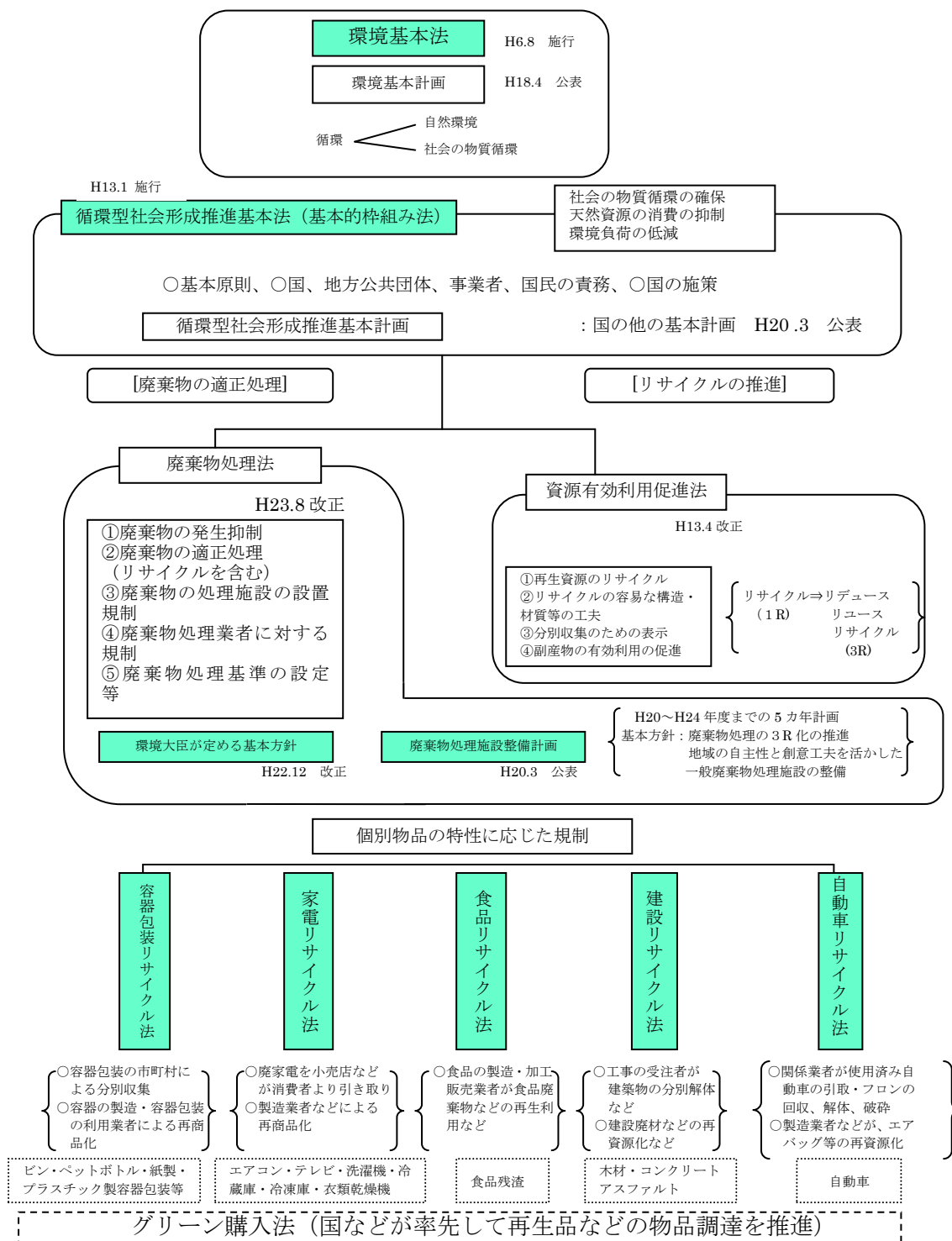


## 第2章 ごみ処理環境の動向

### 1) 関係法令

#### (1) 国の関係法令等

廃棄物に関する法体系を整理すると以下のとおりです。



廃棄物処理法第5条の2第1項の規定に基づき環境大臣が定めた「廃棄物の排出の抑制、再生利用等による廃棄物の減量その他その適正な処理に関する施策の総合

的な推進を図るため基本的な方針（以下、「国の基本方針」という）」において、一般廃棄物の減量化の目標量を定めるとともに、市町村の役割として以下の事項が述べられています。

