

指定ごみ袋制度導入説明会



# 指定ごみ袋制度について

未来を担う子どもたちのために

長岡京市 環境経済部  
環境業務課 ごみ減量推進担当

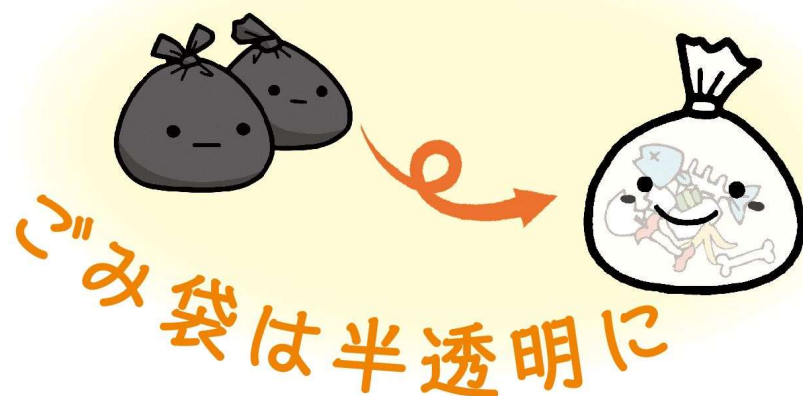


# 指定ごみ袋制度の概要

# 指定ごみ袋制度とは

市が**指定する半透明のごみ袋**を使って  
ご家庭の**「もえるごみ」**を  
出していただく**制度**

**ごみ減量施策**として  
始めます。



# もえるごみが対象 (可燃ごみ)

- **資源物は対象外**

(今までどおり、分別ステーションの分別カゴへ)

- **剪定枝は50センチ以下に束ねて**

(袋に入れると破れるので、袋に入れなくても構いません)



# 袋のデザイン

家庭用  
もえるごみ  
長岡京市指定袋  
(家庭用・45L・大)

英語表記

ハングル表記

中国語表記

- ごみは当日の朝8時までにルールを守って出してください。
- 生ごみはよく水分を切ってから入れてください。
- 紙類（紙パック・新聞・雑誌・段ボール・その他古紙）、布類などは、リサイクルに回しましょう。
- この袋では、商店・事務所などのごみは出せません。

かして暮らしっく  
長岡京  
承認番号●●●号

袋の色：半透明

文字色：深緑

容量：大（45L）  
中（30L）  
小（15L）

形状：平袋

かして暮らしっく  
長岡京

# 制度導入の時期

令和 **3** 年 **2** 月 **1** 日

(2021年)

## 導入開始

この指定ごみ袋制度は

有料化ではない

# 検討した袋の制度

(費用の内訳)

