

利便性よりも未来環境  
ごみゼロ社会をめざそう

日野市のごみ情報誌

「エコー」

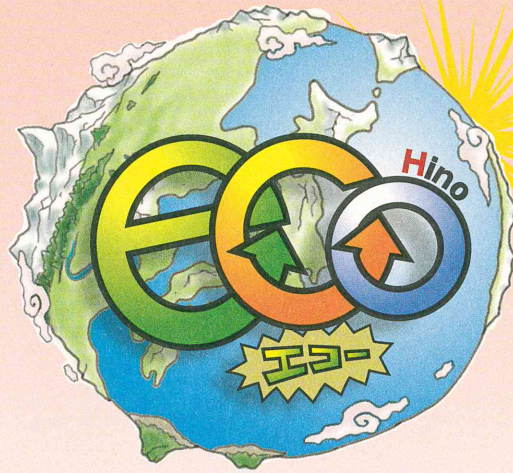
Vol.30 平成24年3月

発行 日野市環境共生部  
クリーンセンター  
ごみゼロ推進課  
〒191-0021  
日野市石田 1-210-2  
☎ 042-581-0444  
FAX 042-586-6606

<http://www.city.hino.lg.jp/>

5つのRで始まるキーワード

- |     |      |                  |
|-----|------|------------------|
| ① 断 | る    | リフューズ<br>Refuse  |
| ② 減 | 量    | リデュース<br>Reduce  |
| ③ 何 | 度も使う | リユース<br>Reuse    |
| ④ 返 | す    | リターン<br>Return   |
| ⑤ 分 | 別徹底  | リサイクル<br>Recycle |



ごみ減量啓発戦士  
ごみゼロマン  
レッド  
& ヴェルディ



きれいな地球を守るため、日野市をごみゼロの街にするため「もったいない」が合言葉。クリーンセンター星生まれの「ごみ減量啓発戦士！ごみゼロマンレッド&ヴェルディ」。市内幼・保育園への訪問や各イベント等に参加して、ごみ減量の啓発を行っています。おなじみのごみ減量キャラクター「帰ってきたぞう&モグラのもぐちゃん」ともどもよろしくお祈いします！

平成20年度の「小学生・大学生と市民によるごみシンポジウム」で、東京薬科大学里山復元サークルΑΣΙΑΤΟの学生さん（8面参照）が、手作りのお面の姿でごみ減量のための寸劇を披露したのが「レッド」のルーツ。「ヴェルディ」はプロサッカーチームの東京ヴェルディ（当市はホームタウンの一つ）と協力し、生ごみの減量などをアピールします。ごみゼロマンは、不要になったものを再利用して作られています。

帰ってきたぞう  
& モグラのもぐちゃん

小学生のクリーンセンター見学の際に使用する見学用ビデオのナビゲーター役として子どもたちに親しまれています。「帰ってきたぞう」は、市オリジナルのリサイクルトイレットペーパーの名称（パッケージのイラスト）として平成10年度に初登場。その後、指定ごみ袋のマークや「エコー」などに掲載されています。「モグラのもぐちゃん」は、平成13年度に作成した見学用ビデオに初登場してから「帰ってきたぞう」とコンビを組んでいます。



おかげさまで、「ごみ情報誌エコー」が今号で第30号

ごみ改革前年の平成11年5月に第1号が発行されてから、おかげさまで今号で第30号を発行することができました。長い間市民の皆さんにご愛読いただきありがとうございます。親しまれる誌面を目指していきますので、引き続きよろしくお祈いいたします。

今号の主な内容

- 平成23年度のごみ量中間報告 ..... 2面
- 正しい事業系ごみの排出に「優良事業所シール」 ..... 3面
- 市民のページ「段ボールコンポストを始めよう！」 ..... 4・5面
- 連載「クリーンセンターの建て替え」 ..... 7面
- 東京薬科大ASIATO編「ごみ出しクイズ」 ..... 8面





## ごみ・資源物を適正に排出している事業所に『優良事業所』シールを配布

☆お店や会社が適正なごみ処理をしていることを市民・消費者の方々にアピールしてください！  
 ☆お客さまは、そんなお店を応援してください！

### 家庭生活以外のごみは「事業系ごみ」

家庭生活以外の事業活動に伴って生じた全てのごみは、事業系廃棄物といい、自らの責任で適正に処理することが義務付けられています。事業系のごみは、市の許可を受けた業者に収集を委託するか、少量排出事業者として市に登録した上で、市指定の事業系ごみ袋を利用して市の収集に出すことができます。

