

できるだけごみを作らない生活へ 減装ショッピングはじめませんか？

NPO法人 ごみじゃぱん

神戸大学経済学部4回生 生田萌菜美

同 2回生 太田垣歩

同 2回生 津下和也

ごみじゃぱんについて

私たち「ごみじゃぱん」は神戸大学生を中心として活動するNPO法人です。
今年で8年目を迎え、少しずつですが活動の輪を拡げております。



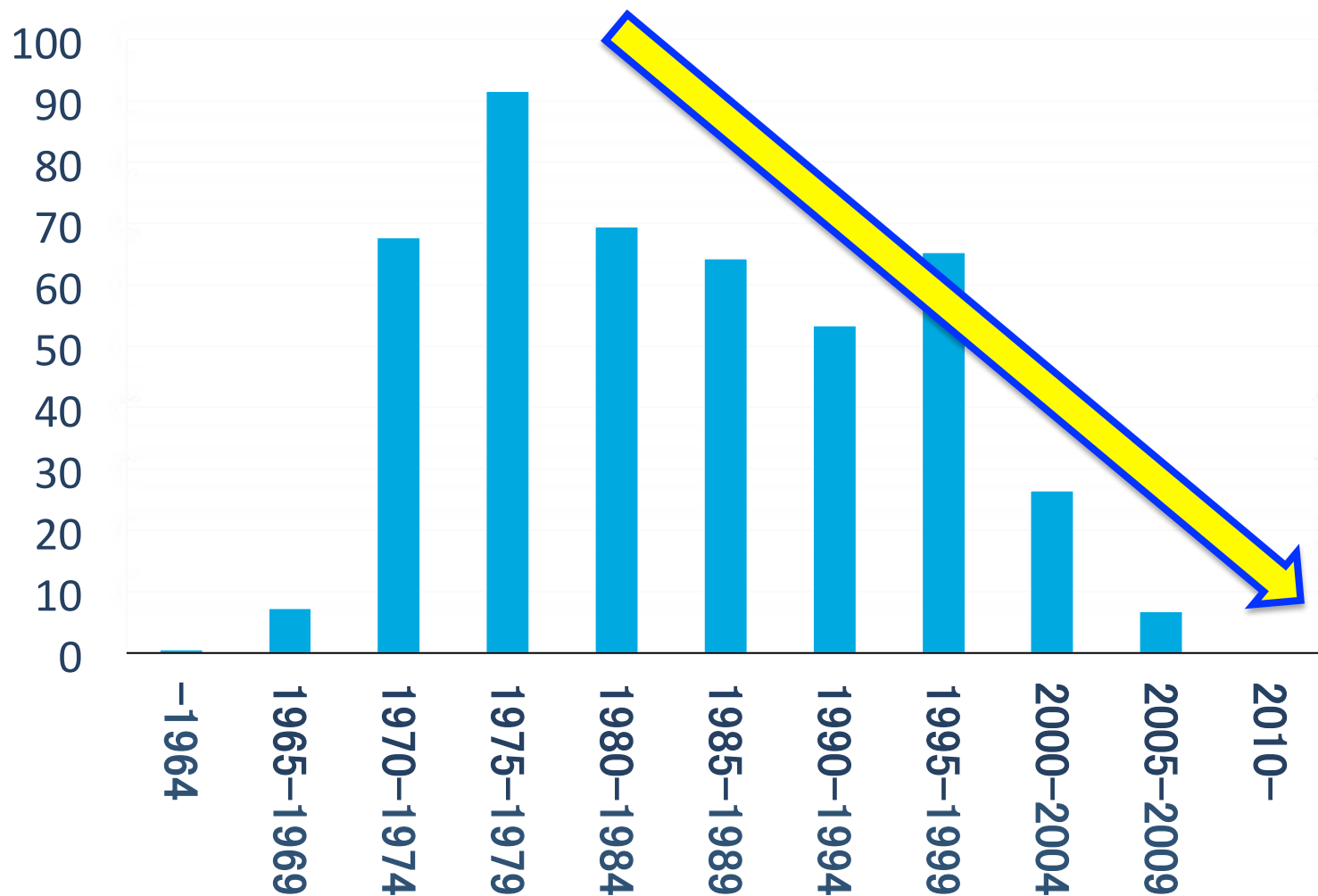
日本のごみの現状



全国で新規開設した最終処分場の容量推移

環境省HPデータより算出

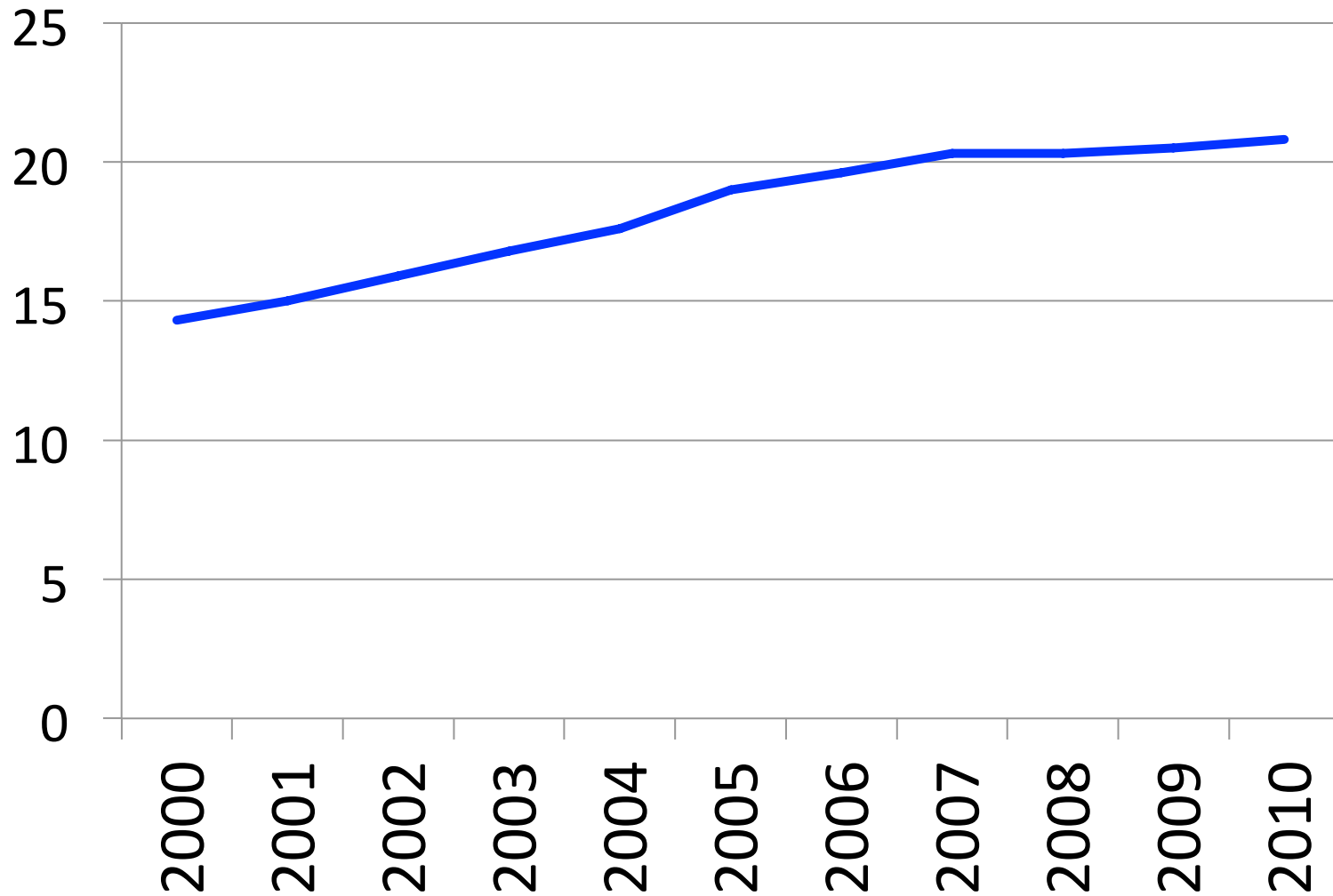
新規確保最終処分場容量(百万トン/5年)



