

月刊

地球が与えてくれた贈り物を大切にリサイクル社会の実現をめざしたい

リサイクルデザイン



No.128 2005. 5

http://www.recycledesign.or.jp
Eメールmail@recycledesign.or.jp

特集 なんとかしなくちゃ！ プラスチック製容器包装

●教えて聞かせて 半年がかりで車いすをゲット！

●リサイクルデザイナー

●ただいま子育て奮闘中！

●リサイクルの国際協力

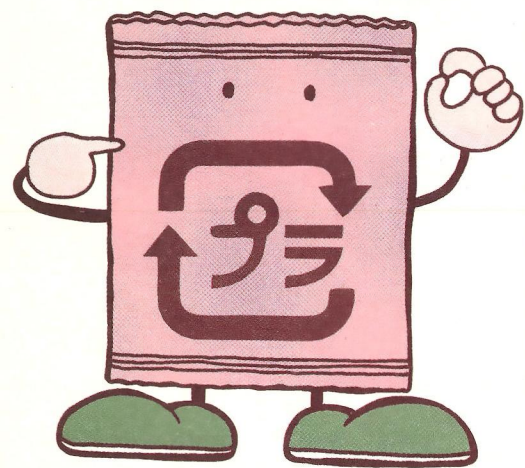
P3

P6

P7

P8

なんとかしなくちゃ！ プラスチック製容器包装



どうしていますか？ プラスチック製容器包装の分別。15品目の拡大分別収集について、すでに取り組んでいたモデル地区では混乱もあまり無いようですが、4月から始まったほとんどの地域では“想像してはいたけれど、その多さにびっくりした”という声が上がっています。しっかり、きちんと分別しようと思えば思うほど、たくさんの疑問が浮かぶようです。今ある疑問を解消して、どんなふうにリサイクルされるのかを知れば、明日からの分別もちょっとはラクになるはずです。

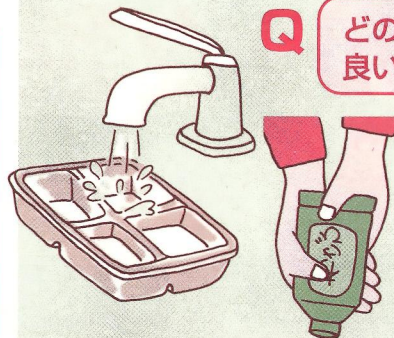
【家庭での分別と出し方についてお答えします】

Q プラスチック製容器包装って？

A 商品が入っていた容器や包んでいた包装材で、プラスチック製のものでします。平成13年4月から、識別マークを表示することが義務付けられました。プラスチック製品は対象外です。



Q どの程度きれいにすれば良いですか？



A 袋やチューブ類は、中身を残さず使い切ってください。トレイやカップ、ボトル類はすすいだりふき取ったりしてから出してください。

Q 外国製のお菓子の包装など、識別マークが無いものはどうしましょう？

A プラマークがなくて容器包装に当たるかどうか判断に困ったときは、プラスチック製容器包装へ出してください。

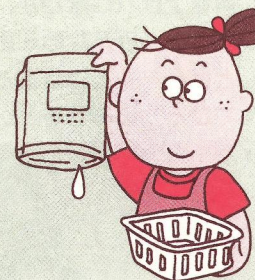


Q プラスチック製容器包装のラップに付いているシールは、はがして出さなければいけませんか？

A 簡単にはがせるものは、はがしてください。はがすのが困難な場合は、付いたままでもかまいません。

Q 濡れた状態でも出せますか？

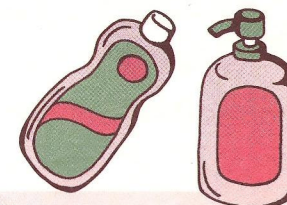
A 大丈夫ですが、できるだけ水気を切ってください。



プラスチック製容器包装

週1回

ゴミを減らす
ついで



- ・マイバッグを持とう！
- ・過重包装の商品を避けよう。
- ・つぶせる物はつぶし、大きな物は小さめに切り、かさを減らそう。

- 他のものと混ぜず、半透明の袋に入れて出す。
- プラスチック製容器包装のマーク のあるものが対象。
- 初めのうちは、ごみ箱に入れる前に マークがあるかどうか面倒でもこまめにチェック。
- ごみ箱は、キッチンにプラ専用のものを用意しよう。
- 中身を残さず、軽くすすいで不衛生にならないように出す。
- ※金属や紙など、プラスチック以外のものはできるだけ外してから出します。
- ※プラスチック製容器包装とは、商品を入れた容器や包装材のことです。ビデオテープやおもちゃなどはプラスチック“製品”で“容器包装”ではないので含まれません。
- ※食品トレーはスーパーの店頭などにある回収ボックスを優先して利用しましょう。

