると香りの高い紅茶を飲めます。しぶく感じたらミルクを入れるとやわらぎますよ。レモンやミントなどのハーブ、果物のスライス（リンゴの皮やしんとか）を入れるフレーバーティーもおいしいものです。

## 紅茶作りを体験

発酵をうながす



筆者は6月に製茶体験をさせてもらいました。茶山に続く道から紅茶工場の二階部分に運ばれた茶葉を送風でしおれさせ、水分を飛ばして二階に落とします。機械ですりつぶして葉に傷を付け、酸酵をうながした後、乾燥させると紅茶のできあがり。工場内はできたての紅茶のむせかえるような香りに満ち、入れてみると甘みのある柔らかな味わいでした。

ササキミチコ



二階に入った茶葉をしおれさせる



できたての香り高い紅茶



生産農家と茶畑

インターネットのyoutube「水車むら紅茶」で検索すると動画紹介が見られます。



# リサイクルデザイン フォーラム2010を 開催します



テーマ:小さな行動を大きなエコの力に

日時:平成22年10月31日(日)午前11時~午後4時  
会場:横浜港 大さん橋国際客船ターミナル 大さん橋ホール  
(みなとみらい線日本大通り駅3番出口から徒歩7分)

**入場無料**

## ⑦ APEC横浜のカーボン・オフセット (はまっ子どうしとのコラボ)

「環境絵日記」と「はまっ子どうし The Water」は、「APEC 横浜」のカーボン・オフセットに協力しています!(P5下段参照)  
※「環境絵日記」応募作品1枚あたりCO<sub>2</sub>1kgを埋め合わせします。

## ① 「環境絵日記」発表会・表彰式 作品展

- ・優秀特別賞受賞作品をステージで発表、表彰式を行います。
- ・会場では、リサイクルデザイン賞約 500 作品を展示します。



## ② 組合活動紹介ブースで、 リサイクルデザイナー (当組合員)の仕事を見てみよう!

金属、びん、古紙……。  
集めたものはどうなるの?  
それぞれのブースで体験しよう!



## ③ リメイク・ダンス・ ショーケース(予定)

古着をリメイクしたダンス衣装を着て、ステージで子どもたちがダンスを披露します。リサイクルされる前に、古着は果たしてどんな衣装に生まれ変わるでしょう?

## ④ 団体出展

リサイクル・エコ・環境問題をテーマとして、多数の団体が出展します。各団体が工夫した体験コーナーや、当日しか見ることのできない展示等にご期待下さい。



昨年は本誌を印刷している大川印刷さんが出展し、カンタンな冊子の作り方を教えてくれました

## ⑤ 工作体験

古布の工作体験(ファイバーリサイクルネットワーク)などのコーナーがあります。



ほくも  
会場で  
待っているよ



## 2009年度 環境絵日記展

「よこはま市民の回収」賞  
武川周平さん(南区・藤の木小5年)  
題名:みんなでエコバス

リサイクルデザインでは、地域貢献と3R(リデュース・リユース・リサイクル)のPRのため、平成7年から毎年秋に、リサイクルデザインフォーラムを開催しています。平成12年からは夏休みを利用して市内の小中学生に環境やリサイクルをテーマにした「環境絵日記」を描いていただき、優秀特別賞受賞者を同フォーラムで表彰しています。187号から毎月1作品ずつ、2009年度の受賞作品を紹介しています。

8月9日(日) 天気 晴れ



ほくは、千保ジャガーズという野球チームに入っています。試合の時の移動は、いつもコーチの車3~4台で行きます。他のチームも車です。それでは、排気ガスで、地球がよこされてしまつので、ソーラーパネルでためた電気で動くエコバスがあれば、空気がよこれず、地球はきれいになります。日本中のスポーツチームが、エコバスにするだけでも、地球にやさしくなり、きれいな空の下で野球ができるでしょう。近いうちに、エコバスが走るエコタウンになったらいいなほくは思います。

## ⑥ 環境絵日記作品展 (国際版環境絵日記)

今年の環境絵日記には、横浜市内の子どもたちに加え、国際版環境絵日記の子どもたちも参加します。APEC横浜に参加する21の国・地域をはじめとする様々な国の子どもたちの取り組みを発信します。また、大さん橋ホールの他、APEC横浜会場近くの JICA 横浜、横浜ホームコレクションでも「環境絵日記作品展(複製)」を開催します。

