

# 豊明市一般廃棄物(ごみ)処理基本計画

平成 26 年 3 月

豊 明 市



## 目次

### はじめに

第1節 計画策定の背景 .....	1
第2節 計画の位置づけと役割 .....	2
第3節 計画の骨子 .....	3

### 第1章 ごみ処理に関する基本的事項の整理

第1節 ごみ排出の現況 .....	6
1. ごみの発生・排出に関する定義 .....	6
2. ごみの分別種類 .....	7
3. ごみ処理フロー .....	8
4. ごみ排出量の実績 .....	10
1) 種類別排出量 .....	10
2) 排出形態別排出量 .....	11
3) 収集形態別排出量 .....	12
4) ごみ排出量原単位 .....	13
5) ごみ排出量原単位の他都市との比較 .....	14
第2節 ごみの性状 .....	15
第3節 ごみの発生排出抑制・再利用の現況 .....	19
1. 発生排出抑制・再利用の取組み .....	19
2. 発生排出抑制・再利用の実績 .....	21
1) 資源ごみ分別収集及び拠点回収 .....	21
2) 集団回収 .....	23
3) 生ごみの堆肥化 .....	24
4) 啓発事業 .....	27
5) 中間処理施設における資源回収 .....	29
6) 資源化量及び資源化率 .....	30
第4節 収集運搬の状況 .....	31
1. 計画収集区域 .....	31
2. 収集運搬システム .....	32
第5節 中間処理の状況 .....	33
1. 施設の概要 .....	33

2.	焼却処理 .....	34
3.	焼却以外の中間処理 .....	35
第6節	最終処分の状況 .....	36
第7節	ごみ処理体制の状況 .....	37
1.	運営管理体制 .....	37
2.	ごみ処理費用 .....	39
3.	温室効果ガス排出量 .....	40
第8節	関係市町村等の動向 .....	41

## 第2章 ごみ処理に関する課題の整理

第1節	ごみ処理の現況評価 .....	42
1.	現行計画の目標達成状況 .....	42
2.	施策の実施状況の課題 .....	44
3.	アンケート調査結果からの課題 .....	46
1)	市民からの要望等 .....	46
2)	市民のごみ処理状況 .....	47
4.	類似市町村との比較評価 .....	48
第2節	ごみの減量・リサイクルの推進 .....	49
1.	発生抑制（リデュース） .....	49
1)	家庭系ごみの減量 .....	49
2)	事業系ごみの減量 .....	49
2.	再使用（リユース） .....	50
1)	家庭系ごみの再使用 .....	50
3.	再生利用（リサイクル） .....	50
1)	家庭系ごみの資源化 .....	50
2)	事業系ごみの資源化 .....	50
第3節	ごみの適正処理の推進 .....	52
1.	収集・運搬システムに関する事項 .....	52
2.	中間処理・最終処分システムに関する事項 .....	52
3.	その他適正処理システムに関する事項 .....	53

第4節 低環境負荷で快適・効率的なシステムの構築.....	54
1. 環境への配慮.....	54
2. 計画推進のための組織の充実.....	54
3. 施設建設計画及び資金運用.....	54
4. 新たなごみ処理体制の検討.....	54

### 第3章 ごみ排出量の推計

第1節 人口推計.....	55
第2節 ごみ排出量推計.....	56
1. 家庭系ごみ排出量.....	56
2. 事業系ごみ排出量.....	57
3. 総排出量.....	58

### 第4章 ごみ処理基本計画

第1節 基本方針.....	59
1. 基本理念.....	59
2. 基本視点.....	59
3. 基本方針.....	60
4. 計画期間.....	61
5. 計画処理区域.....	61
6. 処理主体.....	61
7. 将来ごみ処理フロー.....	62
第2節 基本目標.....	63
第3節 基本計画.....	64
1. リデュース・リユース・リサイクル（3R）の推進.....	64
1) 発生抑制（リデュース）.....	64
2) 再使用（リユース）.....	66
3) 再生利用（リサイクル）.....	67
2. 環境保全に配慮した安全で適正なごみ処理の実施.....	69
1) 収集・運搬システムの適正化.....	69
2) 中間処理システムの適正化.....	69
3) 最終処分システムの適正化.....	70

4)  その他の処分システムの適正化.....	71
3.  環境に配慮した快適で効率的なごみ処理社会の構築.....	72
1)  環境保全の監視 .....	72
2)  計画推進・管理システムの効率化.....	73
第4節  計画の推進 .....	74
第5節  目標達成ケースの将来予測.....	75
1.  推計ケース .....	75
2.  目標の設定根拠 .....	75
3.  目標達成ケースのごみ排出量・処理量の見込み.....	76

## 資料編

・地域の概況 .....	資-1
1.  豊明市の概要 .....	資-1
2.  自然条件 .....	資-2
1)  水象 .....	資-2
2)  気象 .....	資-2
3.  社会条件 .....	資-3
1)  人口 .....	資-3
2)  産業 .....	資-7
4.  土地利用 .....	資-11
1)  都市計画 .....	資-11
2)  土地利用状況 .....	資-12
5.  関連計画 .....	資-13
1)  第4次豊明市総合計画.....	資-13
2)  豊明市環境基本計画.....	資-16
3)  東部知多衛生組合における関連計画.....	資-18

・ごみ排出量の推計 .....	資-20
1. 推計方法 .....	資-20
2. 人口の予測 .....	資-21
3. 現況推移ケースの予測 .....	資-23
1) 家庭系ごみ排出量原単位の予測.....	資-24
2) 事業系ごみ排出量の予測.....	資-41
3) 東部知多衛生組合における関連計画.....	資-18
4. 目標達成ケースの予測 .....	資-48
・アンケート調査結果 .....	資-52
1. 調査概要 .....	資-52
1) 調査目的 .....	資-52
2) 調査方法 .....	資-52
3) 配布・回収状況 .....	資-52
4) 調査内容 .....	資-53
5) 調査結果の見方 .....	資-53
2. 調査結果 .....	資-54