【リサイクルのしくみ】

横浜市の役割り

週1回の分別収集

選別

袋をやぶり、手作業で不純物（使い残しのある物、汚れがひどい物、プラスチック製容器包装以外の物など）を取り除きます。不純物が多いと、資源として再利用しにくいからです。

圧縮梱包

ひとつ250～300kgのかたまりに圧縮梱包し、運びやすくします。



中間処理施設

細かく碎いて洗浄します。

粉碎・洗浄

再選別

資源としての純度を上げるためにもう一度選別します。

（財）日本容器包装リサイクル協会が選定したリサイクル業者の役割り

高熱を加えて分解し、次の3種類の方法でリサイクルします。

- ・油化（プラスチックの原料などになります）
- ・ガス化（発電用の燃料になります）
- ・固形化（鉄鉱石から鉄を作る時に使うコークスの代替剤になります）

加熱・分解

みんなが
きれいにしてくれと
助かるね。



加工

溶かして、プラスチック製品に加工します。



教えて、聞かせて



半年がかりで車いすもゲット！

まちの人たちと協力して お年寄りにプレゼントしたよ

市立岡村小学校（磯子区）5年2組

4年生の時の総合学習をきっかけにして、G30やリサイクルに興味をもった子どもたち。先生から「リサイクルをさらに発展させて形にしよう」と提案があり、「アルミ缶を集めて車いすと交換してお年寄りに贈ろう」と計画を立てたのが去年の7月のこと。それから3月まで努力を重ね、素晴らしい成果をあげることができたのです。

自分たちだけの力ではなくて

夏休みあけから本格的に回収を始めたものの、1カ月で1000個も集まりません。これでは、目標に遠く及びません。さっそく、どうしたらもっと多く集まり、目標が実現できるか考えました。

A案「全校のみんなに呼びかけよう」

→他の教室に回収箱を置いてくれるようお願いしました。どのクラスも協力的で、全校で集めることになり、子どもたちは「みんなが協力してくれてうれしい」と大喜びでした。

B案「コンビニのごみ箱の横に、5年2組のアルミ缶回収箱を置かせてもらおう」

→子どもたちが手作りした専用の箱を持って、学校の近くのコンビニエンスストアに行きました。わけを話すと「協力しましょう」と言ってくれました。子どもたちが毎日順番で回収しなければならぬほどたくさん集まり、学校が休みの日は先生が回収を担当。うれしい悲鳴をあげました。

C案「おうちの人にも私たちの取り組みをもっと知ってもらおう」

→学校だよりに取り組みをのせ、保護者にも理解してもらいました。中には、近所の商店からアルミ缶をもらって持ってきてくれる保護者もいたほど、たいへん協力的でした。



車いすも届けに

いろんな方法を考えて集め続けた結果、半年ありの間に1万7000個、270kgものアルミ缶が集まりました。250kgで車いす1台と交換できるので、ちょっと余ったほどです。

3月17日の午後、小雨のそぼ降る中を岡村小学校から歩いて10分ほどの「たきがしら芭蕉苑」（特別養護老人ホーム）まで車いすを運びました。芭蕉苑では、車いすのお年寄りたちが勢ぞろいして子どもたちを迎え、贈呈式が行なわれました。

5年2組児童代表「洗うのがたいへんでしたが、みん

集めてみてわかったこと

やってみて初めてわかったことがあると、子どもたちは言います。

「空き缶をつぶすのがたいへんだった。缶の中にタバコの吸いがらとかごみとか、いろんな物が入っていて、それを出すのに苦労した。ゴム手袋をして、冷たい水で洗ったんだよ」

「ごみも缶も、まず捨てるときから気をつけなくちゃいけないってわかった。自分でも、考えてから捨てるようになった」

「ひとつのことを大事にすれば、それが他のことにもつながっていくんだなと感じた」

アルミ缶集めを通じ、声を上げれば誰かが、みんなが協力してくれるということ、みんなの知恵をしなければ大きなことを成しとげられるということ、町の大人たちもひっくるめてひとつになれるということ、その他にも各自がそれぞれの収穫を得たようです。それは、当初子どもたちが予想もしなかった副産物でした。



なで集めて車いすに交換できました。どうぞみなさんで使ってください」

たきがしら芭蕉苑顧問・飛鳥田多賀子さん「どうもありがとうございます。みなさんの善意が車いすになったと聞き、驚きました。みなさんの善意がここにいる人たちを幸せにするということ、覚えていてくださいね」

続いて、芭蕉苑のみなさんがハーモニカの伴奏つきで「浦島太郎の歌」「りんごの歌」を合唱で披露してくれました。子どもたちは神妙な顔つき。新しくできた芭蕉苑とのつながりは、大きな大きな収穫でした。