リサイクル率(%)

環境省HPより引用

リサイクル率(%)



リサイクルの費用

包装廃棄物リサイクルコスト:

306 円/kg-収集量

一般廃棄物収集処理コスト:

39 円/kg-収集量



約8倍

Gomi-jp

ごみの発生抑制
(=Reduce)
の提案

5 社会全体で容器包装ごみが減る

4 市場の製品の容器包装が軽くなる

3 メーカーが容器包装を減らす

2 消費者が容器包装の少ない商品を買う

1 消費者が買う時に容器包装の少ない商品の価値を認知する

買う時に包装ごみの事を
知ってもらう

容器包装(ようきほうそう)ごみって？

ペットボトルやそれに巻いてあるフィルム…
カレーの箱やレトルトパウチ…

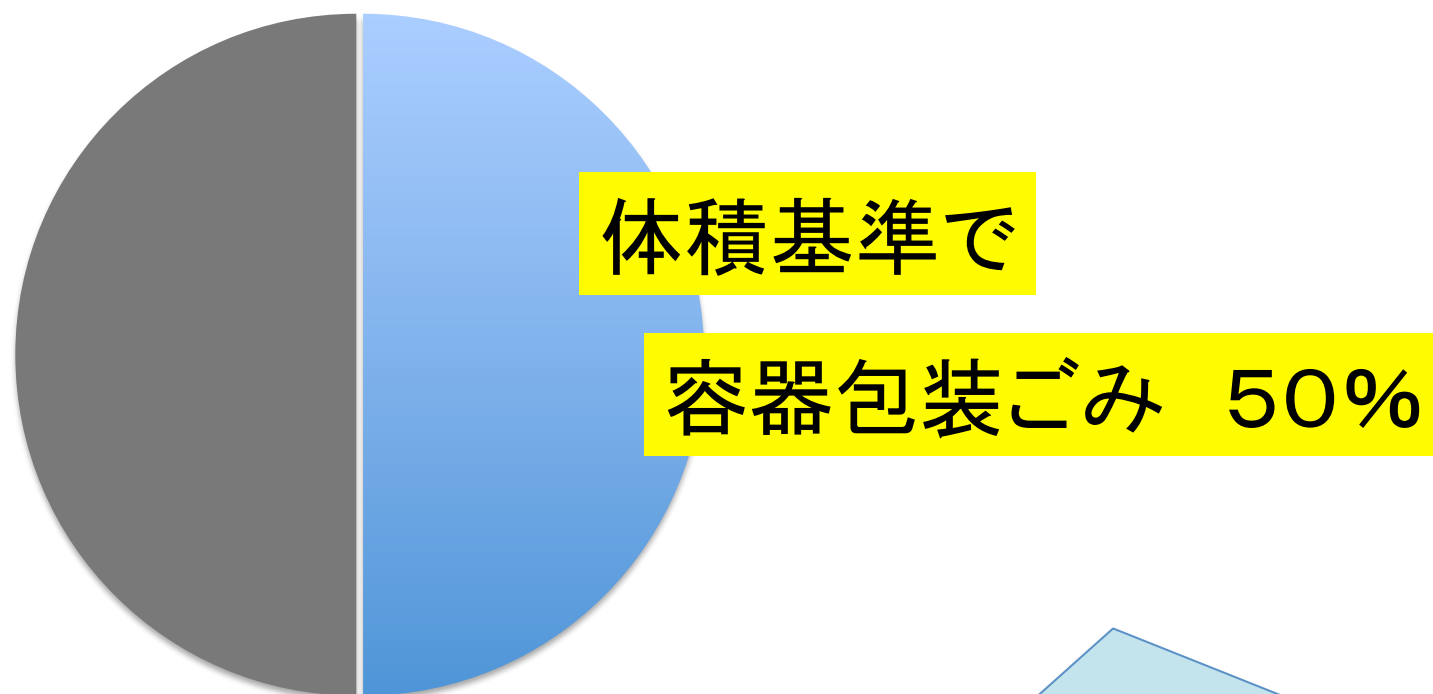
商品を入れてたもの
商品を包んでたもの

のことを指します。



家庭ごみにおける容器包装ごみの割合

環境省HPより引用



普段のごみ捨てで、容器包装ごみの量が多いな、と実感した人もいるのでは？

無駄な容器包装が実は多い！

減装ショッピング

