

2011年1月3日発行

# エコ・リサ通信 第 73 号

特定非営利活動法人 埼玉エコ・リサイクル連絡会広報

ご案内

## 市民と行政がともに学ぶ エコ・リサイクル交流集会2011

### ～どうなっているの？私たちのごみ処理費用！～

全国の自治体では、ごみの減容・最終処分場の延命を含めて焼却が最も安あがりと言われていて、焼却場の数は桁違いに多く世界一です。環境省のデータによると自治体によりずいぶんごみ処理コストが違います。これらについて検証します。

<日時> 平成23年2月17日(木)

13時30分から16時30分(受付13:00~)

<会場> さいたま市文化センター 多目的ホール (4階)

(JR京浜東北線・武蔵野線 南浦和駅西口より徒歩7分)

<参加費> 資料代 500円(エコ・リサ会員は300円です) <定員> 150名

#### 基調講演 「知ってる？あなたのまちのごみ問題」

講 師：埼玉エコ・リサイクル連絡会 ごみを知ろう委員会 中澤啓子氏

#### 事例発表

##### 「リサイクル貧乏は間違います」

さやま環境市民ネットワークごみ減量分科会リーダー 土淵 昭 氏

「衛生組合のごみ処理予算から見えてくること」 消費生活アドバイザー 大前万寿美氏

「ごみ処理コスト分析で分かること、分からないこと」

～所沢市他7市の実績と比較に基づくケーススタディ～

所沢市ごみ減量・資源化を進める市民会議委員 河登一郎氏

#### 資源循環推進課コーナー

埼玉県では、循環型社会構築に向け、県民の皆様方への情報提供や啓発活動を展開しています。

身近な減量化方法 ~レジ袋削減~

ゴミの減量化に通じる身近な方法として、マイバッグ持参運動を取り組んでいます。



## サイクリングフェスティバル出店

実施日・場所：10月17日(日)：サイクリングフェスティバル(熊谷ドーム)

・啓発パネルの展示

・アンケートの実施

（集計数）212名(男性63名、女性 141名、性別不詳 8名)

（結果の概要）

約50%弱の方は有料化に賛成。

レジ袋をもらわないようにしようとする意識は広まっている。

（いつももらうという人は、20%以下）

女性と比べ、男性はマイバックを持つ人が

少なく、また持つことを面倒に感じる傾向がある。



## 廃棄物処理の最新情報の提供～フォーラムの開催～

埼玉県と3R活動推進フォーラムが共催実施。

3R・循環フォーラム in 埼玉

～ 地域から考える3R・循環型社会～

・実施日時 平成22年10月18日(月)午後1時から午後5時

・開催場所 大宮ソニックシティ市民ホール(第1、3、4集会室) / ・参加者 97名

・内 容 主要テーマ：地域での循環型社会に向けての各人の立場での今後の取組について

(基調講演)講師：環境省廃棄物リサイクル対策部循環型社会推進室 大森室長

NPO法人持続可能な社会をつくる元気ネット 嶋田理事長

（内容）地域循環圏や循環型地域づくりなど、循環型社会と地域について

（分科会）

・第1分科会：市民との協働の下、ゴミの減量化やリサイクルシステムの体制づくりや課題解決への具体的な取り組みを紹介。

(ファシリテーター：(株)ダイナックス都市環境研究所 所長 山本耕平氏  
パネリスト：宇都宮市、横浜市、京都市の市職員)

・第2分科会：産業廃棄物の処理をテーマに、平成22年度の廃棄物処理法の改正や廃棄物処理に係るCO2削減などについて紹介

(ファシリテーター：BUN環境課題研修事務所 主宰の長岡文明氏  
パネリスト：弁護士 佐藤泉氏 / 全国産業廃棄物連合会 加藤宣行氏  
白井エコセンターの滝口千明氏)

\* 資料等 参照 HP: 3R活動推進フォーラム

<http://3r-forum.jp/reuse.html>



# コミュニティサイクルin大宮 試乗してきました！

報告者：遠藤孝一

CO<sub>2</sub>削減の取り組みに关心をもち、各地のコミュニティサイクルの状況を調べています。平成22年10月18日（月）の大宮周辺での試乗体験の様子を報告します。