会場	10/31	RD フォーラム 2010 (大さん橋ホールにて)
	10月上旬~11月上旬(予定)	JICA 横浜
	10/16~11月上旬(予定)	横浜ホームコレクション(住宅展示場)



エコ ヨガ

# ECO YOGA -4-

今月のエコヨガはペットボトルを使って行うポーズの紹介です。

●今回のポーズ **トリコーナアーサナ** ※三角のポーズ

【効能】悪姿勢、内臓の位置、器官のうっ血、貧血、疼痛、呼吸困難、耳なり、異常興奮等の改善。そして特に足を長くする。



家にある  
いろいろな物を使って  
簡単にできるヨガで  
一緒に、心と体を  
リフレッシュしましょう。

講師紹介

PINO/インドに渡り、インド政府公認全米アライアンス協会シヴァナンダヨガライセンスを取得。YOGAの他にもDANCE業界でも世界を舞台に活動中。

① (右に体を倒す場合)肩幅よりやや広めに足を広げて右足先は右横に、左の足は少し内へ向けます。

② 深く鼻で深呼吸したのち、息を吸いながら左手を上げる。

③ 息を吐きながら右手を足の近くに落として行く。膝は曲げない。ペットボトルやそれ位の高さの物を使って補助するとちょうど良い。

左手はしっかり水平に持っていく、目線を指先に送る。しばらく鼻呼吸でゆっくり深呼吸を繰り返し、吸いながら状態を戻し、最後に吐きながら手を下ろす。反対も同じように。初心者の場合、2、3回が適度です。

どちらかやりにくい方がでてくるはず。そちらの筋肉が萎縮硬化しているので、1、2回多めにやりましょう。



脇腹と胸の筋肉のゆるみやこわばりを解消するので偏った姿勢が治ります。悪い姿勢のせいで歪んでいた様々な器官の働きを高め、排泄器官の動きも良くなるので便秘や下痢にも有効。脇腹は揉むだけでも便秘や耳なりを治すことができます。直立したとき、姿勢が左右どちらかに偏ってバランスを失っているのは、神経の動きがアンバランスになっているため、感じ方や考え方で不自然になってくるのです。心と体のバランスを整えて、ゆったりとした気分ですごしましょう。

## 牛乳パック再生紙100% りくみのティッシュ



1箱200組(400枚)入り  
5箱1パック

ご注文は10パック 3,600円  
(神奈川県内送料&税込み)から。  
\*振込手数料別途

ご注文は…横浜市資源リサイクル事業協同組合  
電話045-444-2531 / FAX045-444-2532



No.4

高雄綾子

●著者プロフィール

日本大学ドイツ文学科卒業後、東京大学大学院教育学研究科にて環境教育を学ぶ。2008年度よりフエリス女学院大学国際交流学部専任講師。専門は環境教育、ドイツのESD。ESDとは、一人ひとりが世界の人人々や将来世代、また環境との関係性の中で生きていくことを確認し、行動を変革するための教育です。

## エコロジー&オーガニックライフ①

ドイツの食といえば肉。専門店だけでなく、スーパーに行ってもハムやソーセージの種類の多さには圧倒されてしまいます。これらにパンやチーズを組み合わせて食べる冷たい食事が夕食の主流だというから、食事のたびごとに新鮮な食材を調理する日本人から見ると、いつも保存食ばかり食べているような気がしないでもないですね。

でも最近の健康ブームから、特に若い人を中心に、新鮮な野菜や魚への需要が増えてきています。そこで台頭著しいのが、有機栽培された野菜や肉、乳製品などの「バイオ(BIO)食品」です。格安スーパーやドラッグストアでもバイオ食品を販売するようになり、「一般品との価格差も大幅に縮まりました。今ではバイオ食品購入者の約7割が、専門店ではなくスーパーで購入しているそうです。「体にいいけど価格が高い」と敬遠していた消費者心理も一転し、今や一大ブームに。調べによると、ドイツでのバイオ消費量はEUで一番多いとか。

ドイツでは以前から、農業や化学肥料を多用した食品をはじめとする、自然に逆らった工業化に疑問を持つ人たちがいました。最も古いオーガニック認証制度である「デメター」は、人智学で有名なルドルフ・シュタイナーが1924年に提唱したものです。月の満ち欠けや惑星の配置など天体の運行により、種を蒔く時期や収穫時期を決め、また、化学肥料や農薬を使わず、動物や動植物など天然成分で作った調合剤を使う事で、大地の生命力をより多く引き出すという、宇宙の自然のリズムに即して作物を育てる「バイオ・ダイナミック農法」でつくられたことが認められたものです。現在、食品、衣類、化粧品など数多くの製品があり、数あるオーガニック認証制度の中でも最もステイタスの高いものと言われています。農園がホテルを経営している場合には、そこでデメターのライフスタイルを丸ごと体験することもできます。