### 家庭用ごみ袋で事業系ごみを出すのはNG！

事業系ごみ袋は、家庭用より袋の価格（＝ごみ処理手数料）を高く設定して、より一層のごみ減量をお願いしていますが、事業活動から出たごみなのに、家庭用のごみ袋で排出している事業所が見受けられます。右の①②どちらかの方法により正しく排出してください。

### 正しく排出・そしてごみ減量に努力している事業所を市民は応援！

そこで市では、紙ごみや食品残さをリサイクルするなどのごみ減量の工夫をしながら、適正に処理していただいている事業所を「ごみ・資源物適正排出優良事業所」として認定し、市のホームページなどで紹介することにしました。認定した事業所には上図のシールを店頭や排出場所等に貼っていただきますので、市民・消費者の皆さんはこのシールを見ましたらそのお店・事業所の応援をお願いします。



◀日野駅前  
そば店「大村庵」さん  
 当店では、ごみを減らすために、生ごみは水分を絞ってから指定袋に入れてありますし、お客さまが食べ残しをされないように日々味の追求をしています。今後も環境に配慮したお店づくりを目指して頑張ります。



◀日野駅前  
「ヘアメイクHapuna」さん  
 事業系ごみ袋は、家庭用より高いので、私のお店ではごみが出ないよう工夫しています。例えば、パーマ液などが入っていたボール紙などは広げてリサイクルに出したり、従業員のお弁当などは食べ残さないようにしています。今後も、分別の徹底とごみ減量に少しでも協力できるよう頑張っていきたいと思います。

お申し込みは **日野市クリーンセンターごみゼロ推進課へ**

※連絡先は、表紙の右上に記載されています

右の①②に該当するお店や事業所はお申し込みを  
 ※家庭系袋を間違えて使用しているお店及び事業所はいづれかに変更してください

①市指定「事業系ごみ袋」を使用している  
 ②分別を徹底して、ごみ減量に努め、一般廃棄物許可業者に排出している

家庭からのごみが増加傾向です

# 一層の「ごみ・資源物」減量を！

今年度の家庭から収集しているごみ量（4～2月分）は、昨年度の同時期と比べて増加傾向です。

3～5月は新生活を始める方も多く、ごみが増える時期です。分別を徹底し、みんなでごみゼロ社会を目指していきましょう。



1%  
213ト  
増えて  
しまいました

可燃ごみの半分を「生ごみ」が占めています。「食材を買いすぎない」「食べ残さない」「水分を絞る」などの工夫をお願いします。また、「たい肥化容器」を使うことも有効です。



▲竹パウダーを使用した日野市オリジナルのたい肥化容器「段ボールコンポスト」  
 購入価格1,250円  
 (補助金適用後の価格)



3%  
165ト  
増えて  
しまいました

不燃ごみの大半を占めるのが「ビニール・プラスチック類」です。レジ袋を断り、資源物としてお店にお返しできるものや、市の資源物回収に出せるものはごみにしないよう、分別の徹底をお願いします。



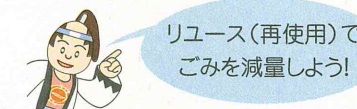
買ったお店の回収ボックスにお返しする場合も市の回収に出す場合も、それぞれのルールを守ってください。ルール違反の排出はその正にエネルギーや費用を浪費し、ごみを増やすことにもなってしまいます。



10%  
100ト  
増えて  
しまいました

引っ越しシーズンの3月・4月は粗大ごみの収集申し込みが混み合います。早めに(株)日野環境保全(☎581-4331)へお申し込みください。

また、まだ使える家具や衣類をごみにするのはもったいない！リユース(再使用)はリサイクル(再生利用)よりも良いごみ減量の方法です。ごみ・資源分別カレンダーの20ページに家具や衣類などを引き取ることができる場所を紹介していますので、参照してください。



## 持込みごみは おかげさまで 19%・904トの減量成功!

(主に事業系ごみ)