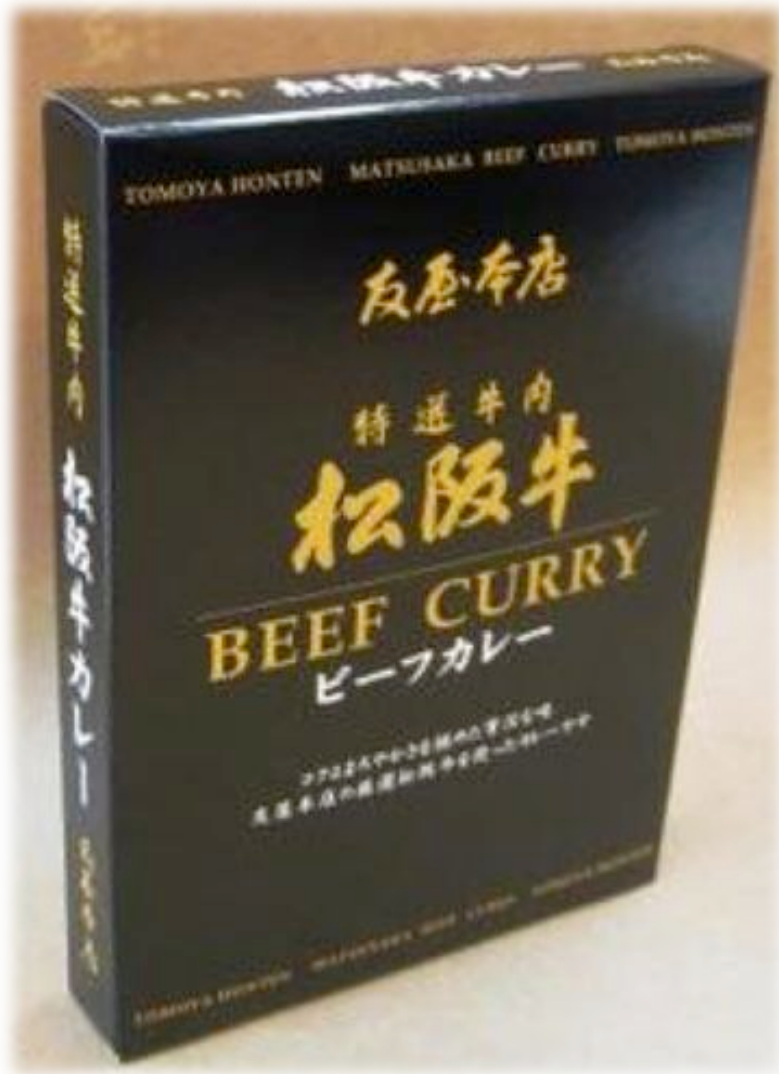
減装ショッピング

お買い物の時、**容器包装が**
少ない商品を買っていただく事で
捨てる時ではなく、
買う時から、
ごみを減らす運動

減装商品



どんな商品が減装商品か？



減装商品について

減装商品が選ばれるまで…

① わけました

② はかりました

③ えらびました

減装商品について

減装商品が選ばれるまで…

① わけました

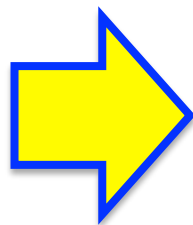
② はかりました

③ えらびました

減装商品について

食品（生鮮除く） ・ トイレタリー

- ・ 分類
 - ・ 用途
 - ・ 形状
 - ・ 調理法
 - ・ 活用シーン
- 等々 **生活者目線**
で分類



約100分野
に分類

減装商品について

例) チョコレート分野 全8カテゴリー

スティック



マルチパック



純チョコ



中身入りチョコ



バー



スナック



ナッツ



板



減装商品について