- ・ 今回は財団法人 日本自転車普及協会が、試験的に自治体に働きかけ社会実験として行っている。さいたま市その他、名古屋、熊本、神戸、東京丸の内で行っている。（丸の内は昨年実施）
- ・ さいたま市の利用状況はこの日の段階で約350人。
- ・ 使い方はまず初回登録料1000円。内訳は、300円が登録料、デポジット（保証金）が700円。デポジットの分は登録カードを返却すると戻ってくる。
- ・ 自転車は最初の1時間は無料。以降1時間ごとに100円かかる。しかし、自転車はサイクルポートに一度返却すれば、また新たに借りるときは1時間が無料で借りられるので、上手に使えばお金はかからない。
- ・ 5箇所のサイクルポートで、どこでも自転車を借りることができ、また乗り捨てができる。
- ・ 利用者は平日はサラリーマンが多く、休日はカップルや買い物客などが多い。
- ・ 今回の実験で貸し出し用の自転車は100台用意。うち10台は電動自転車。大宮駅には15台くらい、大宮図書館で5台、さいたま市合併記念公園で5台、さいたま新都心駅では30～40台くらい置いてあった。盆栽美術館には行っていないが大体10台くらいとの事。
- ・ 今後結果を市長に報告して、導入が審査される。
- ・ 導入される場合はもっとサイクルポート数や自転車数を増やして大規模に行う可能性が高い。



大宮駅東口



大宮図書館



さいたま市合併記念公園



さいたま新都心駅東口

## 使用した感想

- ・ 自分が住んでいない町で自転車に乗るということが、とても楽しいということがわかりました。特に自然がたくさん残っているところ、例えば大宮公園、川沿い、ビオトープなどは、心が癒される空間で、思わず寄ってみてみたくなります。



- ・また氷川神社や、大宮公園内にある日本庭園、今回は休館でしたが、氷川の杜文化館には見事な竹林もあり、日本の和の文化を感じさせるところも寄りたくなる場所です。



- ・自転車だとすぐに止まって見られるという便利さがよかったです。また、五感で受ける刺激、特に風を肌で感じる心地よさがいいです。また何も考えずに健康維持ができること、地球温暖化対策にもなっているところが利点として挙げられます。車は遠くの決まった目的地に行くには便利かもしれません、近くをぶらぶら探索するには自転車のほうが間違いなく適しています。そして自転車に乗ってもらい地元をぶらぶら探索してもらうことは、普段気づかないお店の発見や、自然の発見などがあり、そういったところで買い物や新しい憩いの場として認知してもらうことは、地元への関心にもつながり、また地域経済の活性化、商店街の活気にもつながるものだと思います。



- もしもこれを戸田で導入すると考えると、どうなるか。戸田の観光資源としては彩湖、ポートコース、荒川、妙顯寺などのお寺があります。それに、商店街、隠れた名店、楽しい溜まり場、遊び場などとの連携をしていくことが可能性として考えられます。それ以外にどこと結びつけるか。また、どのような楽しい企画を作って人集めをしていくか、そこが肝心です。
- 同時に自転車道の確保と市民への周知、自転車の乗り方の講習が大切です。
- コミュニティサイクルを導入するうえで大事なことは、車を使っている人が自転車へ切り替えることです。化石燃料消費の抑制、空気の浄化、交通事故の低減、車が徐々に減ることで空いてくる駐車場を他の有効活用できる土地へと変換など、車から自転車に変わってくると色々いい面が出てきます。
- 余談ですが、電動自転車にはじめて乗りましたが、慣れないとはじめのうちは危険な気もしました。さいたま市合併記念公園の管理人の方も、後ろからぐいと押される感覚はちょっと怖いと言っていました。また、慣れてくれば別の問題として、自転車のこぐ速度がついいつ速くなってしまうという点もあります。変速ギアが重くても、電気の力で補助してくれるので、重さを感じることなくこげます。速くこぐと爽快ではありますが危険度が増すことも事実です。健康のため、あるいは化石燃料の電気エネルギーを使わないためにも電動自転車でなくてもいいと思いました。