デメター認証



▶ バイオ・ダイナミック農法の基準となる天体の動き。天体の動きに沿って、種まきや肥料やり、刈り入れのタイミングを決める。

またこの理念に沿った教育機関がシュタイナー学校です。今回は、シュタイナー農園と学校のすてきなパートナーシップについてお知らせします。

## 高校生のための かんきょう「組写(くみしゃ)」 フォトコンテスト開催

テーマ **ほら。地球のために**  
～街でみつけた環境への活動～

「組写」って、なに？ 2枚以上の写真を組み合わせて「ひとつの作品」をつくること。このフォトコンでは2枚か、3枚の写真を組み合わせてつくられた作品を募集しています。見過ごしていること、見逃してしまっていることを再発見してみてください。



詳しくは 組写真(例1)「花を守り、花に見守られて」

<http://www.recycledesign.or.jp/photocon/>

応募資格: 神奈川県内の高校に在学中の高校生(校種不問)

公募期間: 9月1日～10月30日

主催: リサイクルデザインタウン映像フェスティバル実行委員会

共催: 横浜市資源リサイクル事業協同組合

後援: ヨコハマポートサイド街づくり協議会(予定)

## リサイクルデザイナーブログリレー

2

http://www.recycledesign.or.jp

金属委員会 古紙委員会 事業研究委員会

広報企画委員会

びん委員会 共同発注委員会 集配回収委員会 ジュニア部会

お役立ち▼

### 松澤嘉継



#### プロフィール:

まつざわ よしつぐ

カレットリサイクルセンター三栄ガラス(株)  
川崎工場 工場長

1979年3月30日  
横浜スタジアムの近所に生れる。妻と3歳長男の3人家族。趣味は「ダーツ」。

### 厳しい時間帯で仕事をしているびんを運んでくれる業者さんに「おもてなしサービス」をしたい

8月12日(木) 晴れ(風あり)

仕事(使用済みびんをびんの原料「カレット」に仕上げる)はお盆休みだがバケットエレベーターの修理のため出社した。コストを抑えるためなるべく自分たちで機械のメンテナンスもやる。朝から気温が上がって今日も暑い。工場を増築中のため工事の職人が入っている。風があるので修理のところにもガラス粉が飛んで来る。途中、出来上がったカレットをガラスびん工場に運び出すトラックの計量と事務手続きをする。

普段は6時半に家を出て7時に出社。たまに使用済みびんを運んで来るトラックが早朝に到着して待っていることがあり、そんなときはなるべく待たせないように6時15分ごろに出社する。当然寝るのは早い、夜10時には寝てないと毎日が持たない。だから実は組合の広報委員会の日は夜10時すぎまでかかるのでかなり眠いのだ。

20歳でこの仕事についてから11年目。風がある日はガラスの粉が目や鼻に入る、かなりきつい仕事で、今いる従業員は50代、60代の職人気質の人が多く、最近30代の友人が2人入社したことが嬉しい。人が増えたことで休みがとれるようになった。



びん置き場とカレット



バケットエレベーターの修理



積載計量伝票を渡す



従業員も休日出勤



### 息子マイブーム

仕事を終えて家に着くともうすぐ3歳になるひとり息子が「おかえりー!」と駆け寄って抱きついて来る。ギョッとしてだっこすると次は走れ!と言う。スイミングの送り迎えはもとより、年間350日は僕がお風呂に入れる。



### はまった趣味・ダーツ

1年前に友人に誘われて始めたのだが、18gの矢を高さ172cmに位置する的に2.44mの距離から投げる。この動作を始めると途端に周りが目に入らなくなり「ゾーンに入る」集中感覚がある。大会に出て(お金を払えば出られるのだが)、いいところまで行っている。9月に鶴見で240人ほど出場する大会「トリオトーナメント」に出る予定。ダーツパーに行ってもお酒は飲まずひたすら投げ続けている。鬼のようにやっている。