減装商品が選ばれるまで…

① わけました

② はかりました

③ えらびました

減装商品について

容器包装のパーツ毎に計測



外箱

トレイ

トレイふた

減装商品について

減装商品が選ばれるまで…

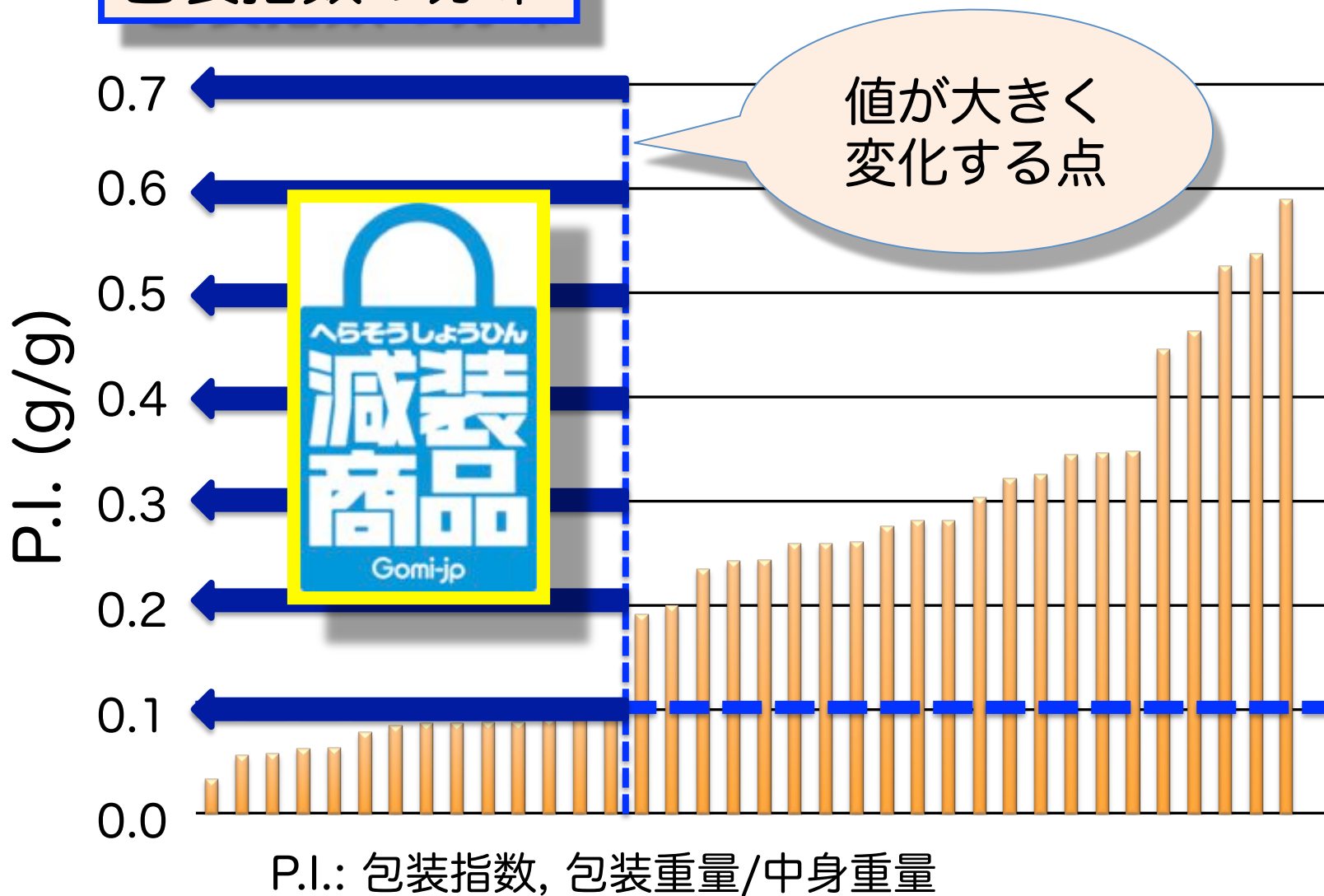
① わけました

② はかりました

③ えらびました

減装商品について

包装指数の分布



容器包装の軽量化による家庭ごみの削減

山崎製パン株式会社様の取り組み

山崎製パンHPより引用

12cm削減(約31%軽量化)



変更前(留め具あり)



変更後(留め具なし)



減装ショッピングについて

減装ショッピングを普及させるために…

①知ってもらおう

②解ってもらおう

③広げてもらおう

減装ショッピングについて

減装ショッピングを普及させるために…

①知ってもらおう

②解ってもらおう

③広げてもらおう

減装ショッピングについて

どれが減装商品か分かる様に店頭でアピール



減装ショッピングについて



減装商品まで
足跡で道を作ったり...