平成23年4月から、クリーンセンターへのごみの持込処理手数料を1キ。あたり25円から42円に改定しました。実際に要するごみ処理経費と当時の処理手数料との間に大幅な差が生じていることなどを踏まえて改定したのですが、その結果、持ち込みごみ量が減り、少なく搬入されたごみ量でも市への歳入が増える成果となりました。持ち込まれたごみの大部分は事業系ごみです。ご協力ありがとうございました。

### 引き続き、分別徹底と適正排出を

事業所から出るごみは、特に紙類の分別が徹底されていません。また、残飯などの生ごみも大量に持ち込まれます。お店・会社で更なる分別やごみ減量をお願いします。また、市に収集を依頼している「少量排出事業所」では、必ず市指定の「事業系ごみ指定収集袋」で排出してください。



# 日野市オリジナルの生ごみたい肥化容器 「段ボールコンポスト」を始めよう!

**市民のページ**  
ごみ減量推進市民会議が企画・編集したコーナーです。

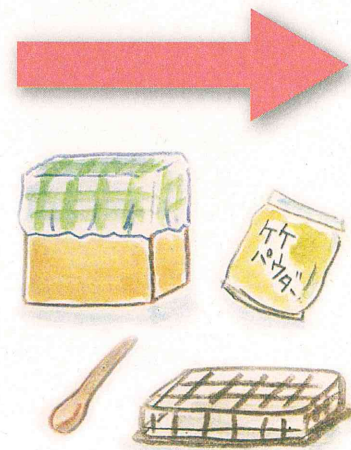
**知恵袋**  
ごみ減量推進市民会議とは、「日野市ごみゼロプラン」を実行に移していく会議で、市民約20名で構成されています。

目指せ!ごみゼロ

Part 22

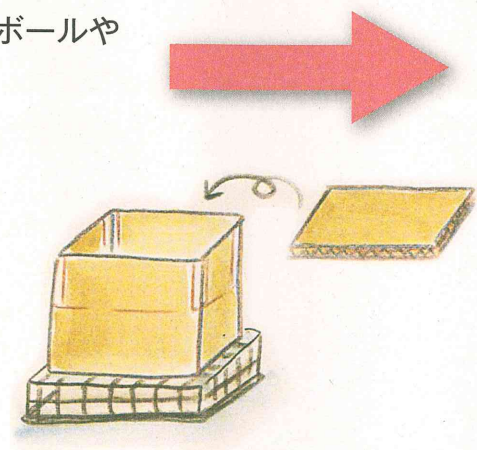
## ①用意するもの

- 段ボール
- 基材 (竹パウダー15ℓ)
- 布製カバー
- シャベル (できれば段ボールを傷つけない木製のものがよい)
- 風通しをよくする台 (花屋さんでもらえる網状の苗入れが便利)



## ②はじめる前の注意

- 段ボールの補強のため、底にもう3枚段ボールやベニヤ板などを切って敷きます。
- 竹パウダーを段ボールの中に入れます。
- 雨の当たらないところへ置きます。
- 竹パウダーは乾燥しているので、水を2ℓくらいかけてください。
- 箱の下は湿気がこもりやすいため、風通しのよい台にのせます。
- 虫よけ用の布製カバーをつけます。



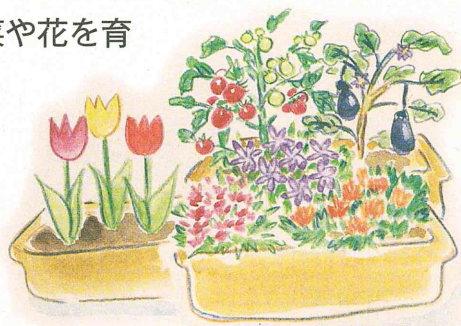
## ③生ごみを入れる

- 入れる量は最大1日500gくらいまで。
- できるだけ細かく切ったほうが生ごみの発酵が早く、よく分解します。
- 貝殻や硬い骨など分解しにくいものは入れないでね!