現状

指定なし

袋代金

10~12円 / 45<sup>リットル</sup>

指定袋制

単純  
指定袋制

袋代金

市販品と同程度価格 / 45<sup>リットル</sup>

有料  
指定袋制

袋代金 + ごみ処理費

(例) 某市 45円 / 45<sup>リットル</sup>



# 単純指定袋制度（長岡京市）

## 長岡京市の場合

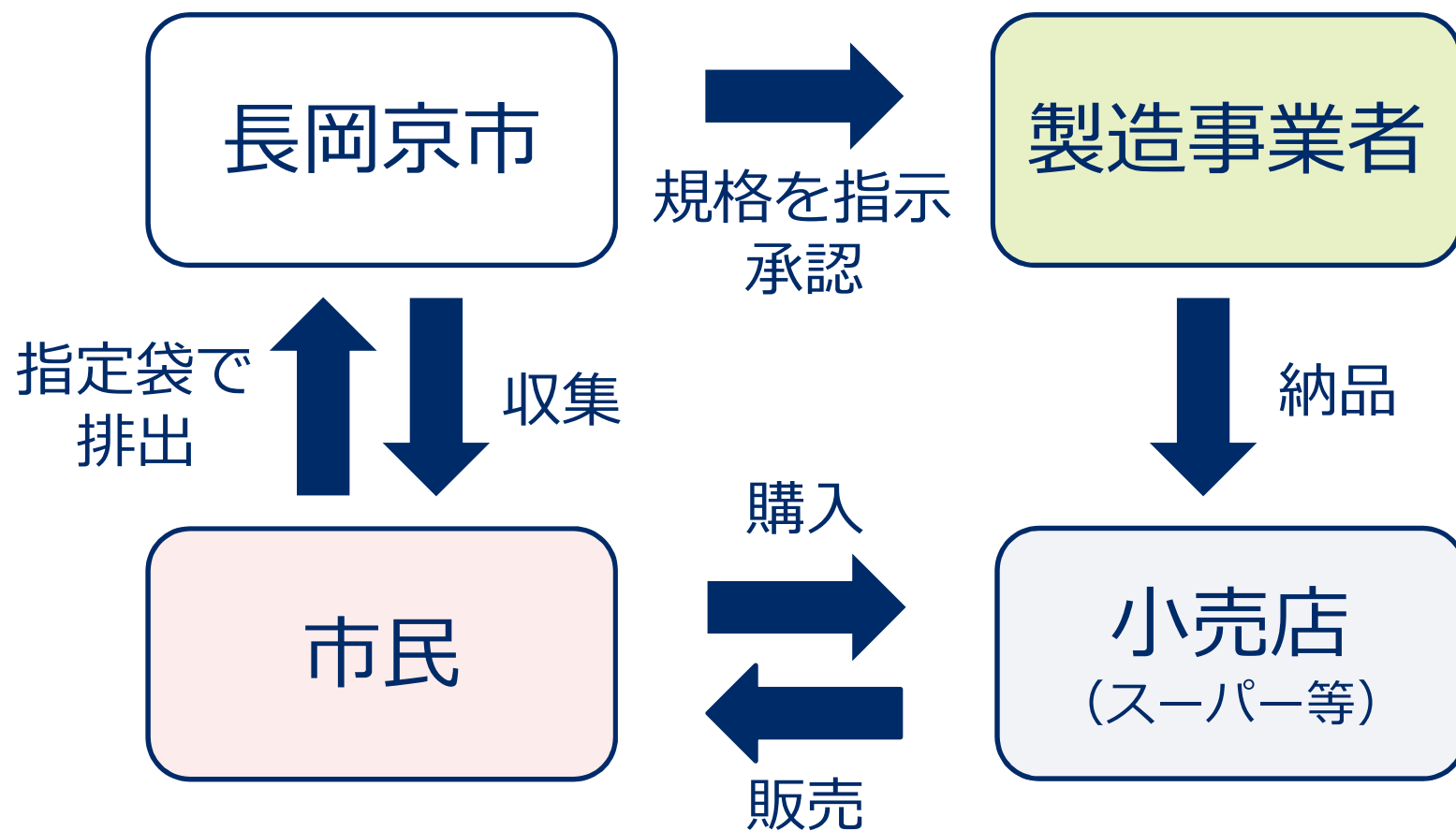
- 処理費は付加しない

有料化  
ではない

- 市販品と同程度の価格

- スーパー等の店頭価格を想定

# 単純指定袋制度の仕組み（長岡京市）



- ・ 有料化制度ではないため、袋代金にごみ処理費を付加しません。
- ・ 市の収入はありません。

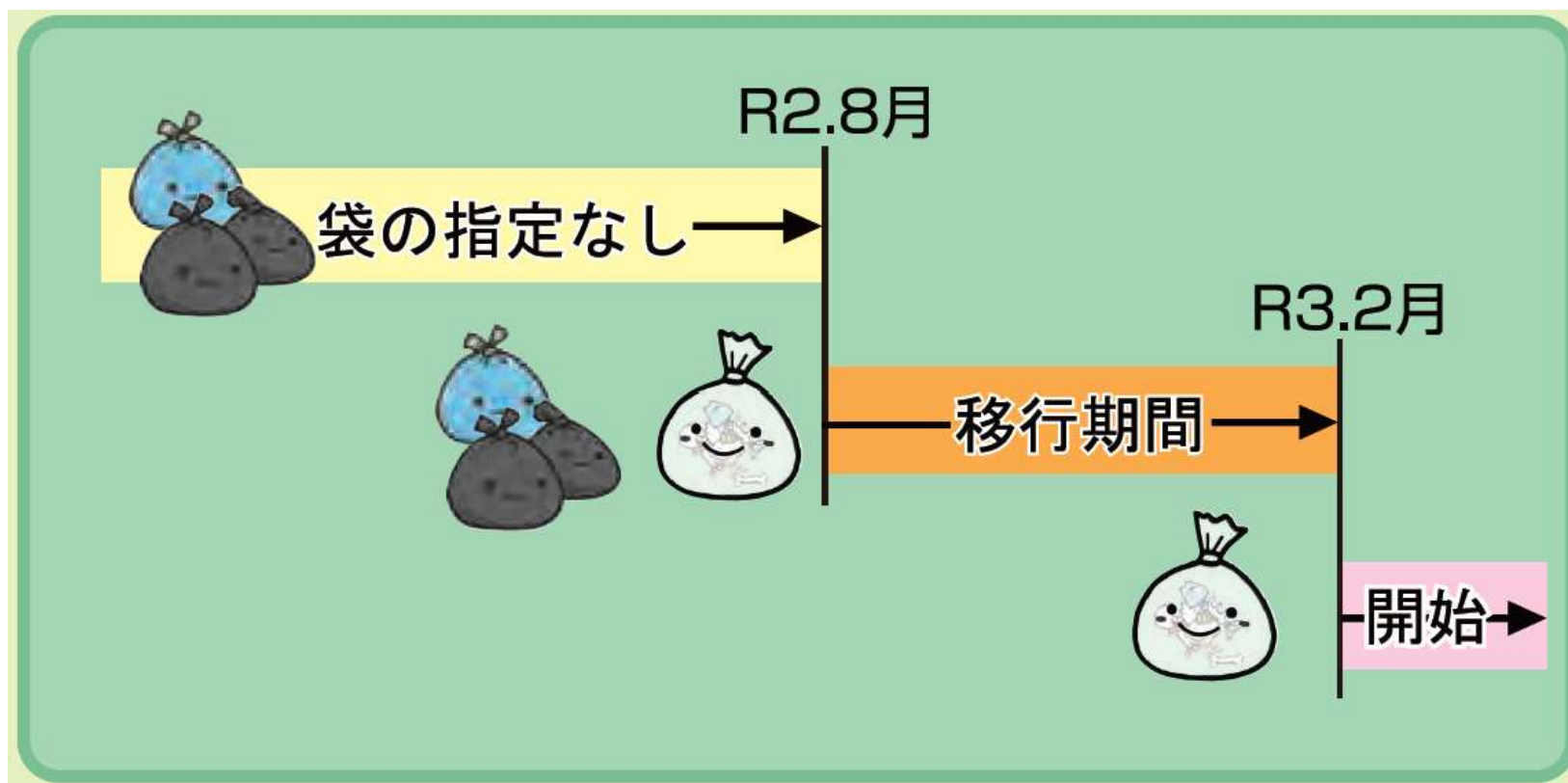
# 購入先は小売店 など

スーパー  
コンビニ  
ドラッグストア など

# 目的と効果

1. ごみの分別や適正排出によるごみ減量
2. ごみの見える化によるごみ減量
3. 収集作業の安全確保と迅速化
4. 二酸化炭素排出量削減による温暖化防止対策
5. ごみ処理経費の削減

# 導入に向けての予定（イメージ）



**移行期間：**令和2年8月から令和3年1月までの6か月間  
指定袋での排出に慣れていただきます。  
どのような袋で排出しても回収します。

**導入開始：**令和3年2月  
**指定袋での排出**をお願いします。  
指定袋以外の袋は回収しません。

なぜ、  
ごみの減量が  
必要なのか

# なぜ、ごみの減量が必要なのか

- **環境負荷の軽減**
- 限りある有効資源の活用
- 最終処分場の延命化

ごみを運ぶ・燃やす