目立たない、という声を受けて
色を変えてみたり...

減装ショッピングについて

減装ショッピングを普及させるために…

①知ってもらおう

②解ってもらおう

③広げてもらおう

減装ショッピングについて

店頭でイベントを開催し、活動を紹介



減装ショッピングについて

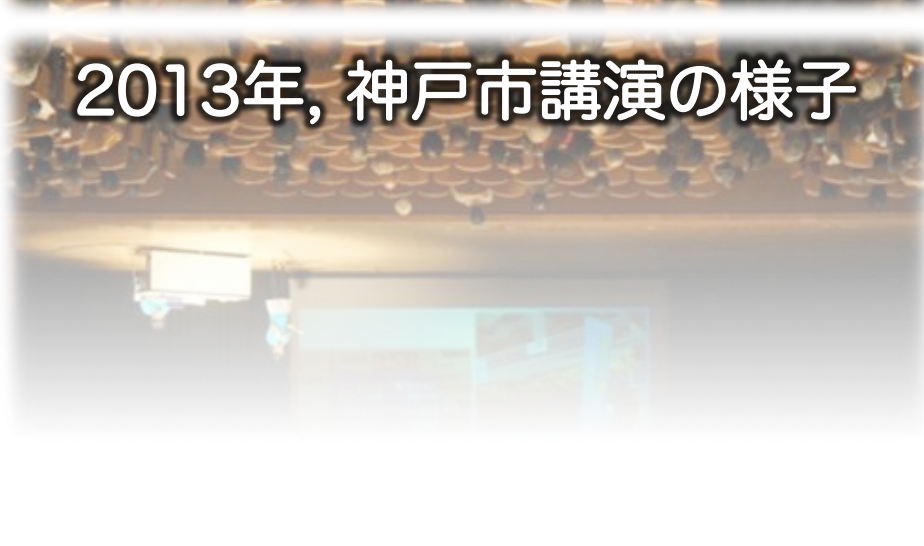
店頭だけでなく、自治体での講演も...



2012年,
東京シンポジウムの様子



2013年, 神戸市講演の様子



減装ショッピングについて

地域の小中学校で、環境に関する授業



減装ショッピングについて

アイディアが実際に試作品になりました！



減装ショッピングについて

減装ショッピングを普及させるために…

①知ってもらおう

②解ってもらおう

③広げてもらおう

減装ショッピングについて

主婦さん同士のコミュニティの中で...



減装ショッピングについて

メディアを通じて...