小学校アルミ缶プロジェクトに関心のある方は、当組合事務局までお問い合わせください。（電話 444-2531）

ホームページでも分かります。 「ごみと資源の分け方・出しかた」

横浜市資源循環局トップページ <http://www.city.yokohama.jp/me/pcpb/>



ココ！

横浜市では、4月1日より全市で分別品目拡大収集が始まりました。ごみの出し方一覧表が入った「ごみと資源の分け方・出し方」の冊子が、各戸に配布されています。その冊子の最後の頁の「我が家のごみ出しカレンダー ごみと資源の収集曜日」に書き込み、切り取ってキッチンのど見える場所に貼ってありますか？

分別のやり方で分からなくなったりした場合は、横浜市資源循環局のホームページでもお知らせしています。

横浜市資源循環局のホームページのトップページの左上に『ごみと資源の分け方・出し方』のカコミがあります。(絵参照) その文字をクリックしてください。

『家庭ごみの分け方・出し方』をクリックするとごみや資源の分け方・出し方をイラストで分かりやすく案内する画面になります。『ごみ分別辞典』をクリックすると「ごみの出し方一覧表」の画面になり、分別品目が50音別に一覧表になっています。たとえば「紙おむつ」であれば、か行なので『か』をクリックして品目「紙おむつ」を見ます。出し方「家庭ごみ」出し方のポイントには「汚物はトイレに流して」と書いてあります。

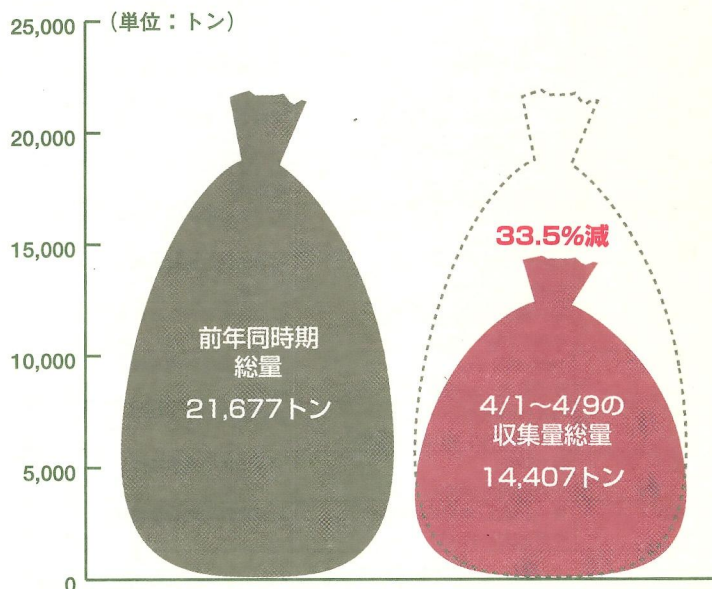
分別に迷ったら、ぜひ横浜市資源循環局のホームページも活用してください。

分別収集品目の拡大 4月1日より実施 全市で家庭ごみ3割減少(対前年比)

「ヨコハマはG30」の取組みのひとつとして、ごみの減量・リサイクルを推進するため、4月1日より全市で分別収集品目を拡大しました。その結果、4月1日から9日までの9日間の家庭ごみ量が、前年同時期と比較して3割減少しました。

まだ開始から日が浅いため、分別の状況などの詳細は正確に把握できませんが、全市開始後9日間のごみ量は、家庭ごみ(燃やすごみ)の収集量が前年同時期と比較して34%減量し、分別開始に伴うへ、減量・リサイクルへの市民意識の高まりがうかがえます。なお缶・びん・ペットボトルやプラスチック製容器包装、古紙、古布などの資源物については1ヶ月程度すると正確な収集量が把握できますので、後日お知らせします。

今後とも、住民説明会等を行ない地域と連携しながら分別排出の徹底を推進していきます。





「ヨコハマはG30」緑区推進本部では、分別収集品目拡大にむけて、北野教授による講演会と環境関連のイベントを開催しました。

「環境問題」という視点から、講演会と合わせて地元企業・エコ関連企業・NPOなどの協力を得て、市民・事業者・行政が協働して作りあげる形をとり、4月からの分別収集品目の拡大を、次世代に良質な地球環境を引き継ぐ事

業として、啓発シテ良クことを目的としています。

会場の緑公会堂では、WWF Japan「温DO WN化計画」パネル展、緑区内市立小中学生のG30ポスター展、空き缶回収ゲームは市立長津田第二小学校の子どもたちが運営。その他にも、(株)有隣堂による環境関連文献の展示・販売、電力会社やガス会社のエコ資料の配布などがありました。

リサイクル掲示板

イベント

●旭区 5月8日(日)

旭区ふれあい市場 フリーマーケット

場所：イトーヨーカドー鶴ヶ峰店

時間：午前10:00～午後2:00 ※雨天中止

問い合わせ

旭区環境事業推進委員連絡会儀

TEL 953-4811

●金沢区 5月22日(日)

フリーマーケット

場所：泥亀公園

時間：午前：10:00～午後2:00

問い合わせ

●緑区 5月29日(日)