二酸化炭素が出る



地球温暖化につながる



# 食品ロス

- ・ 食べ残し
- ・ 手つかず食品



# 海洋ごみ

(海洋プラスチックごみ)

- ・ 漂着ごみ
- ・ 漂流ごみ
- ・ 海底ごみ



# なぜ、ごみの減量が必要なのか

- 環境負荷の軽減
- **限りある有効資源の活用**
- 最終処分場の延命化

石油や木材などの  
天然資源には  
限りがあります



## 3 R の実践が必要

**Reduce**

リデュース

**発生抑制**

ごみを減らそう！

**Reuse**

リユース

**再使用**

くり返し使おう！

**Recycle**

リサイクル

**再資源化**

再び資源として利用しよう！

# 限りある有効資源の活用

## 3Rとは？

リデュース

# Reduce

ふくろは  
いりません



リユース

# Reuse

あげるよ!



リサイクル

# Recycle



資源・リサイクル促進センターのホームページより

# なぜ、ごみの減量が必要なのか

- 環境負荷の軽減
- 限りある有効資源の活用
- **最終処分場の延命化**

ごみを燃やしたあとの  
灰を捨てる場所には  
限りがあります



# 勝竜寺埋立地

# 大阪湾広域処理場 (フェニックス計画)

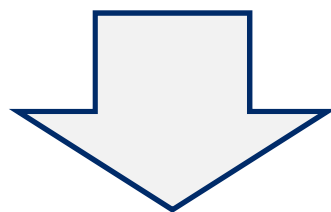
2か所を使用しています



## ごみ処理の流れ（現状）

リサイクルできない「ごみ」は

クリーンプラザおとくにて**焼却**  
（乙訓環境衛生組合）



**焼却後の灰**を大阪湾の最終処分地で処理  
（大阪湾フェニックス計画）

# 勝竜寺埋立地

長岡京市の南東部  
(京都市との市境付近)