## ⑦熟成たい肥の完成

- 熟成中も2週間に一度くらいかき混ぜ、生ごみの臭いがなくなれば熟成たい肥のできあがりです。
- たい肥1に対して土4の割合でよく混ぜ、石灰(カキガラ石灰がベスト)を入れ、土を中和してから野菜や花を育てましょう!  
(カキガラ石灰は園芸屋さんなどにお問い合わせください)



## ⑥熟成 (約2ヶ月)

- 生ごみを入れ続けると、約3ヶ月で分解が遅くなり、基材のさらさら感がなくなります。そうなったら生ごみ投入をやめ、別の段ボールなどに移してフタをし、約2ヶ月間ねかせます。
- 空いた段ボールに、新しい竹パウダーを入れて再スタートです!



## 約3ヶ月 入れ続けます

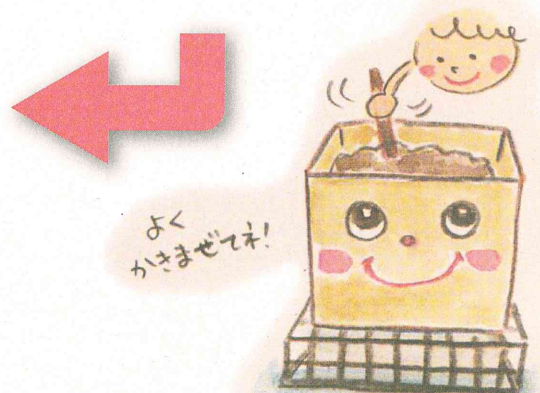
## ⑤微生物による分解

- 微生物は水分50~60%が繁殖しやすいため、乾きすぎず、濡れすぎず、ちょっと湿った感じを保ちましょう。
- 40度以上の発酵熱が出れば順調に分解しています。
- 夏季は虫が発生しやすいので、必ず①の布製カバーをして下さい。
- 冬季は微生物の活動が鈍くなり分解が遅くなります。米ぬかや天かす、コップ1杯程度の廃油などを入れると温度が上がります。



## ④よくかき混ぜる

- よくかき混ぜて空気を供給することで、微生物の活動を促します。
- 四隅にもまんべんなく空気が行き渡るように、できれば毎日かき混ぜてね!



### 竹パウダー (竹粉) とは?

生の竹を植織機などの特殊な機械にかけて繊維状 (パウダー状) に細かく粉碎したものです。生ごみをエサとして分解してくれるのは微生物ですが、竹パウダーは繊維状で軟らかいため微生物が住みつきやすく、糖分やミネラルが豊富なので、乳酸菌や放線菌などの微生物が繁殖しやすいという特徴を持っています。

### 段ボールコンポストセット内容

- 基材 (竹パウダー 15ℓ)
  - 組み立て済みの段ボール箱 (縦:約35cm×横:約30cm×高さ:約35cm)
  - 布製カバー
- セット価格 (税込み) 1,250 円  
(配達費用を含む)
- ※日野市の生ごみ処理機器等購入補助後の価格



### 別売り品

- 必要に応じてお買い求めください
- 基材 (竹パウダー 15ℓ) 1,000円
  - 組み立て済みの段ボール箱 1,000円
  - 布製カバー 1,000円
- ※価格はすべて税込み・配達料込みです。直売の場所などについては、ごみゼロ推進課にご相談ください。

### 申込先

市内福祉施設の「第2すずかけの家」が製作・配達等を行っています。

**第2すずかけの家**  
東京都日野市神明1-11-12  
TEL 080-3175-1144 FAX 042-591-7569  
E-mail suzukake@mail.hinocatv.ne.jp

※ご注文から休業日を除いた10日以内でお届け致します。  
(土・日・祝日・お盆・年末年始休業) 申込時間9:30~17:00



ごみ・資源物の排出で  
ご注意ください

安全に、そして効率よくごみや資源物を収集・処理するために、最近間違いが目立つものやご留意いただきたいことをお伝えします。いま一度ご確認をお願いいたします。

■「電池」は中身の見える袋に入れて不燃袋の隣に置いて

「有害ごみ」として排出する電池類ですが、資源物の日の「びん」「かん」の中に入っていることや、資源物を出すためのバケツなどの容器に入っていること、「古着・古布類」の中に入っていることもあります。電池類は小さくて目立たないので、中身の見える袋に入れてから、不燃ごみの袋の隣に並べてお出しく下さい。