### ほっとけない

前に月刊RDに書いたが、運び込まれたガラスびんの中には、未だに分別ルール違反の耐熱食器・ガラスや瀬戸物、カッターの刃、縫い針や薬品のびんが混入されている。手作業でこれらを除去する作業員がけがすることも危険だが、異物が見逃されてそのまま新しいびんに入ってしまうと「遅れ破損(中身を充填後に破損すること)」を起こすかもしれない、万が一人が飲んでいるときに割れたりすると大変なことになる。事故予防にもガラス瓶の出し方のルール(中をサッとすすぐ、異物は混ぜない、キャップをとる)を守ってもらいたい。

それ行け!  
りくみちゃん 作・勝野真美 第69話



**もったいないコーナー**  
職場でよくガムをかむ私。プラスチックのボトルごと買って机に置いてます。食べ終わるとボトルも捨てなくちゃいけない。あー、もったいないな。「詰め替えガム」、あるとお財布にも環境にもエコ。某「お口の恋人」さん、「詰め替えガム」作ってくれないかな。

あなたが「もったいない」と感じることを120文字以内でお寄せください。宛先はINFORMATIONのページに。

横浜市資源リサイクル事業協同組合では、過去10年間に渡って横浜市内の小学校から夏休みの自由課題として「エコ活動」をテーマにした「環境絵日記」を毎年募集し、優秀作品の表彰と展示をしてきました(2009年度の応募作品数は1万316作品)。11年目の今年は、横浜市内の小学生に加えてインターナショナルスクール等にもご参加いただくなど、「環境絵日記」を通して子ども達の取組みを世界に向けて発信します。

10月31日に大さん橋でお会いしましょう!



No.49  
Mr.Rの3Rパンザイ

**プロフィール**  
1964年横浜生まれ。横浜市のリサイクルを世界的視野からとらえ、リサイクル現場と市民のかけはしの役割に奔走する。


## 「環境絵日記」は今年3つの飛躍をします!

### 環境絵日記 今年の3つの特徴

**飛躍その1 今年国際交流でホップ!**  
今年11月にAPEC横浜開催があります。そこでインターナショナルスクール等に通う海外の子ども達にも環境絵日記に参加いただき、日本の子ども達と海外の子ども達にも環境問題に対して考えていることを環境絵日記を通じて自由に表現してもらいます。

- 飛躍その2 3つの展示会場でステップ!!**
- ① 環境絵日記2010作品展 in JICA 横浜  
10月上旬~11月上旬  
9時30分から18時(入館は17時30分まで)  
会場: JICA 横浜 1階 ギャラリー (横浜市中区新港2-3-1)  
今年度の優秀作品(約20点)を含む約40作品(複製)を展示します!
  - ② 環境絵日記2010作品展 in 横浜ホームコレクション(住宅展示場)  
10月16日(土)から11月上旬 10時から18時  
会場: 各モデルホーム棟内 (横浜市西区みなとみらい3-3)  
今年度の応募作品(1万4443点)の中から約45作品(複製)を展示します!
  - ③ 環境絵日記2010作品展 in リサイクルデザインフォーラム2010  
10月31日(日)11時から16時  
会場: 横浜港大さん橋国際客船ターミナル 大さん橋ホール  
今年度の応募作品(1万4443点)の中から約500作品を展示します。優秀作品の表彰式もおこないます!

**飛躍その3 応募作品の電子データ化とWeb公開でジャンプ!!!**  
今年の環境絵日記は、応募いただいた全作品を電子データ化し、Web公開します。(同意いただいた作品のみ)  
Web版「環境絵日記2010作品展」はリサイクルデザインのホームページからご覧になれます。





# ガラスに 書いて 消せる マーカー？

今回紹介するのは以前から知人に  
スズメられていたマーカーです。なか  
か手にする機会がなかったのですが、  
先月も紹介した「国際文具・紙製品  
展」で出会えました。作っている日本  
理化学工業（株）は、アメリカにあつ  
た衛生的で無害な炭酸カルシウムを  
原料とした「ダストレスチョーク」の  
国産化に初めて成功し、昭和12年に  
設立された会社です。当時、白墨を  
使用していた先生たちに肺結核が多  
かったため、このダストレスチョークは  
日本唯一の文部省あっせんチョークに指  
定されました。

キットバスの特徴は、表面がつるつ  
るした面（ガラスや鏡、プラスチックな  
ど）に絵や文字が書けて、しかも水で  
濡らした布で消せるので何度でも書  
き直せる点です。小さな子どもが家  
のあちらこちらにいたずら書きをして、  
「あー！ こんなところに……」なんて  
経験、あると思います。キットバスなら  
カンタンに消せるから安心。お店のデ  
ィスプレイにも使えるのではないでしょ  
うか。また、紙に書いて水でばかせば絵  
の具で書いたようにもなり、色を混ぜ  
合わせることもできます。