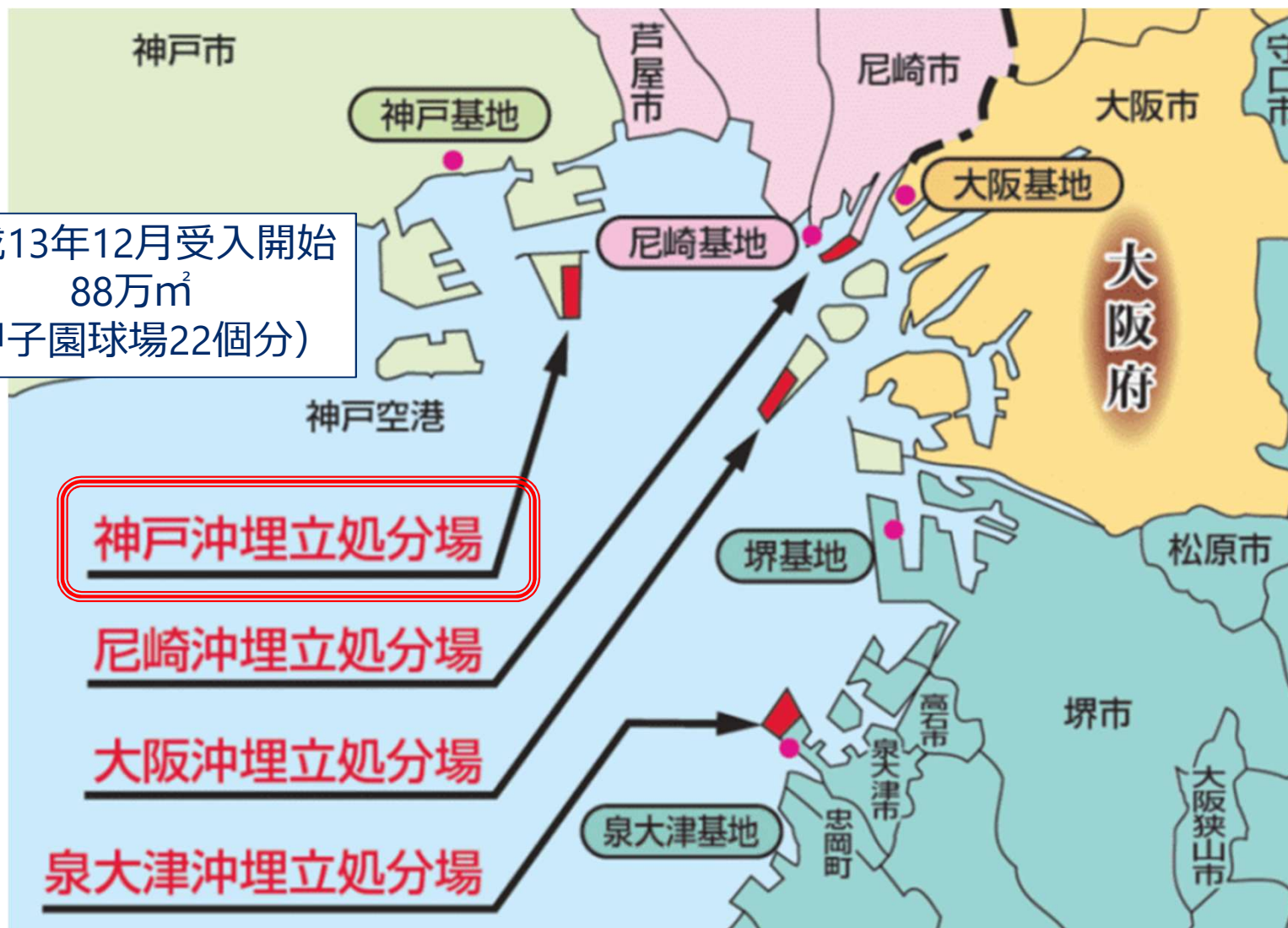
約 3 万 9 千  $\text{m}^2$

甲子園球場 1 個分



# 大阪湾広域処理場

平成13年12月受入開始  
88万 $m^2$   
(甲子園球場22個分)