■「ビデオテープ」は1回10本まで

テープ類も「有害ごみ」として不燃ごみの日に出すことになっていますが、1回に出せる本数に制限があります。ビデオテープは10

引越しのシーズン  
粗大ごみの申し込みはお早めに

3月・4月は、粗大ごみの収集申し込みが混み合います。収集までに2週間以上かかることもありまので、早めにお申し込みください。



小金井市の家庭から出された  
可燃ごみの処理を支援

多摩地域の自治体が結んでいる「多摩地域ごみ処理広域支援体制実施協定」に基づいて、二枚橋衛生組合の解散により処理できなくなった小金井市の家庭から出された可燃ごみを、昨年12月5日から3月末まで受け入れを行っています。これは、平成19年度から継続しているもので、平成23年度は800ト以内を受け入れる契約です。

減量して、処分場周辺環境と  
市財政の負担を軽減しましょう

日野市を含む多摩地域の多くの家庭から出されたごみは、各中間処理場で破碎や焼却などの後、日

本まで、カセットテープは40本までです。プリンターやファックスのインクリボンには特に制限はありません。

■「石油ストーブ」「カーペット類」は粗大ごみ

ストーブは、収集車両や破碎処理施設での火災を防ぐために「粗大ごみ」になります（石油を使わない電気式のもので、指定袋にすっぽり入る場合は不燃ごみ）。

また、敷物・カーペット類は、細かく切り刻まないと処理できないので「粗大ごみ」としての収集になります（ご自身で20センチ四方に切り刻める場合を除く）。指定袋にすっぽり入るからという理由で不燃ごみ等で出されることがありますが、「お知らせシール」を貼って収集しません。「粗大ごみ」としてのお申し込みをお願いします。

■「個人情報」を含む紙類の排出にご注意を

「可燃ごみ」や「雑誌・雑紙類」で紙類を出すときは、個人情報にご注意ください。見られたくない情報は塗りつぶしたり、シュレッツ

の出町にある最終処分場に運ばれて、セメントの材料に加工されたり、埋め立てられたりしています。

処分場の延命化を図るため、搬入量に毎年上限（配分量）が設けられています。当市は平成23年度（2月末現在）可燃ごみが15%（約481ト）配分量を超過し、不燃ごみはほぼ配分量を満たすくらいと予想しています。超過した分は「超過金」（可燃ごみは1ト当り1万5千円、不燃ごみは1立方メートルあたり2万円）を支払わなくてはなりません。

処分場は周辺住民のご理解の上に成り立っています。環境・財政両方の負担軽減のために、益々のごみと資源物の減量にご協力をお願いします。

クリーンセンター焼却灰等の  
放射能測定結果を公表しています

クリーンセンターの焼却灰等の放射能濃度を測定し、公表しています。これまで健康に影響を与えない数値は検出されていません。詳しくは、クリーンセンター施設課のホームページをご覧ください。

ダーにかけるなどの自己防衛をお勧めします。

なお、市では収集や処理の過程で分別の徹底を確認することを超える注視はしていません。

■「捺染紙」（アイロン転写シート）は可燃ごみへ

捺染紙とは、Tシャツやカーテンなどに文字、図柄を転写する（アイロンプリント）目的に使用される紙で、文字や図柄が裏返しになっているのが見分け方です。最近、中国製のバッグや靴などの中に、クッション材として詰めものに使われることもあります（写真は一例）。このような紙は、必ず「可燃ごみ」としてお出しく下さい。「雑誌・雑紙類」に混入すると、本来再生できる紙類も含めて再生できなくなってしまうのでご協力をお願いします。



クリーンセンターの  
建て替え

■環境負荷の低減をめざす施設をつくりま

ごみ処理施設の整備に当たっては、国などが定める各種の環境・安全基準を厳守することはもちろんのこと、可能な限り環境負荷の低減や施設周辺の生活環境の保全に努めます。

当クリーンセンターは多摩川・浅川の合流地点にあり、緑に囲まれた豊かな自然環境の中に位置しています。このような周辺環境との調和を大切にするため、建物の形状や色彩に配慮し、敷地周辺の緑化を行うなど、圧迫感の少ない施設とすることを目指します。

また、当市は、地球温暖化対策に積極的に取り組んでいるため、焼却処理によって発生する熱エネルギーを有用活用するなど、石油等の天然資源の消費を削減し、地球温暖化の防止に貢献して、環境配慮型の施設整備を進めます。