ふれあい市場

緑区民フリーマーケット

場所：中山こどものはらっぱ

時間：午前10:00～午後2:00

問い合わせ

緑区地域活動係「フリーマーケット」担当

TEL 930-2233

ファイバーリサイクル(古着・古布リサイクル回収)

※雨の日も回収するので、ぬれないようにビニール袋に入れてください。布団・ぬいぐるみは回収しません。

区	日・時	回収場所	各区ごみゼロ推進担当
磯子区	5月14日(土) 午前10:00～正午(※雨天実施)	磯子区内全市立小学校(17校)	TEL 750-2397 FAX 750-2534
港北区	5月14日(土) 5月28日(土) 午前10:00～正午	区内12会場	TEL 540-2244 FAX 540-2245

資源物拠点回収(センターリサイクル)

5月

※品目ごとに分別を。事業系ごみは不可。

区	日・時	場所	回収品目	問い合わせ	備考
鶴見	第1・第3土曜日 午前9:30～11:00	鶴見リサイクルプラザ	古紙・古布・プラスチック製容器包装等 (区によって品目が異なります。詳しくはお問い合わせください)	資源循環局鶴見事務所 TEL 502-5383/FAX 502-5482	雨天実施
神奈川	8日(日) 午前10:00～12:00 28日(土) 午前9:30～11:00	反町公園(神奈川区役所側) 資源循環局神奈川事務所		エコライフかながわ TEL 413-3196 資源循環局神奈川事務所 TEL 441-0871/FAX 441-5938	雨天実施
西	毎週火・土曜日 午前9:30～11:30	資源循環局西事務所 1階駐車場		資源循環局西事務所 TEL 241-9773/FAX 251-1791	雨天実施
中	21日(土) 午前9:30～11:30	横浜公園日本大通り側		中区役所ごみゼロ推進担当 TEL 224-8140/FAX 224-8215	雨天実施・車で搬入可
南	12日・26日(土) 午前9:30～11:00	資源循環局南事務所		資源循環局南事務所 TEL 741-3077/FAX 741-6492	
保土ヶ谷	7日(土) 午前9:30～12:00	保土ヶ谷区役所別館 駐車場		保土ヶ谷区ごみゼロ推進担当 TEL 334-6304 FAX 332-7409	雨天実施
旭	7日(土)・15日(日) 午前9:00～12:00	資源循環局旭工場		資源循環局旭事務所 TEL 953-4811/FAX 953-6669	7日 雨天中止 15日 雨天実施
磯子	第1・第3土曜日 午前9:00～11:00	資源循環局磯子事務所		資源循環局磯子事務所 TEL 761-5331/FAX 754-6109	雨天実施
金沢	月～土曜日(年末年始を除く) 9:00～11:00 14:00～15:30	資源循環局金沢事務所		資源循環局金沢事務所 TEL 781-3375/FAX 788-0269	
港北	第1・第3土曜日 午前10:00～12:00	港北区役所 駐車場		資源循環局港北事務所 TEL 401-3133/FAX 401-6646	雨天実施・車で搬入可
緑	毎日 午前9:30～	長坂谷公園正面口手前		資源循環局緑事務所 TEL 983-7661/FAX 982-7973	回収容器を常時設置
青葉	1日・15日(日) 午前9:30～12:00	資源循環局青葉事務所 駐車場		資源循環局青葉事務所 TEL 975-0025/FAX 975-0028	雨天実施
都筑	第1・第3土曜日 午前10:00～11:30	資源循環局都筑事務所前		資源循環局都筑事務所 TEL 941-7914/FAX 941-8409	小雨実施
戸塚	14日・28日(土) 午前9:00～11:00	資源循環局戸塚事務所 駐車場		資源循環局戸塚事務所 TEL 824-2580/FAX 824-2820	雨天実施
栄	毎日(日曜を除く) 9:00～11:00 13:00～16:30	資源循環局栄事務所		資源循環局栄事務所 TEL 891-9200/FAX 893-7641	雨天実施・車で搬入可
泉	第1日曜日 午前9:00～12:00	資源循環局泉事務所		資源循環局泉事務所 TEL 803-5191/FAX 803-7951	雨天実施・車で搬入可
瀬谷	月～土曜日(年末年始を除く) 午前9:00～11:00	資源循環局瀬谷事務所		資源循環局瀬谷事務所 TEL 364-0561/FAX 391-4784	雨天中止・車で搬入可

ホテルサービスとのバランスを 取りながらリサイクルを進める

ホテルコスモ横浜 総務部課長代理 添田康弘さん



横浜駅西口から三ツ沢公園方面（彫刻通り）に少し歩くとホテルコスモ横浜があります。
今回はホテルのリサイクルの取り組みについて添田さんに話を聞きました。

再生紙使用のオリジナルトイレットペーパーを作る

11年前に横浜資源化協議会の前身である横浜西口資源化協議会に参加し、古紙の分別を始めたのがリサイクルに力を入れるきっかけになりました。まず最初は155室ある客室から出る新聞や缶・びん、事務で使ったコピー用紙を分けることから始めました。