大阪湾広域処理場

神戸沖埋立処分場

H25

H30



5年間で○が埋まっています。



計画改定

平成29年3月

一般廃棄物処理基本計画  
を改定

- **減量化目標**
- 再資源化目標
- 最終処分量削減目標

# 減量化目標（令和3年）

主指標：ごみの総量

24,830 t（H17） <sup>20%減</sup> → **19,860 t**

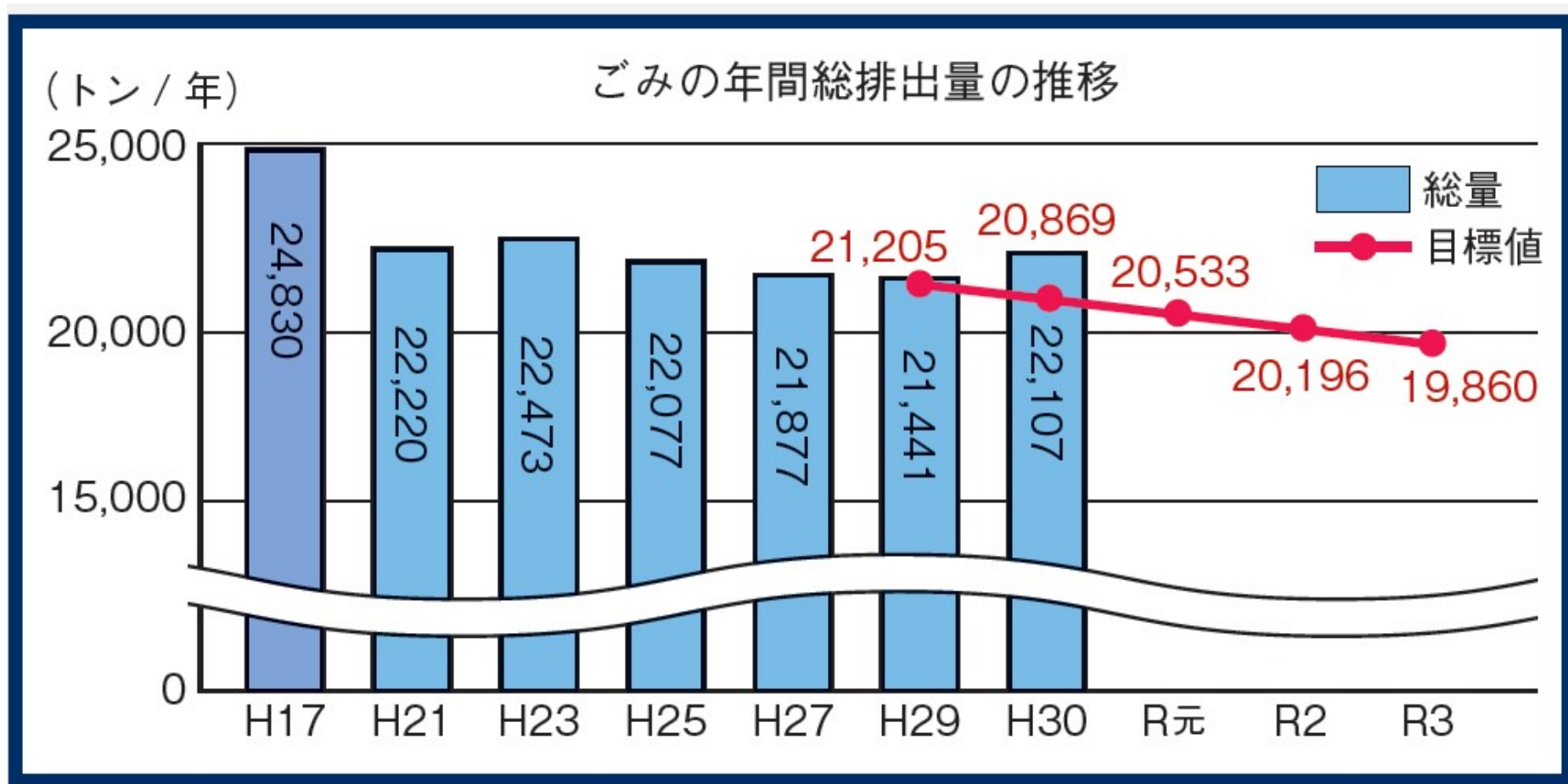
副指標：【家庭系】一人一日当たり収集ごみ量

540 g / 人・日（H30） → **504 g / 人・日**

副指標：【事業系】一日当たり搬入ごみ量

**16.7 t / 日**（H29） → **13.7 t / 日**

# 減量化目標 主指標



H17→H21 約1割削減  