- 国の基本方針における市町村の役割
- 環境教育・情報提供等による住民の自主的な取り組みの推進
  - 一般廃棄物の適正な循環利用に努める
  - 一般廃棄物処理に係るコストの分析及び情報提供
  - 経済的インセンティブを活用した一般廃棄物の排出抑制や再利用・再生利用の推進、排出量に応じた負担の公平化及び住民の意識改革を進めるため、一般廃棄物の有料化の推進

— 一般廃棄物の減量化の目標値 —

|              | 排出量     | 再生利用量    | 最終処分量    |
|--------------|---------|----------|----------|
| 現状（平成 9 年度）  | —       | 約 1 1 %  | —        |
| 目標（平成 27 年度） | 約 9 %削減 | 約 2 5 %増 | 約 5 9 %減 |

その他計画等の目標値

※循環型社会形成推進基本計画

H20. 3 公表

|              | 一人一日当り<br>ごみ排出量 | 一人一日当り<br>家庭系ごみ排出量 | 事業系ごみ排出量 |
|--------------|-----------------|--------------------|----------|
| 目標（平成 27 年度） | 約 1 0 %減        | 約 2 0 %減           | 約 2 0 %減 |

注）：対平成 12 年度比

※大阪湾広域処理場整備促進協議会

|              | ごみ排出量  | 最終処分量  | リサイクル率 |
|--------------|--------|--------|--------|
| 目標（平成 27 年度） | 2 5 %減 | 6 0 %減 | 2 5 %  |

注）：対平成 12 年度比

(2) 京都府の関係条例等

京都府環境基本計画、京都府循環型社会形成計画が策定されており、京都府循環型社会形成計画の中で以下に示す目標が設定されています。

— 一般廃棄物等の総量目標 —

|     | 平成 1 1 年度 | 平成 1 7 年度     | 平成 2 2 年度     |
|-----|-----------|---------------|---------------|
| 現 状 | 1 2 2     | 1 2 9 (5.7%増) | 1 3 2 (8.2%増) |
| 目 標 | —         | 1 1 8 (3.3%減) | 1 1 2 (8.2%減) |

## 2) 近隣市町村の動向

京都府内で本市及び関係市町に隣接する市町村の一般廃棄物処理施設は、ごみ焼却施設が京都市に4施設と城南衛生管理組合に2施設、粗大ごみ処理施設、資源ごみの処理・保管を行う施設が京都市に6施設と城南衛生管理組合に2施設あり、最終処分場は京都市、城南衛生管理組合にそれぞれ1施設ずつあります。

## 3) ごみ処理方法の動向

ごみ処理方法の動向は、以下のとおりです。

### (1) 収集運搬方法

収集運搬は、大半が車両により行われています。車両による収集運搬は機動性、柔軟性に優れており、地域的に他の収集方式が取り入れられることはあっても、将来的にも主流であると考えています。

### (2) 中間処理方法

ごみの中間処理は、従来最終処分のための前処理としての位置づけで行われ、可燃ごみの処理については、焼却処理を主体として発展してきました。

循環型社会と低炭素社会の統合的な実現が求められている現在は、従来の焼却施設の改良と共に高効率発電施設への変換が図られ、またバイオマス利用を目指した施設も建設されてきています。資源ごみについては破碎施設が主体ですが、資源の選別回収などの資源循環利用を目指した処理が発展してきています。

### (3) 最終処分方法

最終処分場は、上部が開放された構造による準好気性埋立方式が主流であり、勝竜寺埋立地もこの方式の技術が採用されています。近年は自然条件への対策強化、強固な水機能、早期安定化等を目的として新しい技術の開発も進められています。