「再生紙も使いたかったのですが、当時の再生紙はまだ質が悪く客室におけるものではありませんでした。堅かったり、柔らかすぎてすぐに切れたりして。ですから製紙メーカーに依頼してオリジナルの再生紙使用のトイレットペーパーを作ったりしました。今では再生紙の質も全体的に良くなっていますよね。当ホテルではトイレットペーパーを始め、ペーパータオル、名刺、事務で使うコ

ピー用紙など使えるところは全て再生紙を使っています」

今まで分別してきたものに加え、近年ペットボトルも分別の種類に入れたようになった客室のごみ。それを分別するのは指導を受けたメイドさんたちです。

「客室から出るごみは圧倒的にペットボトルが多いですね。分けだしたらこ

んなにあるのかとビックリするほどでした。ペットボトルを分けたら一般ごみが随分減りました。また、客室に置かれたシャンプーなどのアメニティグッズは、3割を詰替えのできるボトルにし、ひげそりなどの箱も安全に処理できる簡易包装にしました。ホテルでは分別した資源を置いておくスペースがないのが悩みですね」

食品リサイクルと リターナブルびんに力を入れる

ホテルコスモ横浜で今、最も力を入れているのは食品のリサイクルです。2006年までに年間100トン出ていた生ごみを80トンに削減することを目指し、調理くずの分別を始めています。実家が八百屋だった添田さんは

「昔の八百屋は野菜くずなどは豚の飼料にしていたからごみがでなかったんです。そんなふうになると良いと思います。生ごみを分解処理するような機械も出始めているので、リサイクルの方法をいろいろ検討中です。他にも厨房で使う酒・みりんなどもリターナ

ブルのビン入りを使っています。宴会場などで出すワインのびんなどもリターナブルのものが出回るといいですね」

といいます。ホテルに入ってくる全てのものの仕入れも任されているので、出るごみはもちろん、入ってくる“ごみになってしまうもの”を減らしたいと考えています。

お客様に快適に過ごしてもらうのが目的のホテルで、ごみを出ないようにするのはなかなか難しい問題ですが、バランスを取りつつ一步步ずつ着実に分別を進めていく姿勢がうかがえました。



事務系の分別箱 新聞紙はこの後、紙ひもでしっかりくくられていた

牛乳パックから
生まれた紙ひも

こむすび
山結くん で古紙をしばれば
まるごとリサイクル



1巻きの長さ90m		価格(税込)	送料
バラ売り		1巻230円	1~6巻400円 7巻~ 600円
箱売り (1箱50巻)	1~9箱	1箱10500円 (1巻210円)	価格に 含まれます
	10箱~	1箱 8500円 (1巻170円)	

お申し込み 横浜市資源リサイクル事業協同組合
お問い合わせ TEL045-444-2531/FAX045-444-2532

小結くん販売場所 ●横浜市青葉区・緑区・磯子区・都筑区・鶴見区・神奈川区・保土ヶ谷区・中区の区役所売店 ●グリーンバザール(南区) ●コミュニティストアすずきや(戸塚区) ●御菓子処おきな堂(神奈川区) ●武松商事(中区) ●村松商店(鶴見区生麦) ●おおぐち通商店街事務所(神奈川区) ●ぶらむろーど杉田商店街事務所(磯子区) ●バラエティたかはし屋(神奈川区) ●どりーむ横浜二番館(西区)

※振込手数料をご負担ください

販売してくださるお店募集中!

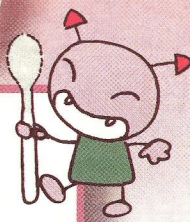
フッ素塗布のナゾ

ただいま子育て奮闘中！

鶴田 由紀 その29

プロフィール

●鶴田由紀 横浜市在住 訳書（共訳）に「生物多様性の危機」
（ヴァンダナ・シヴァ著 明石書店）。「ただいま〜」は
環境配慮の視点から子供と育児を
取り巻く状況を考える隔月連載エッセイ。



虫歯予防にはフッ素？

5歳になって数ヵ月、下の前歯がぐらぐらしてきました。遂に来たか！ みるみる2本とも抜けて小さいアゴにそぐわぬ大きな歯が生えてきました。なんかさびしー。

息子はまだ虫歯が1本もないのですが、実を言うと未だに親の私が毎晩歯磨きをしています。5歳にもなって親に磨かせているなんて、なんだかなあと思いますが、何せ私自身、虫歯と歯医者には泣かされ続けたので、息子に同じ思いはさせたくないと歯にはずっと気を使ってきました。3歳までは甘いものをなるべく与えない。3歳以降は1日1回15分以上歯を磨く、ガムは禁止、甘い飲み物は日常的に与えない、てな感じで。