H21からH30まで ほぼ横ばい



● 減量化目標

● **再資源化目標**

● 最終処分量削減目標

# 再資源化目標（令和3年）

主指標：再生利用率（リサイクル率）

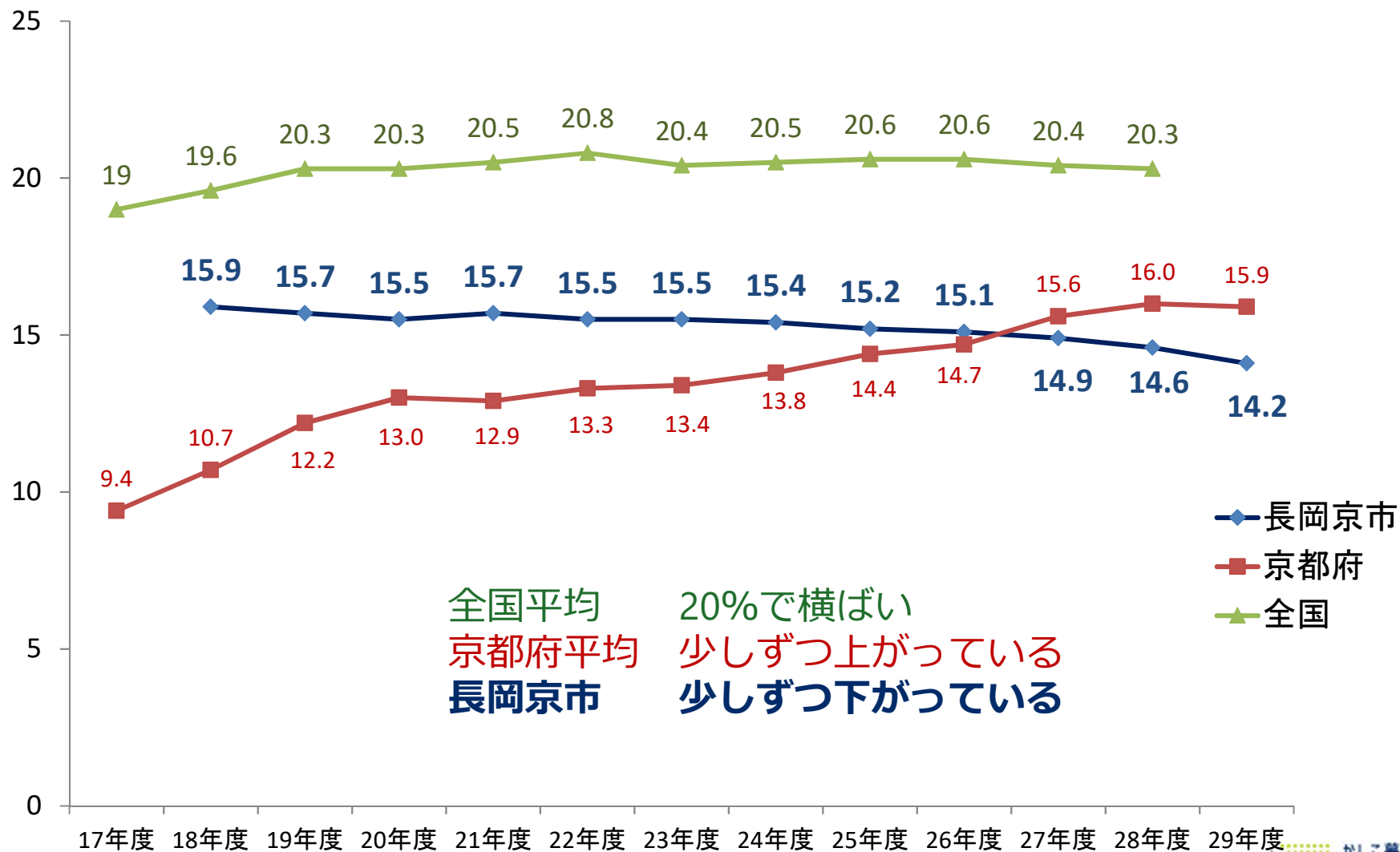
14%（H29） → **21%**

副指標：一人一日当たり資源回収量

114g／人・日 → **175g／人・日**

副指標：再生利用量      3,383 t → **4,959 t**

# 参考：再生利用率（リサイクル率）% 比較 長岡京市・京都府・全国



全国平均 20%で横ばい  
 京都府平均 少しずつ上がっている  
 長岡京市 少しずつ下がっている

リサイクル率を上げるには

**集団回収量**

(古紙回収)

