

# 第一章 序論



## 第一章 序論

### 1-1 本研究の背景

現在、全国で排出される廃棄物の総量は年間5億トン近くにもなり、一般廃棄物においても1日で人口1人あたり約1kgもの量を排出しているといわれている。環境意識の高まりもあって、ここ約10年で廃棄物排出量や最終処分量が減少(図1-1)、リサイクル率が増加傾向にあるものの、今もなお、最終処分場の不足に日本は頭を抱えている(図1-2)。なかには、処分場の確保ができず、域外に廃棄物が流出し、最終処分が広域化しているところもみられる<sup>1)</sup>。様々なごみが存在するなか、引越した場合やごみ分別方法が変わったり、また、複合素材のものや同じ製品でも異なる素材でできているもの(「ざる」はプラスチック製、金属製などがある)など、多くの人が迷っているのも現実である(図1-3、図1-4)。容器包装リサイクル法に伴う容器包装ごみの分別ひとつをとっても、自治体によって対応にばらつきもあるうえ、住民に対し詳しく正確に声が届いていないために、混乱が生じる場面も多い<sup>2)</sup>。したがって、家庭ごみの分別について分かりやすい広報を行うことは、重要課題のひとつといえる。しかし、自治体における家庭ごみ分別早見表等の内容把握や比較をした研究は、報告されていない。

現在自治体では、独自の家庭ごみ分別早見表、家庭ごみ分別一覧表、家庭ごみ分別カレンダー等を配布している(図1-5)。これら配布物は手軽に使用、また保存できるといった観点から、ごみ処理事業からの重要なアナウンスの手段の一つであるといえる。本研究ではこれら情報物を家庭ごみ分別早見表等とし、注目していく。

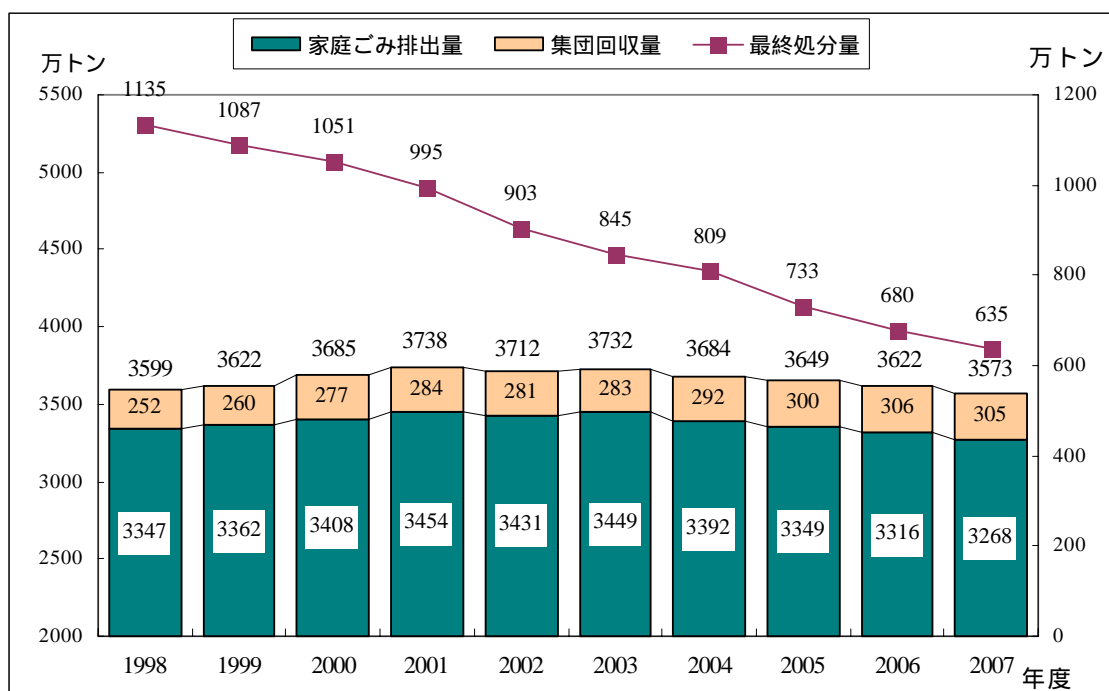


図1-1 年度別家庭ごみ排出量動向(参考文献1より作成)