▲今年8月18日に横浜市役所で  
開催された「子どもアドベンチャー  
2010」に（株）日本理化学工業  
が「不思議なチョーク/キットバス」  
のお絵かき体験を出展。  
これは当日描かれた作品。



**タケちゃんプロフィール**  
昭和37年5月30日「みんなこみせ  
口の日」に横浜で生まれる。気が  
済むまで調べてしまおう少し変わっ  
たこだわりのO型。ただし、その  
選定眼はリサイクルデザイン随一。



## 「キットバスきっす 12色」

※6色もあります

本体希望小売価格  
¥1,050(税込)  
全国の大手文具店で取扱

※他にも多数関連商品があります

商品に関するお問合せ先/日本理化学工業(株)  
TEL:044-811-4121  
<http://http://www.rikagaku.co.jp/>



リサイクルデザイン191号 五街道当選者 戸塚区/大空様

### Ⓐ 「キットバスきっす 12色」を3名様にプレゼント♪

締め切りは  
2010年10月25日(月)到着分有効。  
当選者の発表は翌々月号にて。

### Ⓑ あなたがオススメするエコプロダクツを随時受け付け中。

【回答内容】Ⓐ 「キットバスきっす 12色」について思うこと、今月号の感想(必須) Ⓑ 商品名、オススメの理由、発売元(わかれば)

上記のⒶまたはⒷの回答とあなたのお名前、郵便番号、  
ご住所、年齢、性別、職業、電話番号、メールアドレス(あれば)、  
本誌入手場所・あるいは入手方法をお書きになり、右記枠内  
のいずれかの方法でご応募ください。

Ⓐへの応募は宛先に「RD プレゼント 193」

Ⓑへの応募は「オススメエコプロ」と明記してください。

郵便/〒221-0054

横浜市神奈川区山内町13番地

横浜市資源リサイクル事業協同組合

ファックス/045-444-2532

Eメール/mail@recycledesign.or.jp

HPから/ [月刊リサイクルデザイン](#) [検索](#)

オススメエコプロ情報のご案内について、個別にご目録いたしなますこともご了承ください。

# INFORMATION

## 最近の活動報告

## リサイクルデザインはこんなこともしています

リサイクルや分別の仕組みについて知りたい、アルミ缶集めに取り組みたい、というたくさんのご要望にお応えするリサイクルデザインの事業あれこれ、詳細はホームページにあります。ご質問やお申し込みはリサイクルデザインまでどうぞ。

### リサイクルポータル山ノ内見学会

- (山内埠頭にある当組合施設の見学会、無料)
- 8/3 関東学院大学安田研究室 (金沢区)
  - 8/7 山ノ内サタデー見学会
  - 8/23 下市が尾町内会環境部 (青葉区)
  - 8/25 資源循環局青葉事務所親子見学会 (青葉区)

### 学校等アルミ缶もったいないプロジェクト

- (アルミ缶を車イスなどに交換する活動)
- 100kg以上集めた学校及び車イスと交換できた学校
  - 8/4 小山台中学校 (栄区)
  - 8/12 荏子田小学校 (青葉区)
  - 8/31 六ツ川小学校 (南区)

### 資源物標準価格表

2010年9月現在 日経9/2

品名	買入価格		業者の売価	
	1kgあたり	1kgあたり	1kgあたり	1kgあたり
新聞	0円	0円	8~9円	
雑誌	0円	0円	6~6.5円	
段ボール*	0円	0円	7.5~8円	
衣類くず	設定不能	設定不能	0~1円	
アルミ缶	0~5円	0~5円		

### 出前講師

- (リサイクルや3Rに関する講座、無料)
- 8/6 相鉄グループCSR委員会 (西区)
  - 8/13 びっくり!エコ100選2010
  - 8/21 Love&Green Yokohama Project2 (中区)
  - 8/22 中田連合町内会 (泉区)