Panasonic,
山手線トレインチャンネル
にて放送

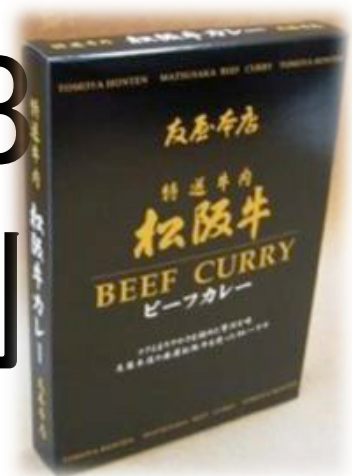


減装ショッピングの効果

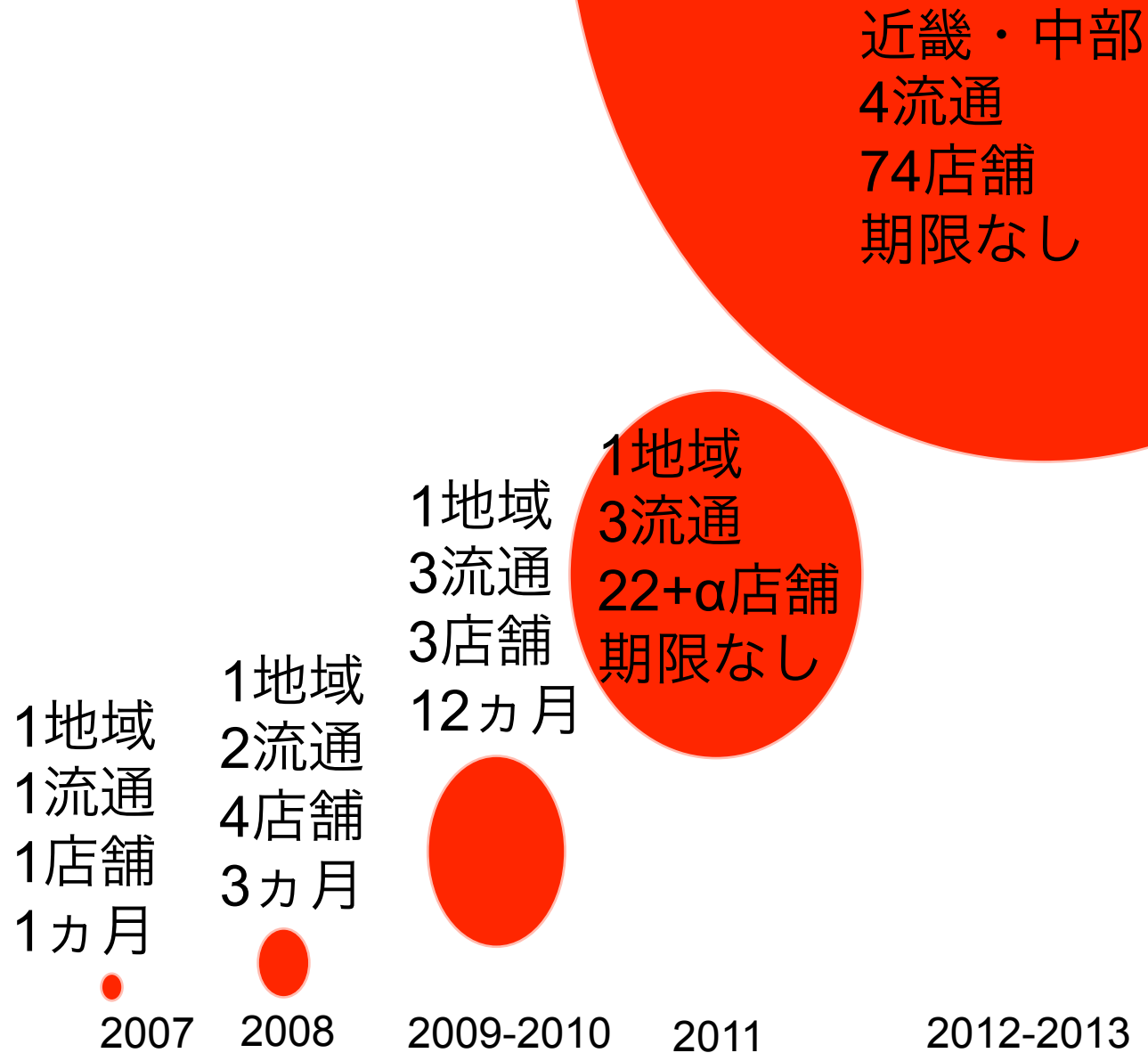
3ヶ月間のイベントで...



118
削



拡大する事業規模



皆さんののおかげで評価されました

2007 グッドデザイン賞

2012 3R推進功労者表彰 内閣総理大臣賞

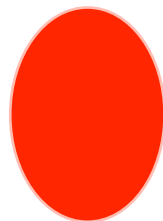
2013 こうべユース賞受賞



2007



2008



2009-2010

2011

2012-2013

今後の展望

現在、**減装ショッピング**
は近畿圏のダイエー・COOP
70店舗以上で実施中！



これからは、**中部地方**
に展開していく予定です。

生活者側の対策

- ・ ゴミ問題を自分事化する
- ・ ゴミ問題をより深く理解する

事業者側の対策

- ・ 商品棚で包装ごみの情報を提示
- ・ 包装を簡易化する。



ご清聴ありがとうございました。