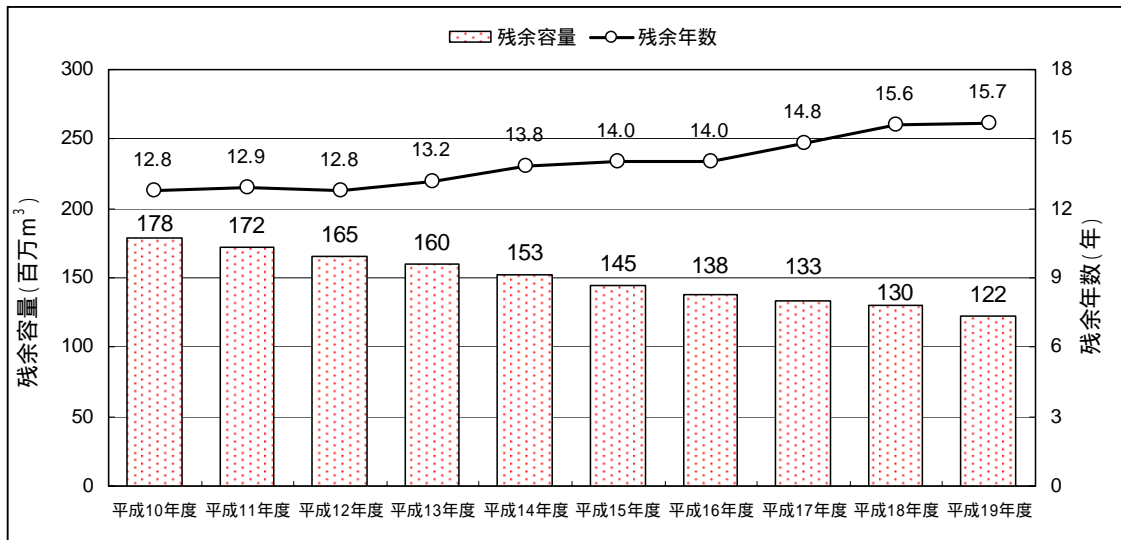


図 1-2 一般廃棄物最終処分場の残余容量と残余年数の推移<sup>1)</sup>



図 1-3 複合素材の例



図 1-4 異なる素材からできているコップ (右: 陶器製, 左: プラスチック製)



図 1-5 家庭ごみ分別早見表等（左から家庭ごみ分別早見表，  
家庭ごみ分別一覧表，家庭ごみカレンダー）の例<sup>3)</sup>

## 1-2 本研究の目的

本研究では、以下の3点を目的とする。

- (1) 家庭ごみ分別早見表等の種類や形態を明らかにする。
- (2) どんな家庭ごみ分別早見表等、特に掲載数がわかりやすいのかを明らかにする。
- (3) どんな家庭ごみの分別の判断が難しいのかを明らかにする。

## 1-3 本研究の意義

本研究により、家庭ごみ分別早見表等による更なる廃棄物収集への理解度向上や認知度向上を図る方法を見出せるとともに、効率の良い廃棄物収集、処理を提案できると考えられる。

## 1-4 本研究の方法

研究の目的を次のような方法で達成する。

- (1) 調査対象地の家庭ごみ分別早見表等に掲載されている情報をまとめる。
- (2) まず想定されうる限りの家庭ごみリストを作成する。そして、調査者である近藤が一市民になったつもりで、各対象地の家庭ごみ分別早見表等を参照、そのリストのごみを掲載、不掲載に分類、特にその中でも該当区分不明なごみがいくつかであったかを調査する。
- (3) 全体の傾向や特徴から、どんな家庭ごみ分別早見表等、特に掲載数がわかりやすいのか、また、どんな家庭ごみが分別の判断が難しいのかを明らかにし、考察する。

