

資料編

資料1	ごみ排出量の予測方法.....	資-1
資料2	1人1日当たりの排出量の推計.....	資-2
資料3	ごみ排出量及び処理量の推計.....	資-29

資料1 ごみ排出量の予測方法

1 予測方法の概要

本市のごみ排出量の予測は、過去の実績値を基に1人1日当たり排出量（以下「原単位」という。）を算出し、将来の原単位を推計した上で、将来人口を乗じて算出する方法を基本としています。

原単位の推計にあたっては、過去の実績値を用いて一次傾向線式や対数式などの近似式（以下「推計式」という。）を最小二乗法により求め、これらの式に基づいて将来推計を行っています。

2 将来人口

ごみ排出量の予測に使用する将来人口は、「上野原市みらい戦略 2025-2030 デジタル田園都市構想総合戦略」（令和7年3月）における人口推計結果を基に設定しています（本編 p.35 の図4-2-1 参照）。

3 推計式

原単位の将来推計には、6種類の推計式※を使用しています。推計は、過去10年間の実績値を基に行い、実績値との適合度や将来予測としての妥当性を踏まえて、区分ごとに最適な推計式を選定しています。

なお、実績値の変動が大きく、明確な増減傾向が認められない場合には、推計式による将来推計は行わず、過去の平均値または直近年度の実績値を用いて原単位を設定しています。

※推計式

一次傾向線式：過去のデータの増減傾向を直線で表し、一定の増減が続くと仮定して推計する方法。

二次曲線式：増減のスピードが変化する傾向を考慮し、曲線（放物線）で推計する方法。

対数式：初期に大きく変化し、その後は変化が緩やかになる傾向を表す推計方法。

一次指数式：一定の割合で増加または減少していくと仮定して推計する方法。

べき曲線式：増減の割合が規模に応じて変化する傾向を表現する推計方法。

ロジスティクス曲線式：増減が次第に緩やかになり、一定の水準に収束していくと仮定する推計方法。

なお、各推計式に対応する数式については、「資料2 1人1日当たり排出量の推計」に掲載している各表に示しています。

4 予測の実施

ごみ排出量の予測は、以下の区分ごとに行っています。

○家庭系・事業系の別

○収集・直接搬入の別

○品目別（資源ごみ及び集団回収についてはさらに分別区分別）

各区分について、過去の実績値から原単位を算出し、前項で選定した推計式を用いて将来の原単位を推計しています。

その上で、推計した原単位に将来人口および年間日数を乗じることにより、将来のごみ排出量を算出しています。

資料2 1人1日当たりの排出量の推計

資表2-1 家庭系収集ごみ【燃えるごみ】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位：g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	606.2
H28	611.6
H29	602.8
H30	610.6
R1	606.0
R2	611.2
R3	589.0
R4	586.7
R5	564.7
R6	558.4