と

**資源化量**を

(資源物への分別) **増やす**

# リサイクル率を上げるには

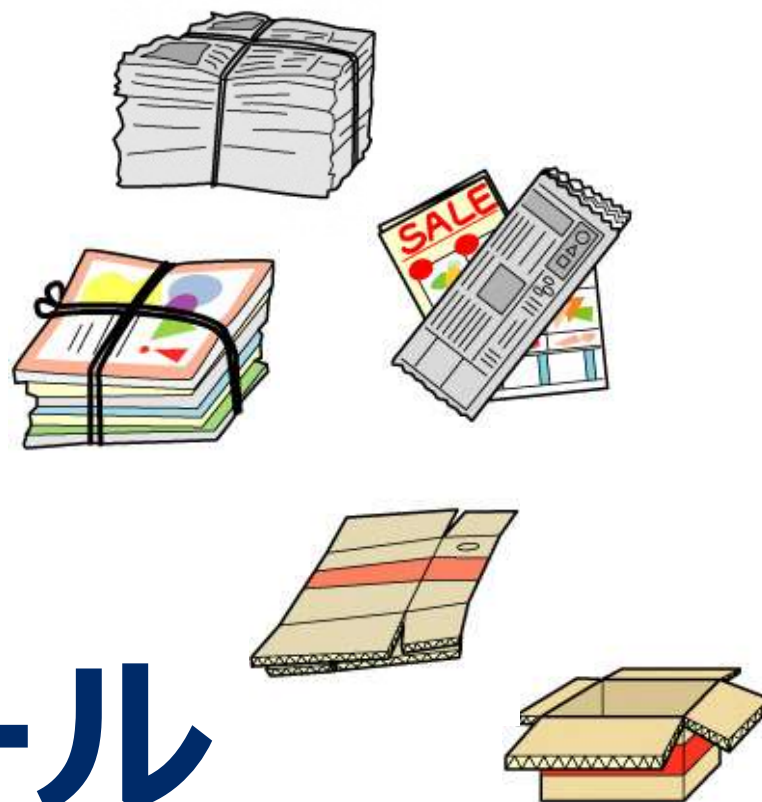
集団回収の対象は

**新聞**

**雑誌**

**包装紙**

**ダンボール**



など

# リサイクル率を上げるには

資源化の対象は

缶  
ビン



ペットボトル



その他プラ



など

## **ごみ袋の中身の調査**

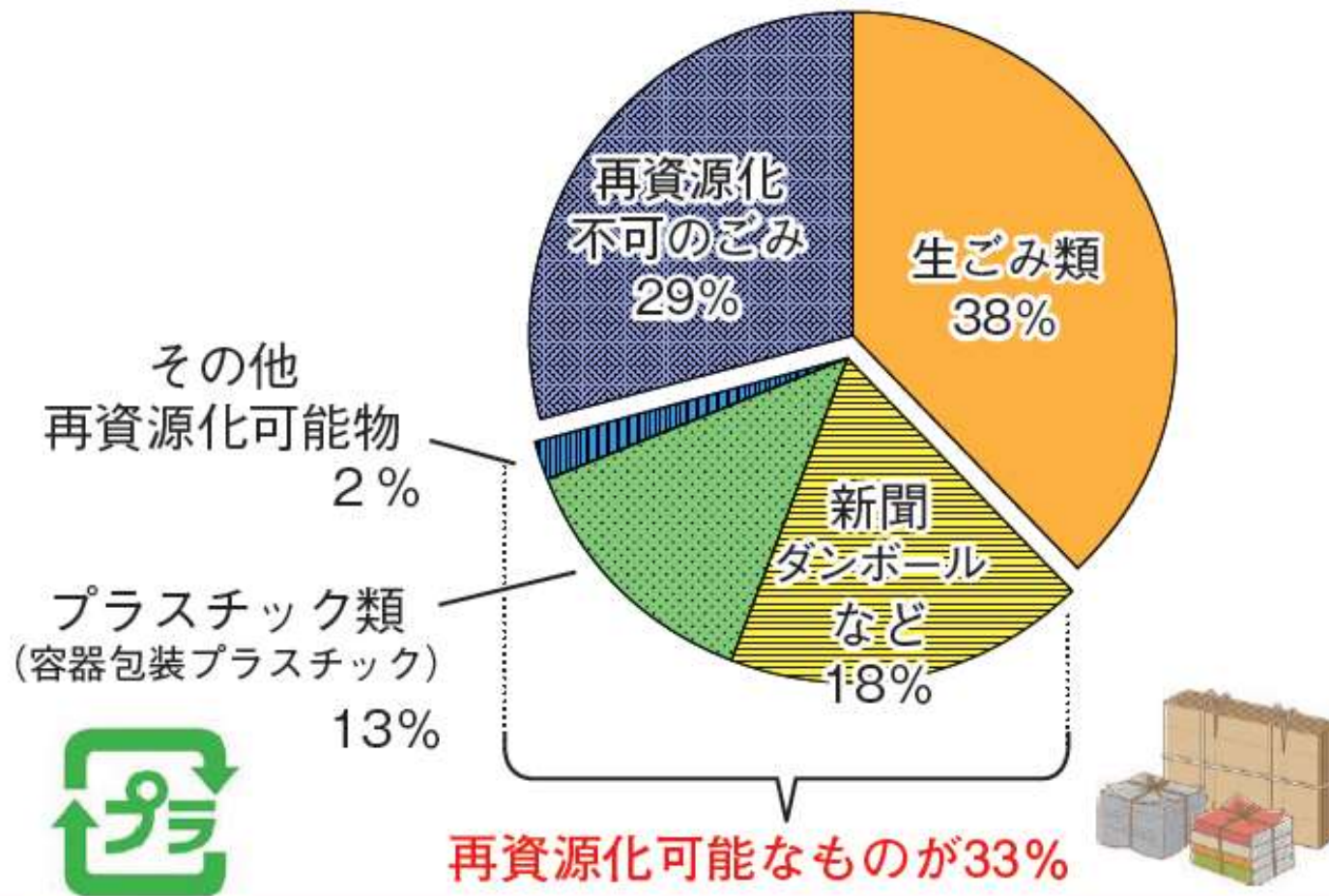
- ・ **分別状況**
- ・ **資源物混入状況**

## **対象**

- ・ **家庭ごみ（もえるごみ）**
- ・ **戸建住宅132戸、共同住宅170戸**
- ・ **平成28年7月28日収集**