幼稚園のお友達のお母さんか、早くも歯科通いをしています。兄弟のいる子は特に虫歯がしやすいようです。親が一人ひとりの歯磨きにかまっていられないし、上の子が甘いお菓子を食べていれば、下の子も食べますからね。

そんな歯科通いをしている子のお母さんの一人が、ある日びっくりしたようにこう言いました。「○○くん（うちの子の名前）はフッ素塗ってないの?!」歯科でフッ素塗布をしてもらうのが当たり前、いまや虫歯予防の基本中の基本でしょ！ということだそうです。

他のお母さんにも同じ事を言われたことがあり、どうも歯科通いをしている人は虫歯治療のついでにフッ素塗布を勧められてしまうようだということがわかりました。

参考文献

里見宏「歯医者さんでは教えてくれないフッ素のはなし」
ジャパンマシニスト 2001年

ああ勘違い！

フッ素というのは昔から歯磨き剤に添加されていたり、外国では水道水に入れたり、虫歯予防に効果があるとされてきました。実際、水道水に入れている地域では、虫歯が減ったという統計もあるようです。

フッ素による虫歯予防は、1.飲む 2.洗口（ぶくぶくする）
3.塗布という三つの方法があって、数字が大きくなるほどフッ素濃度が高くなります。フッ素は劇薬で、WHOは6歳以下の子どもには使っちゃだめと言っています。フッ素を含む水を飲むと斑状歯といって歯にまだらに色がついてしまうことがあるそうです。また骨軟化といって骨を弱くすることもわかっています。

要するに毒なんですけど、虫歯予防に効果があるなら塗った方が良いでしょうか？ 1991年、アメリカでフッ素がどうして虫歯を予防するかがわかりました。飲んだフッ素が胃に到達すると胃液の塩酸と反応してフッ化水素ができ、胃壁から急激に吸収されて濃縮された形で唾液から出て、虫歯菌の作用を止めるというメカニズムなんだそうです。

つーと、飲まないという意味ないってことなんですね。フッ素は歯の表面を強くすると考えられていたために塗ったりぶくぶくしたりしてたんですが、どーもそれではだめだったと・・・。

それじゃなんのために歯科でフッ素塗布を勧めるんでしょうか。一回5000円くらいかかるらしいので、その辺に答えがあるのかもしれませんが。そもそも日本の子どもの虫歯はさまざまな方策のおかげで減っているんだそうです。うちの子もフッ素なんて塗ったことも飲んだこともないけど、虫歯ゼロです。なんというか、もっとお金のかからない、安全・確実な方法で虫歯を減らす方が、良いんじゃないでしょうか・・・。

環境を考えるなら、
まず自分の“手元”から

デザイン一新、一目でわかる
“リサイクルブランド”

牛乳パックは、飲む→洗う→乾かす
→リサイクルデザインボックス
ティッシュに→使う

残念ながら

一度使ったティッシュは
リサイクルには向きません。
使い捨てなら再生品を！

リサイクルデザイン ボックスティッシュ



200組400枚入り／1個

1ケース50個入り（5個1組×10パック）3,675円（価格は市内送料・税込みです）
*ご注文は1ケース以上をお願いします。11ケース以上の場合、1ケースあたり
3,465円になります。1パック（5個）あたりに換算すると347円から368円です。
*市外への発送は別途料金がかかります。

もったいない！ティッシュは使い捨て!?
だから作りました
“牛乳パック100%の再生品”

グループ購入のおすすめ

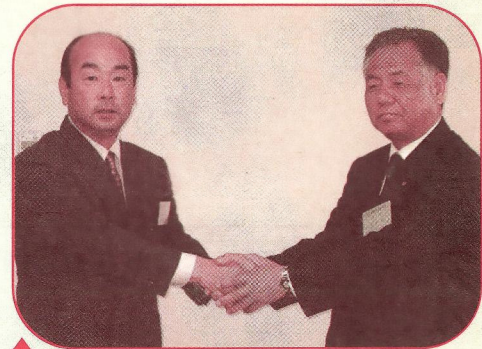
「10パック（50個）は、多すぎる」と
思ったあなた。グループ購入という
方法もありますよ。

例えば5人で購入すれば、1件（1家族）
あたり2パック（10個）というほど良
い数。町内会や子供会などおぜいの仲
間を集めれば、一度に大量購入もできる
かも。11ケース以上だと、お得な割引
価格になります。玄関先までお届けします
ので、たいへん便利です。

●ご注文・お問い合わせは
横浜市資源リサイクル事業協同組合
電話／045-444-2531
FAX／045-444-2532

おとなりの韓国と手をつないで リサイクルの輪を広げよう!

当組合では、02年の夏に「環境給日記&子ども環境会議」を合同で開催したことをきっかけにして、韓国のリサイクル組合との交流を続けてきました。去る4月7、8日には韓国から45名ものリサイクル業者が横浜を訪れ、意見交換会を開催しました。



固い握手を交わした
韓国の組合長・金鉉修さん(右)と当組合理事長。

それ行け!