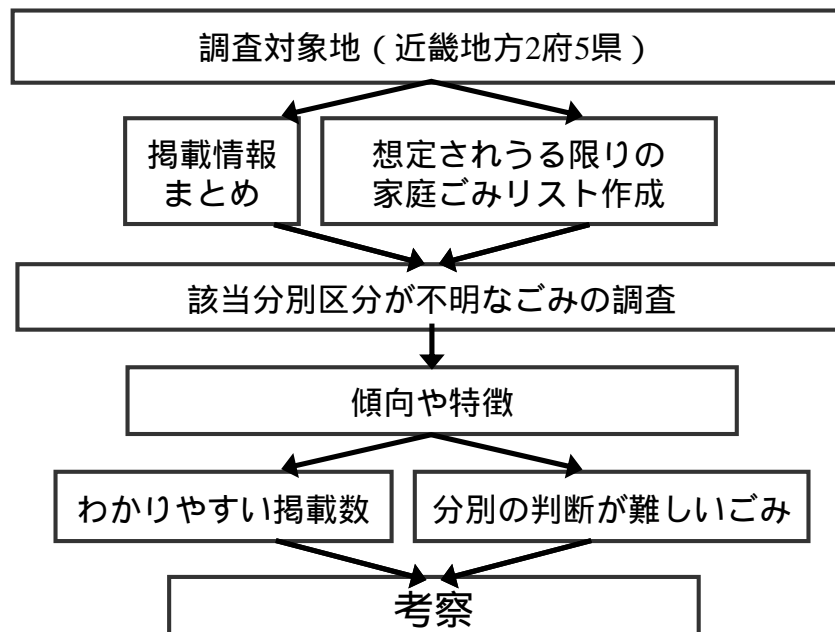


図 1-6 研究の流れについて

#### 1-5 本研究の構成

第一章は、本研究における背景・目的・意義・方法・構成・用語について詳述する序論。

第二章では、各対象地の家庭ごみ分別早見表等の種類や形態，傾向を詳述する。

第三章では、各対象地の家庭ごみ分別早見表等における家庭ごみ掲載状況と，家庭ごみの種類別掲載状況を明らかにし，傾向と関係について詳述する。

第四章では、目的に対するまとめを行い，本研究の課題を示し，結論とする。

#### 1-6 本研究の用語

##### \* 家庭ごみ分別早見表等

家庭ごみ分別早見表，家庭ごみ分別一覧表，家庭ごみカレンダーといった，自治体が市民に配布している家庭ごみ分別に関する情報物。

##### \* 対象地

兵庫県，和歌山県，奈良県，大阪府，京都府，滋賀県，三重県の近畿地方 2 府 5 県の 125 市のことを指す。ただし，うち 2 市においては市町村合併をした後もごみ処理事業を分けて行なっているため，各々を 1 対象地としている。

##### \* ごみリスト

家庭から排出されるごみを想定されうる限りリストにまとめたもの（3-3-1 参照）。

##### \* 家庭ごみ分別早見表等の掲載数

家庭ごみ分別早見表に掲載されているごみの総数。ただし，家庭ごみ早見表等に掲載されているごみの重複については，同一のものかつ同じ表現を 1 つと数える。第二章では，早見表

掲載数との差別化をするため、「掲載数」という表現をしている。

\* 掲載ごみ

第三章で述べる調査の中で使用。各対象地の家庭ごみ分別早見表等にごみリストのごみが掲載されている場合、そのごみをその対象地における掲載ごみとする。

\* 不掲載 / 分別明解ごみ

第三章で述べる調査の中で使用。各対象地の家庭ごみ分別早見表等にごみリストのごみが掲載されていないが、家庭ごみ分別早見表等を参照した結果、分別先が明らかとなる場合、そのごみをその対象地における不掲載 / 分別明解ごみとする。

\* 不掲載 / 分別不明ごみ

第三章で述べる調査の中で使用。各対象地のごみ分別早見表等にごみリストのごみが掲載されておらず、かつ家庭ごみ分別早見表等を参照しても、分別先が明らかとならない場合、そのごみをその対象地における不掲載 / 分別不明ごみとする。

<参考文献>

- 1) 環境省廃棄物処理技術情報，一般廃棄物の排出及び処理状況等について： < [http://www.env.go.jp/recycle/waste\\_tech/ippan/h19/index.html](http://www.env.go.jp/recycle/waste_tech/ippan/h19/index.html) > ，2010-1-06
- 2) 朝日新聞（滋賀）：ゴミ分別に迷ったら～カギは容器であるか否か～，2009-08-18
- 3) かんきょう四日市 ごみの出し方，ごみ収集日程表・ごみガイドブック： < <http://www.city.yokkaichi.mie.jp/kankyo/bunbetu.htm> > ，2009-9-12