# ごみ組成調査結果

家庭ごみの排出割合 平成28年度ごみ組成分析調査より





●減量化目標

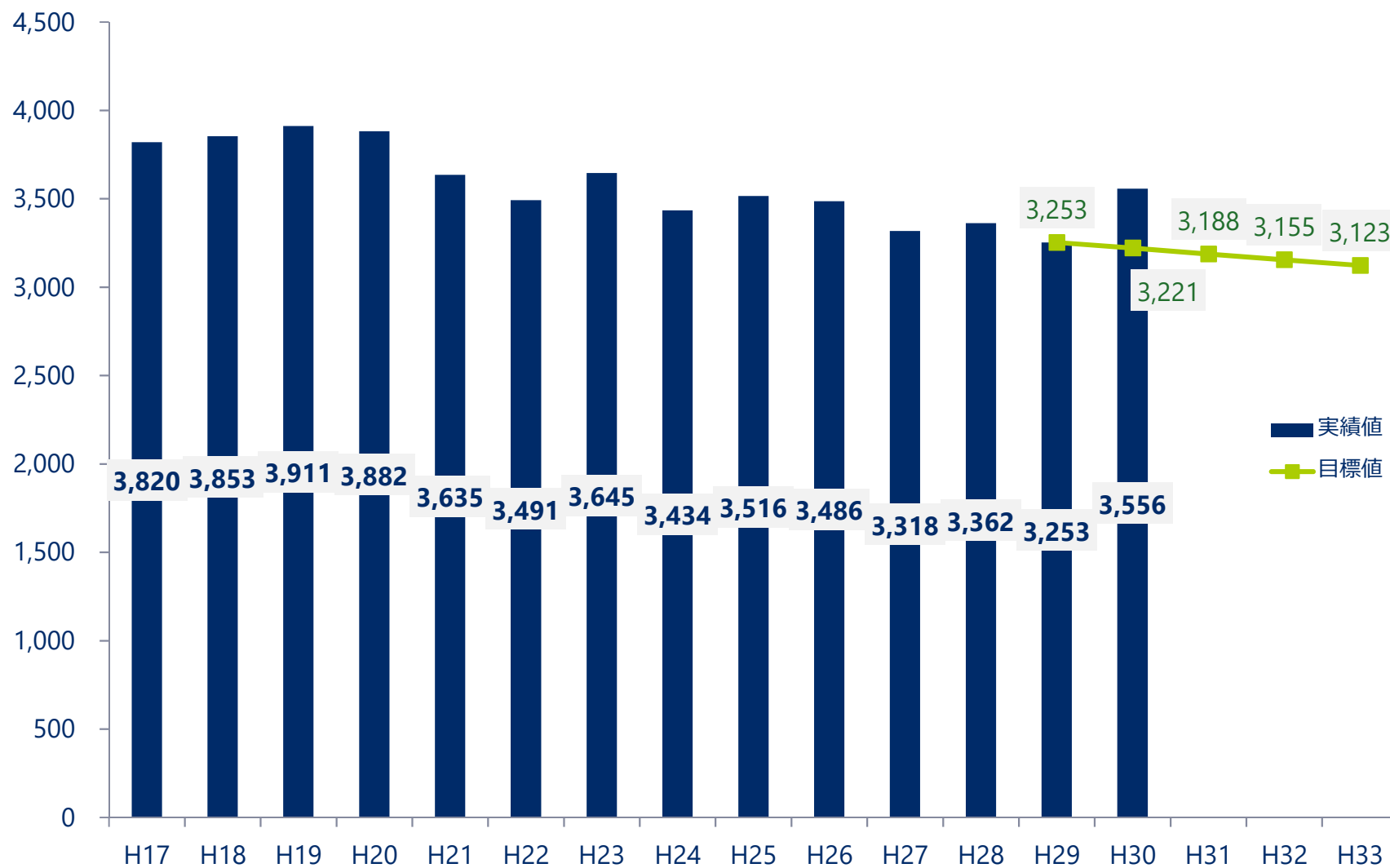
●再資源化目標

●最終処分量削減目標

# 最終処分量

3,253 t (H29) → **3,123 t**

# 最終処分量





ごみ減量にご協力を

**ごみの減量に**

**ご協力を**

**お願いいたします。**

# 指定ごみ袋制度は

令和 **3** 年 **2** 月 **1** 日から  
(2021年)

ご協力お願いいたします。



# 未来を担う 子どもたちのために

長岡京市 環境経済部

環境業務課 ごみ減量推進担当

TEL : 075-955-9548

FAX : 075-955-9955