りくみちゃん【第5話】

1 りくみちゃんは、普段どんな「紙」を使っているの〜?

もちろん、古紙を配合した紙を使っています! くみ〜!

それに「リサイクルリデュース」で花粉症対策もバッチリ! 鼻も痛くありませんよ。

2

①裏紙は小さく切って... ②メモ用紙くらい大きめにします

裏紙もね! 小さく切っちゃ〜んとメモに使うくみ!

③ホチキスなどで上の部分を止めてカワイ紙などで針の所を隠します

【完成!!】

3

ところで、この紙は、何でできているの〜?

最近、大豆から作ったインクや、オカラを入れた紙も作られているんだ! りくみちゃん。

ヒントはこの豆!

4

なんだか、おいしそうなくみ!

あ〜! 食べちゃダメさ〜!

書いたあとで食べてもおいしく食べられる紙とインクが出たらいいのにな〜!
(食いしんぼうのりくみより)

2日間の日程は、意見交換会のほか当組合事務局のあるリサイクルポート山ノ内の見学、古紙や非鉄金属などの再生処理施設見学、と盛りだくさん。韓国からは通訳が1名同行してきましたが、45名の質問をこちらがわに伝えるにはとてもとても……。それでも盛んに声を上げ、メモを走らせる熱心な姿がありました。

韓国側の組合の副会長を務める李鍾華さんは、両組合の交流を実現させた立役者です。彼の生活信条は「行動する良心」だとか。“韓国のリサイクル、日本のリサイクル、というように国の枠にとらわれてはいけません。リサイクルは世界全体がひとつになって取り組むべき重要な課題だ”という考えをもつ李さんは、行動する良心に恥じない生き方を自らに課しているのだそうです。そのひとつの表れとしての行動が、日韓の交流である、と強く主張していました。その考え方は、当組合の理念と一致するもので、非常に親近感と心強さが感じられました。

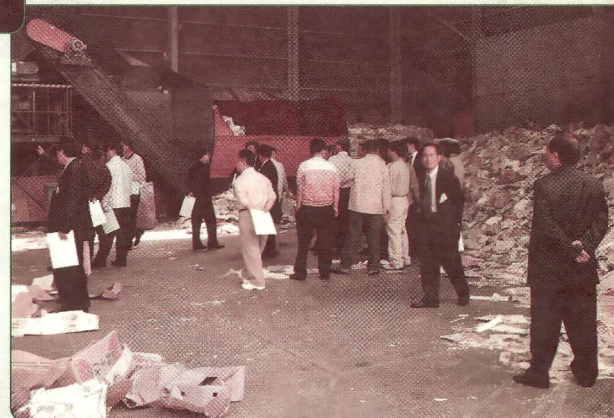
まずは2つの国が足並みをそろえ、行く行くは中国、そしてアジア、世界へと輪を広げようということで、気持ちを通わせることができました。足並みをそろえる第一歩として、韓国側は“情報連絡準備室”を整えて私たちと様々な情報を共有したいと考えているそうです。日本社会のニーズ、韓国社会のニーズを知ることで新しいリサイクルの道が見えてくるのではないかと見通しています。また、韓国の子どもたちと一緒に楽しいイベントなど催せたらいいな、と、そんな明るい展望も持てた2日間でした。



▲ 質疑応答には熱が入りました。

こぼれ話をひとつ……

韓国といえばキムチ。2日目の昼食時、こちらが用意したお弁当とお茶の食事を終えると「お湯をください」と頼まれた。「どうするんだろう」といぶかしがりながら渡すと、お国から持参した韓国製カップラーメンとキムチを取り出す。どぶどぶとお湯を注ぎ、おいしそうに食べる彼。やはり、切っても切れない間柄なんですね、韓国人とキムチ。



▲ 日本の現状から学ぼうと
すみずみにまで目をやる人々。古紙問屋にて。



RECYCLE Design

リサイクルデザインのロゴマーク

2つの円形は血管を表しています。右の赤い円形が動脈、左のにじんだ円形が静脈。私たちは、産業全体の中の静脈部分を扱っていますが、静脈の正常化だけでなく、動脈の正常化も同時に目指していきたいと考えます。

●リサイクル標準価格表

2005年3月現在
日経3/24

品名	買入価格 1キロ当たり	業者の売値 1キロ当たり
新聞	*** 0円	5円
雑誌	** 0円	3円
段ボール	** 0円	3.5~4円
衣類くず	** 設定不能	0~1円
アルミ缶	***** 10~15円	
小学校アルミ缶回収	40~60円	