（クリーンセンター施設課）

全国の病院・診療所の 処方せん 受け付けます

ノムラ薬局

http://www.nomura-pharmacy.com/

信頼と実績で30年、  
お気軽にご相談下さい



ごみ、資源物を出す時刻は？  
全て収集日の朝8時までに出して！



ごみ、資源物は、それぞれ収集業者が別で、収集に伺う時刻も別々です。出し遅れた物を後から来る他の業者が収集することはできませんので、当日の収集品目全てを朝8時までにお出しく下さい。

ごみ減量や生ごみリサイクルについて  
一緒に考えませんか？

日野市ごみ減量推進市民会議

毎月第2木曜日午後2時から定例会

生ごみリサイクルサポーター

隔月第4金曜日午後1時30分から定例会

詳しくは ごみゼロ推進課 (☎581-0444) へ

会員募集



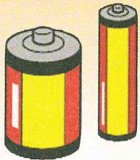
東京薬科大学  
里山復元サークル  
ASIATO編集  
アシアト

# ごみ出しクイズ みんなで環境美化



毎日出てくるごみ。みなさんは普段どのように出していますか？もしかして、面倒くさがって全部可燃ごみに…なんてことはありませんよね？私たちは大学の講義で環境汚染について学び、身近にその原因があることを知りました。その原因は家庭でよく出るごみの中にも含まれていて、わたしたちの意識一つで減らすことができます。分別に特に気をつけて欲しいと思うごみを6つ挙げました。みなさんは、どのように処理していますか？

## 問題

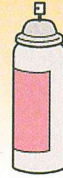


①乾電池

②マヨネーズやケチャップの容器

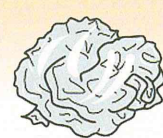


③生ごみ



④スプレー缶

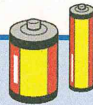
⑤使用済みのラップ



⑥ペットボトル

## 正解

①乾電池



販売店が回収していたらお返し。市にごみで出す場合は中身の見える袋に入れて不燃ごみの横に出してください。指定袋には入れないで！ショートするのを防ぐために、電極にセロハンテープを貼って絶縁すればなお安心。水銀などの有害物質を含むものもあるので、絶対に燃やしちゃダメ！！



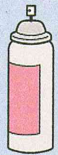
②マヨネーズやケチャップの容器

中身を新聞紙などでかき取り、洗ってから不燃ごみへ。中身を含ませた紙などは可燃ごみへ。容器を半分に切ると作業が楽♪



④スプレー缶

中身を完全に使い切ってから、中身の見える袋に入れて不燃ごみの横に並べて出す。可燃ごみや不燃ごみの指定袋の中に入れてしまうと、爆発事故の原因になったりもしてキケンです！火の気のない所で扱きましょう。



③生ごみ

庭に埋めたり、たい肥として活用するのが好ましいですが、ごみに出す場合はできる限り水分を絞ってから可燃ごみへ。まずは、使い残し、食べ残しなどを減らしましょう！

「段ボールコンポスト」(4・5面参照)もご活用を。



⑤使用済みのラップ

基本的には不燃ごみへ。食品が付着して洗っても汚れが落ちないものは可燃ごみへ。



⑥ペットボトル

キャップとラベルは、はずして不燃ごみへ。(キャップはできるだけ回収しているところへ)なるべく買ったお店の回収ボックスへお返ししましょう。市の回収に出す場合は平らにつぶしてペットボトルの日に。リサイクルできる資源です。燃やしてしまうと二酸化炭素(CO<sub>2</sub>)を発生します。



ペットボトル

私たちの使用しているものはすべて限りある資源です。面倒でも、きちんと分別しましょう！「どのように排出したら良いかわからない」ときは、『ごみ・資源分別カレンダー』を参照してください。

東京薬科大学里山復元サークル・ASIATOは、里山(メダカ、ホタル、ドジョウ、トンボなどの多くの生物を保全し、水害や土砂崩れなどの災害を防止する、人の生活に結びついた山)を復元することを目標に設立された東京薬科大学のサークルです。荒廃しつつある里山を、メンバーは地域の方々のご協力のもと、自然や環境のことを学びながら復元したいと考えています。また、ごみゼロ推進課と連携して、児童・生徒との「ごみシンポジウム」を開催するなど環境について広報活動をするのもアシアトの役割の一つだと考えています。