

# 第6次和光市一般廃棄物処理基本計画

## 2023～2032



令和5(2023)年3月  
和光市



## あいさつ



当市は現在人口8万人を超え、毎年年間2万トンを超えたごみが当市の清掃センターへ搬入されています。当市の清掃センターは運営開始から30年以上経過しているなか、廃棄物処理施設の老朽化への対策が喫緊の課題となっています。

平成30年8月に建設用地を和光市内として焼却施設を朝霞市と共同で建設することとした「朝霞市・和光市ごみ広域処理に関する基本合意書」が両市の間で締結されるとともに、令和2年5月には「ごみ処理広域化基本構想」が策定されて、ごみ広域処理への礎が築かれました。

更に、我が国では令和4年に「プラスチック資源循環促進法」が施行され、廃棄物を取り巻く社会情勢も変化していく中で、より一層の廃棄物の資源化、減量化を進めていく必要があります。

このような中、このたび当市では令和5年度から令和14年度までの10年間を計画期間とする第6次和光市一般廃棄物処理基本計画を策定しました。

本計画では持続可能な社会の実現を図るために市民・事業者・行政の協働や4Rを推進してごみ減量・資源化目標を達成するとともに、平時と災害時の双方の局面を前提とした処理体制を構築することを基本理念とし、「ごみ減量化目標の達成」「市民・事業者・行政の協働による資源循環の推進」「ごみ処理広域化及び資源循環システムの構築」の3つの基本方針のもとで、市民・事業者・行政が一体となり、ごみ減量化・資源化に向けた様々な施策に取り組んでいくこととしています。循環型社会を目指すことにより、和光市における環境負荷を減らし、地球規模の環境保全にも貢献してまいります。

また、令和元年に施行された「食品ロス削減推進法」に基づき、「食品ロス削減推進計画」も本計画に盛り込んで、食品ロスの削減に取り組んでいきます。

最後に本計画の策定にあたりご審議いただきました和光市廃棄物減量等推進審議会の皆様、アンケートやヒアリング、パブリック・コメント等にご協力いただきました市民の皆様、事業者の皆様にご心より感謝申し上げますとともに、計画の推進にあたりご理解ご協力賜りますようお願い申し上げます。

令和5年3月

和光市長

柴崎 光子



## 目 次

<b>第1編 基本計画の概要</b> .....	1
<b>第1章 計画策定の趣旨</b> .....	1
1. 計画の目的と背景.....	1
2. 計画の位置付け.....	2
3. 計画目標年度.....	7
4. 計画対象区域.....	7
5. 計画適用範囲.....	7
<b>第2章 和光市の概況</b> .....	8
1. 位置・地勢.....	8
2. 人口及び世帯の推移.....	9
3. 産業の動向.....	11
4. 土地利用状況.....	12
<b>第2編 ごみ処理基本計画</b> .....	13
<b>第1章 ごみ処理・リサイクルの現状</b> .....	13
1. 用語の定義.....	13
2. 発生抑制・減量化・資源化に対する市の施策.....	14
3. ごみ・資源の排出量.....	18
4. 減量化・資源化.....	23
5. 収集・運搬.....	26
6. 中間処理施設.....	27
7. 最終処分.....	28
8. 可燃ごみの組成.....	29
9. ごみ処理フロー.....	30
10. ごみ処理経費の状況.....	31
11. 不法投棄の処理状況.....	32
<b>第2章 ごみ処理対策の実績</b> .....	33
1. 関連計画における目標値.....	33
2. 関連計画における目標達成状況.....	34
<b>第3章 ごみ処理の課題</b> .....	37
1. 本市における課題.....	37
2. 広域化における課題.....	38
<b>第4章 ごみの将来予測</b> .....	39
1. 将来人口.....	39
2. ごみ発生量の将来予測.....	40
<b>第5章 ごみ処理の基本理念・基本方針</b> .....	42
1. ごみ処理の基本理念.....	42
2. ごみ処理の基本方針.....	42

第6章	ごみ減量化目標.....	43
第7章	計画の体系と施策.....	46
第8章	ごみ減量化目標を達成するための市民・事業者・市の役割.....	66
1.	計画推進のための役割分担.....	66
2.	市民の役割.....	66
3.	事業者の役割.....	67
4.	市の役割・支援.....	68
第9章	計画の進行管理.....	70
第10章	部門計画.....	71
1.	収集・運搬計画.....	71
2.	中間処理計画.....	73
3.	最終処分計画.....	74
<b>第3編</b>	<b>食品ロス削減推進計画.....</b>	<b>75</b>
第1章	計画策定の趣旨.....	75
1.	本計画の位置付け.....	75
2.	食品ロス削減推進法.....	75
第2章	食品ロスの現状.....	76
1.	食品ロスを取り巻く情勢及び課題.....	76
第3章	食品ロス削減推進計画.....	78
1.	食品ロス削減に向けた方針.....	78
2.	目標年次.....	78
3.	削減目標.....	78
4.	各主体の役割.....	78
<b>第4編</b>	<b>生活排水処理基本計画.....</b>	<b>80</b>
第1章	生活排水処理の基本方針.....	80
1.	生活排水処理の方針.....	80
2.	関係計画.....	80
第2章	生活排水処理の現状.....	80
1.	生活排水処理のフロー.....	80
2.	生活排水処理の状況.....	81
3.	下水道整備状況.....	81
4.	し尿・浄化槽汚泥の処理状況.....	82
第3章	生活排水処理基本計画.....	84
1.	管理主体.....	84
2.	処理計画.....	84
3.	整備目標及び生活排水処理形態別人口の目標.....	84
第4章	し尿・浄化槽汚泥の処理計画.....	86
1.	し尿・浄化槽汚泥の収集運搬計画.....	86
2.	し尿・浄化槽汚泥の処理計画.....	86

3. 最終処分の目標.....	86
第5章 生活排水処理の目指す方向性.....	86
1. 生活排水処理の将来について.....	86
2. し尿・浄化槽汚泥の処理.....	86

## 資 料 編

資料1 第6次和光市一般廃棄物処理基本計画策定の経緯.....	資-1
1. 和光市廃棄物減量等推進審議会.....	資-1
2. パブリック・コメントの実施.....	資-3
資料2 ごみ減量・リサイクルに関するアンケート調査及びヒアリング調査結果.....	資-4
1. ごみ減量・リサイクルに関するアンケート調査概要.....	資-4
2. 市民向けアンケートの調査結果と分析.....	資-5
3. 事業者向けアンケートの調査結果と分析.....	資-33
4. 集団回収実施団体向けアンケートの調査結果.....	資-41
5. 集団回収業者向けアンケートの調査結果.....	資-45
6. 小売店へのヒアリング調査の実施.....	資-49
資料3 ごみ及び生活排水の将来予測について.....	資-51
1. 1人1日当たり家庭系ごみ推計結果.....	資-51
2. 1人1日当たり生活系資源ごみ推計結果.....	資-52
3. 1人1日当たり集団回収量推計結果.....	資-53
4. 1日当たり事業系ごみ推計結果.....	資-54
5. 排出量推計結果まとめ.....	資-55
6. 処理・処分量推計結果まとめ.....	資-56
7. 排出量目標値まとめ.....	資-57
8. 処理・処分量目標値まとめ.....	資-58
9. 公共下水道人口推計結果.....	資-60
10. 単独処理浄化槽人口推計結果.....	資-61
11. 汲取り人口推計結果.....	資-62
12. 生活排水処理形態別人口推計結果.....	資-63
13. し尿・浄化槽収集量推計結果.....	資-63
資料4 用語解説.....	資-64