* 集団回収には「買入価格」を適用 ** 有料

*** 有料の場合あり ***** スチール缶と選別済の価格

★ 500キロ以上集団回収する団体の適用価格です。

取引条件により多少変化します。

★ 事業所から発生したものは集団回収の対象になりません。事業所ごとに業者と直接ご相談ください。

★ 集団回収以外の段ボール回収は、1回3000円以上の手数料がかかります。段ボールは必ず束ねて出してください。

★ 小学校アルミ缶回収は、100kg以上の場合・小学校のみ適用。専用の回収袋を使用。現金化のほかに車いす(250kgで)にも交換できます。

INFORMATION INFORMATION INFORMATION INFORMATION

編集室から

4月のある日曜日、青葉区の「チューリップ祭り」にリサイクル組合で出展してきました。風がものすごく強く、せっかく咲いた桜も吹き飛ばしてしまいましたが、おおぜいの来場者がありました。内容はおなじみの分別体験でしたが、この4月から始まった新しい分別が関心を集めたようで、いつもはそんなにでもないのに、今回は大盛況でした。日曜日ということもあり家族で参加する人が多く、中にはお父さんが張り切って取り組む様子も。残念ながらパーフェクトの正解者は出ませんでした。が、熱心な質問が途切れず、毎日の奮闘ぶりが伺えるイベントでした。

次回(5月8日)の都筑区の「つつきっこまつり」に参加予定です。ので、分別体験をしてみたい方はどうぞ遊びに来て下さい。

リサイクルデザインのビデオ 「未来を生み出すリサイクル」

このビデオは、暮らしの中から出る資源物(古紙・空き缶等)がどのようににリサイクルされているかを、一人の小学生の目を通して見ていく様子が描かれています。ぜひリサイクルの学習等にご活用ください。



詳しいことは

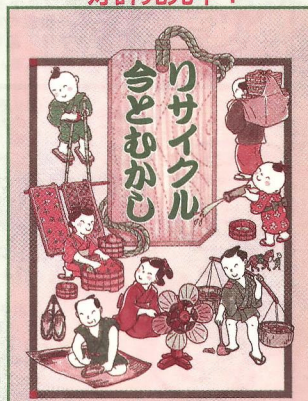
横浜市資源リサイクル事業協同組合
TEL 045-444-2531
FAX 045-444-2532

『リサイクル今とむかし』リサイクルデザイン 別冊

月刊リサイクルデザインでは、2003年1月の100号記念号で「リサイクルの今と昔」を特集しました。

好評発売中!

好評につき、その内容をいちだんと豊富にして構成し直し、あらためて、月刊リサイクルデザイン別冊『リサイクル 今とむかし』を発刊しました。イラストを使って、子どもたちに分かりやすく、江戸時代のリサイクルから現在のリサイクルまでを紹介しています。



月刊リサイクルデザイン別冊

※ グリーンバザール (南区六ツ川) に置いてあります
価格 **350円 (税込)**
フルカラー24頁
※ 送料は別料金になります

月刊リサイクルデザインは次の場所に置いてあります

● マリンスポーツデスク・リッフル (鶴見日新ビル2F) ● グリーンバザール (南区六ツ川) ● 地酒 篠原屋 (港北区篠原) ● 神奈川銀行瀬谷支店・本牧支店 ● 損保ジャパン横浜支店 ● 東京ガス環境エネルギー館 ● マルエツ井土ヶ谷店・大倉山店 ● 相鉄ローゼンミツ境店・港南台店・大口店・二俣川店・緑園都市店・いずみ中央店・山手台店・白根店・モザイク港北店・六ツ川店・釜利谷店・和田町店・左近山店・瀬谷店・いずみ野店・弥生台店・笹山店・東寺尾店・ひかりが丘店・希望ヶ丘店・並木店・南まきが原店・中田店・南瀬谷店・ひなた山店・磯子店・オルト新子安店 ● マイカル天王町サティ店 ● ジャスコ駒岡店・金沢シーサイド店 ● カフェ社 (港北区日吉) ● きまま舎 (緑区霧が丘) ● うどんカフェ (青葉区こどもの国) ● さくら歯科クリニック (オーケー港北ニュータウン店2F) ● リサイクルショップ「トロワの森」 ● 横浜国立大学生協同組合大会館店・工学部店 ● 神奈川県中小企業団体中央会 (中区尾上町) ● リセールショップ遊眠 ● WEショップ旭 ● WEショップかながわ大口店 ● WEショップかながわ六角橋店 ● WEショップこうほく ● WEショップほどがや天王町店 ● WEショップちがさき店 ● WEショップちがさき十間坂店

月刊 リサイクルデザイン No.128

発行日: 2005年4月25日 発行所: 横浜市資源リサイクル事業協同組合
発行人: 秋元康男 〒221-0054
編集人: 工藤健一 横浜市神奈川区山内町13番地
編集室: 戸川孝則・竹澤留美 TEL 045-444-2531 / FAX 045-444-2533 (編集室)
広報企画委員会: 山岡秀明・武松昭男・松澤嘉継 制作: (企) エコ・アド
杉山宜利・芦澤博志・宗村隆寛 印刷: (株) 横浜プリント
栗原清剛・大内 敦