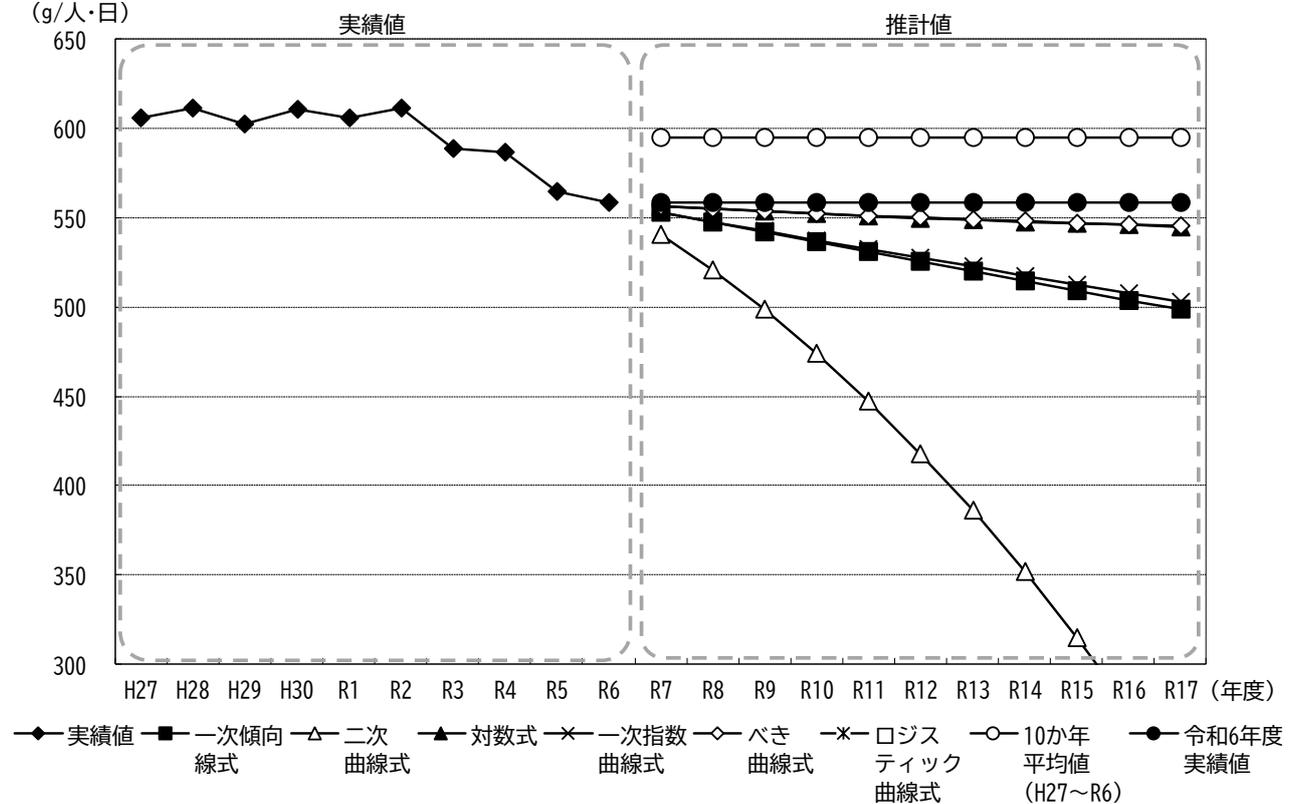
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位：g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	553.0	541.0	556.7	553.1	556.7	—	594.7	558.4
R8	547.5	521.1	555.1	547.9	555.2	—	594.7	558.4
R9	542.1	498.9	553.7	542.7	553.8	—	594.7	558.4
R10	536.6	474.2	552.3	537.6	552.4	—	594.7	558.4
R11	531.2	447.1	551.1	532.5	551.2	—	594.7	558.4
R12	525.7	417.7	549.9	527.5	550.1	—	594.7	558.4
R13	520.3	385.8	548.8	522.5	549.0	—	594.7	558.4
R14	514.8	351.6	547.8	517.6	548.0	—	594.7	558.4
R15	509.4	314.9	546.8	512.7	547.1	—	594.7	558.4
R16	503.9	275.9	545.9	507.8	546.2	—	594.7	558.4
R17	498.5	234.4	545.0	503.0	545.3	—	594.7	558.4
採用式					○			

(g/人・日)



資表2-2 家庭系収集ごみ【カン類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	17.4
H28	17.2
H29	16.6
H30	17.1
R1	16.8
R2	18.4
R3	17.0
R4	16.1
R5	15.2
R6	14.8