### お知らせ

平成22年度より車椅子1台に交換する数量を小中高等学校で300kg、団体等で600kgとしています。

## 月刊リサイクルデザインはここに 있습니다

中区/損保ジャパン横浜支店 神奈川県中小企業団体中央会 トヨタカレリア本牧店 エレーナ 三日坊主 下前商店 西沢金物店 医療法人 KMG 小菅医院・横浜朱雀漢方医学センター 興昌 上州屋山手店・上野町店 水谷硝子 アンジェロ 横浜信用金庫野毛町支店・本牧支店・新本牧支店・本店営業部 西区/東急ハンズ横浜店 島田園茶舗 亜都理絵ささき HAIR SALON ワタナベ プラザ栄光みなとみらい店 愛知屋川村商店 三河屋酒店 横浜信用金庫藤棚支店・横浜西口支店 保土ヶ谷区/マイカル天王町サティ店 横浜国立大学生活協同組合大学会館店・工学部 WE ショップ ほどがや天王町店 市川書道教室 相鉄ローゼン笹山店・上星川店 横浜信用金庫保土ヶ谷支店・西谷支店 南区/グリーンバザール NPO 法人教育支援協会 相鉄ローゼン六ツ川店 横浜信用金庫吉野町支店・弘明寺支店 緑区/相鉄ローゼン十日市場店 横浜信用金庫鴨居支店・中山支店・十日市場支店

大和市/リセールショップ遊民  
上記以外にも設置場所があります。  
詳しくは下記にアクセスを!



<http://www.recycledesign.or.jp/rd/get.html>



6個で  
13個分の長さ

…なのに  
1袋375円!



1ケース(1袋6個入り8袋)  
**3,180円(送料込み)**

- \*ご注文は1ケースから
- \*県外への発送は送料別途
- \*振込手数料別途

ご注文は…横浜市資源リサイクル事業協同組合  
電話045-444-2531 / FAX045-444-2532

## 広報企画委員会から

理想的な情報媒体はなんだろう? 新聞? ウェブ? 音楽? ココミ? いろいろありますね。私の結論は「手帳」です。辞書で調べると「いつも手もとに置いて、心覚えのためにさまざまな事柄を記入する小形の帳面」とある。スマートフォンのような電子機器は手帳を担いますが、必要最低限の機能、情報入出力のしやすさの点で「紙」の手帳を好みます。月刊リサイクルデザインはみなさんにとって手帳のような存在でありたいですね。(F-T)

次号の特集は「知っておきたい分け方・出し方」その2です。

## 月刊リサイクルデザイン No.193

発行所:横浜市資源リサイクル事業協同組合  
〒221-0054 横浜市神奈川区山内町13番地  
TEL 045-444-2531 / FAX 045-444-2532  
Eメール/mail@recycledesign.or.jp  
発行日:2010年9月25日 発行人:高田哲二  
編集人:工藤健一  
広報企画委員会:山岡秀明・武松昭男・松澤嘉雄  
杉山宣利・戸澤博志・宗村隆貴・東原清剛・大内敦  
船崎健・藤本達也  
事務局:西崎康太 編集室:武松事業デザイン工房(株)  
制作:(企)エコアド 印刷:(株)大川印刷

●広告は随時募集しています  
お問い合わせは左記へ

お問い合わせ 横浜市資源リサイクル事業協同組合(通称リサイクルデザイン)  
広告商品のご注文 TEL 045-444-2531 / FAX 045-444-2532

# オリジナル商品 小結くん



1巻90m 230円

ハイ！ 紙ひもの「小結くん」だよ。古紙を束ねるときは、ほくを使ってね。

使用済み紙バックでできているから束ねたまま古紙と一っしょにリサイクルできるんだ！

巻きが崩れないように、内側から使いはじめてね。

雨の日も使えます。

大きな束を持つ時は、ぶらさげず抱えるようにしてね。

ねじれず使いやすいα結び



1 小結くんを袋から引きだし、α型に置く

2 クロスした部分が中心になるように古紙をのせる

3 輪になっている部分を上にもってきて、ひもの先端を通す

4 適当な長さで切り、しっかり結ぶ

ご注文は…横浜市資源リサイクル事業協同組合  
電話045-444-2531 / FAX045-444-2532

## りくみちゃんセット オリジナル再生品の詰合せ

りくみのティッシュ  
(200組・400枚)  
…1パック 5箱入り

3パック

こむすび  
小結くん  
おためし巻  
…1巻(30m)

1コ

大好評!

お手ごろ価格の  
2,880円

・振込手数料別途  
(送料・消費税込み)

りくみのトレペ  
(130mシングル)  
…1パック 6ロール入り

4パック

詰合せの箱サイズ 横460mm×縦460mm×高さ355mm

ご注文は…横浜市資源リサイクル事業協同組合 電話045-444-2531 / FAX045-444-2532