コミュニティサイクル

<http://www.jtb.co.jp/e/tabichari/c%2Dcycle/saitama/>

## ○アケビの実になりました ○

報告者：高橋茂仁

桃栗3年、柿8年といいますが、我が家アケビは3年で実になりました。

子供の頃、九州の野山を駆け回わりながら遊び、僕たちには野いちごやスモモ、野生のびわやミカン、柿とともに、アケビも楽しみな自然からの贈り物でした。

40年ぶりの甘い実に、遠い少年時代を思い出しました。

苗を分けて頂いた本橋さんに感謝致します。



## 埼玉県事業『みんなでエコな買い物運動』の流れ

### 『みんなでエコな買い物運動』に関する小売店調査

エコ・リサが県の業務委託を受けて、今回は  
県内の小売店の容器包装削減を中心にごみ減量努力の調査をします。

地域での調査員と  
協力店を募集中です。

容器包装の減量に努力しているお店に登録してもらい、  
埼玉県民みんなでお店を利用し、応援しよう！



埼玉県は、これまでの「マイボトル運動」事業を拡大して、  
容器包装を減量しているお店を応援するための事業を開始します。



埼玉県ではマイボトルの利用を身近なものとするために、マイボトル用にコーヒーやお茶などの飲み物を提供する協力店の拡大に取り組んでいます。また、割り引きなどの得点サービスで応援してくれる協力店も多数あります。下記の埼玉県ホームページにて協力店スターバックスがマイボトル持参の方に20円引きで飲み物の提供しているなどのPR記事を掲載しています。  
<http://www.pref.saitama.lg.jp/page/901-20091221-104.html>

### 『みんなでエコな買い物運動』

#### 埼玉県が、応援します。

県庁のホームページや携帯サイトで  
エコショップとして掲載し、お店を応援します。

簡易包装を心がけている和菓子屋さん、容器を持参したら快く受けてくれる豆腐屋さん、マイバック持参に心からお礼を言ってくれる八百屋さん、こんなお店がご近所に増えたら、ごみを少しでも減らせますよね。すでに減量に努力しているお店があったら教えてください。参加登録のお願いをしてみましょう。

#### 消費者が、応援します。

地球環境のため、ごみを減らしたい消費者が  
近くのエコショップでお買い物します。

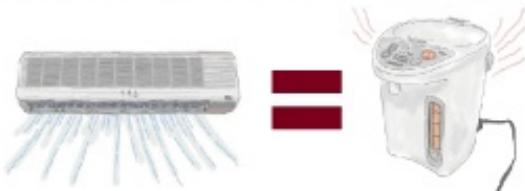
小売店が、エコ・リサのホームページで、直接簡単に登録できます。  
容器削減や詰め替え容器などに対応して下さるお店はご登録をお願いいたします。

アドレス <http://www.townnavi.info/eco-risa/index.html>

# ECO Life

電気代を減らすために  
アンペアダウンしてみましょう。

エアコンと電気ポットの使用電力が同じだとしたら…



電気ポットは、保温のための電気以外に、温度が下がったら感知するセンサーがずっと働いているための電気代もかかります。使う時に必要な量をガスでわかつす方がオトクです。

## ■アンペアダウンの方法

- 1) 家のアンペアを調べます。  
(ブレーカーに書いてあります)
- 2) 東京電力(0120-995-001)に電話してアンペアダウン工事を頼む。工事費は無料です。  
**例** 40アンペアを30アンペアに下げただけで  
基本料金が月に**273円**安くなります。

※アンペアダウンしたら、右の表のアンペアを見て高いアンペアの電気製品を同時に使わないようにはすれば大丈夫です。家族で話し合って愉しみながら電気代を減らしましょう。

器具名	アンペア
冷蔵庫	1.5A
エアコン	10A
電気ポット	8+0.5A
炊飯器	13A
電磁調理器	14A
電子レンジ	12A
洗濯機	4A
掃除機	10A
ドライヤー	12A
ノートパソコン	1A
テレビ	1A

特定非営利活動法人  
埼玉エコ・リサイクル連絡会  
(グリーンコンシューマー委員会)

<http://www.townnavi.info/eco-risa/>

エコ・リサは、

ファミリー＆ライフスタイルを  
提案する情報発信フリーマガジン

『&KIDS + FAMILY』に

地球にやさしい暮らし方を

連載中です。

ECO Life バスマジックもやさしくエコで!!



初夏の陽射しも強くなり、汗をかいてシャワーをする場合が多くなるこの時期、  
ゆっくりバタバタに入る疲れを解く。そんな「バタバタ」もエコしてみてはいかが?!

市販されている入浴剤には、香料、色素〇号、着色〇号などなど入っていて、沐浴場用には  
かりみや野原、庄屋に実現がある時は…「本公司はおべらせん!」の文字も特に子ども  
には使いたくないですよね。そこで柑橘系の果物の皮を1日で乾燥させて、自然な  
香りを楽しんでみてはいかがでしょう。



One-point advice!!

\*実際に実現ないよう  
するごめんなさい。



●ネットやガゼンに入れて袋へ

●やさしい香りで水分もじゅわる

特定非営利活動法人 埼玉エコ・リサイクル連絡会  
(グリーンコンシューマー委員会)  
<http://www.townnavi.info/eco-risa/>

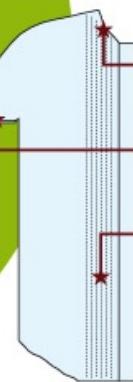
# ECO Life

ゴミは減らそう!!

ごみを回収して燃やすために、たくさんのエネルギーを使っています。  
古着でシャツワンピースを作つてみよう。

今年のトレンド、シャツワンピース、襟やそで口が傷んでしまったYシャツを、捨てずにリフォームしてみましょう。

- 1) 焦り切れた襟と袖の部分をハサミで切り取って、
- 2) 肩の部分にミシンで布地を細くつまむように縫って  
ピンタックを入れるだけ。
- 3) パイアステープで首周りと袖口の端の始末し、
- 4) 袖口にゴムを通して、シャツワンピースの出来上がり。  
(ピンタックが傷んだ布地の補強にもなります。)



- 襟すべて、もしくは台襟のみ残して、ハサミでカット。
- 好きな長さに袖をカットして、レースをつけたり、ゴムを入れる。
- ピンタックの本数や幅で細身のワンピースに変身。



↑Yシャツとジーパンのリフォーム例

特定非営利活動法人 埼玉エコ・リサイクル連絡会(グリーンコンシューマー委員会)  
<http://www.townnavi.info/eco-risa/>

## 「生ごみ堆肥からのプレゼント!? 空中力ボチャ」

数年前に段ボール生ごみ堆肥に挑戦しました、堆肥状態になったものを庭の隅に順番に埋めました。今年の夏水やりをしていたところ、植えた覚えのない葉を発見！元気な葉と黄色い花が…？しばらくすると太い蔓がハナミズキの木に寄り添い、上へ上へと伸びて行きあつと言う間にハナミズキが蔓で覆われ乗っ取られた状態に、花が終わり小さな実がなると道行く人が見上げるようになりました。

収穫の秋？冬？見事な空中力ボチャの出来上がりです。

いつの種だか種類もわかりませんが、美味しく戴きました。

報告 宮田尚美



### \*\*エコ・リサ会員の方にエコ・リサ通信の今後の配信方法についてのお願い\*\*

事務作業、省コストの点からmai配信への移行をすすめております。

メール配信希望の方は [ecorisa-npo@fuyo-hin.com](mailto:ecorisa-npo@fuyo-hin.com) まで「エコ・リサ通信mai配信希望」として氏名・アドレスの連絡をお願いします。

## エコ・リサ 入会のご案内

NPO法人埼玉エコ・リサイクル連絡会は、幅広い環境保全型のリサイクル活動を、市民団体だけでなく、製造・流通・再生資源などの事業者、各種団体・個人が参加し、県や市町村行政とも、ネットワークを創ってすすめています。

会費(年間) 個人会員 3,000円

団体会員 5,000円

賛助会員 10,000円 (1口)

協賛バナー登録 50,000円 (年間)

## 事務所のご案内

〒330-0846

さいたま市大宮区大門町3-205新井ビル303号

(事務員は常駐しておりません、お問合せはFAX・メールでお願いします。)

FAX 048-642-6163 mail: [ecorisa-npo@fuyo-hin.com](mailto:ecorisa-npo@fuyo-hin.com)

## 編 集 後 記

新年明けましておめでとうございます。

昨年末、埼玉県の事業「みんなでエコな買い物運動」の調査活動・買い物ガイドの原稿作成などを、エコ・リサが受託いたしました。会員の皆様の様々なご協力と情報によって、より一層の社会貢献が果たせることを祈りつつ、新年のご挨拶とさせていただきます。(大前)

<http://www.townnavi.info/eco-risa/>

### \*振込み先・会費納入の際のご注意

郵便振替口座番号 00110-7-764571

加入者名 NPO法人埼玉エコ・リサイクル連絡会

埼玉りそな銀行 大宮支店 普通 5392559

名義 特定非営利活動法人 埼玉エコ・リサイクル連絡会

郵便振替で入金される方は、お手数ですが  
通信欄に新規会員あるいは 会員 年  
度分と明記の上、お振り込みをお願いいたし  
ます。(事務局)