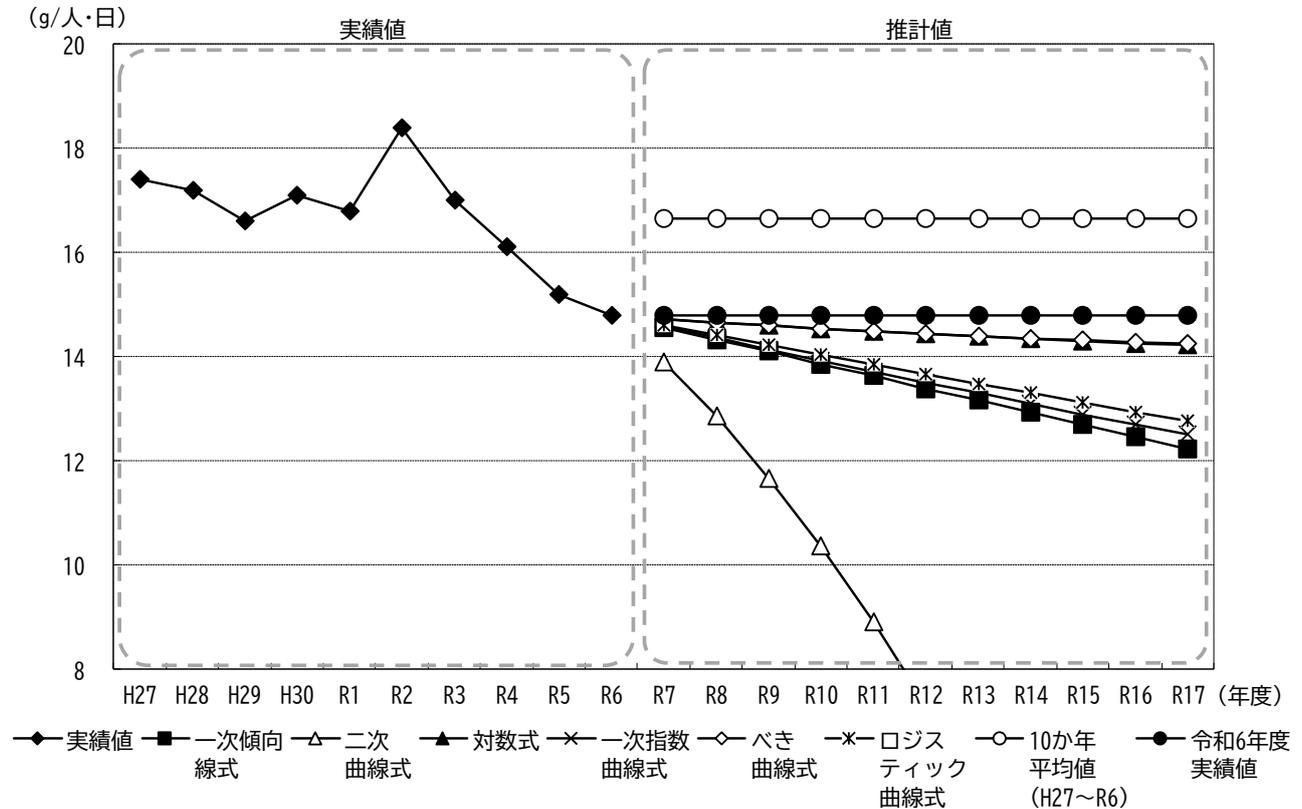
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	14.6	13.9	14.7	14.6	14.7	14.6	16.7	14.8
R8	14.3	12.9	14.7	14.4	14.7	14.4	16.7	14.8
R9	14.1	11.7	14.6	14.1	14.6	14.2	16.7	14.8
R10	13.9	10.4	14.5	13.9	14.5	14.0	16.7	14.8
R11	13.6	8.9	14.5	13.7	14.5	13.9	16.7	14.8
R12	13.4	7.3	14.4	13.5	14.4	13.7	16.7	14.8
R13	13.2	5.6	14.4	13.3	14.4	13.5	16.7	14.8
R14	12.9	3.8	14.3	13.1	14.4	13.3	16.7	14.8
R15	12.7	1.8	14.3	12.9	14.3	13.1	16.7	14.8
R16	12.5	0.0	14.3	12.7	14.3	12.9	16.7	14.8
R17	12.2	0.0	14.2	12.5	14.2	12.8	16.7	14.8
採用式					○			

(g/人・日)



資表2-3 家庭系収集ごみ【ビン類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	32.6
H28	31.3
H29	30.9
H30	30.5
R1	30.1
R2	30.1
R3	28.8
R4	27.5
R5	25.8
R6	24.7

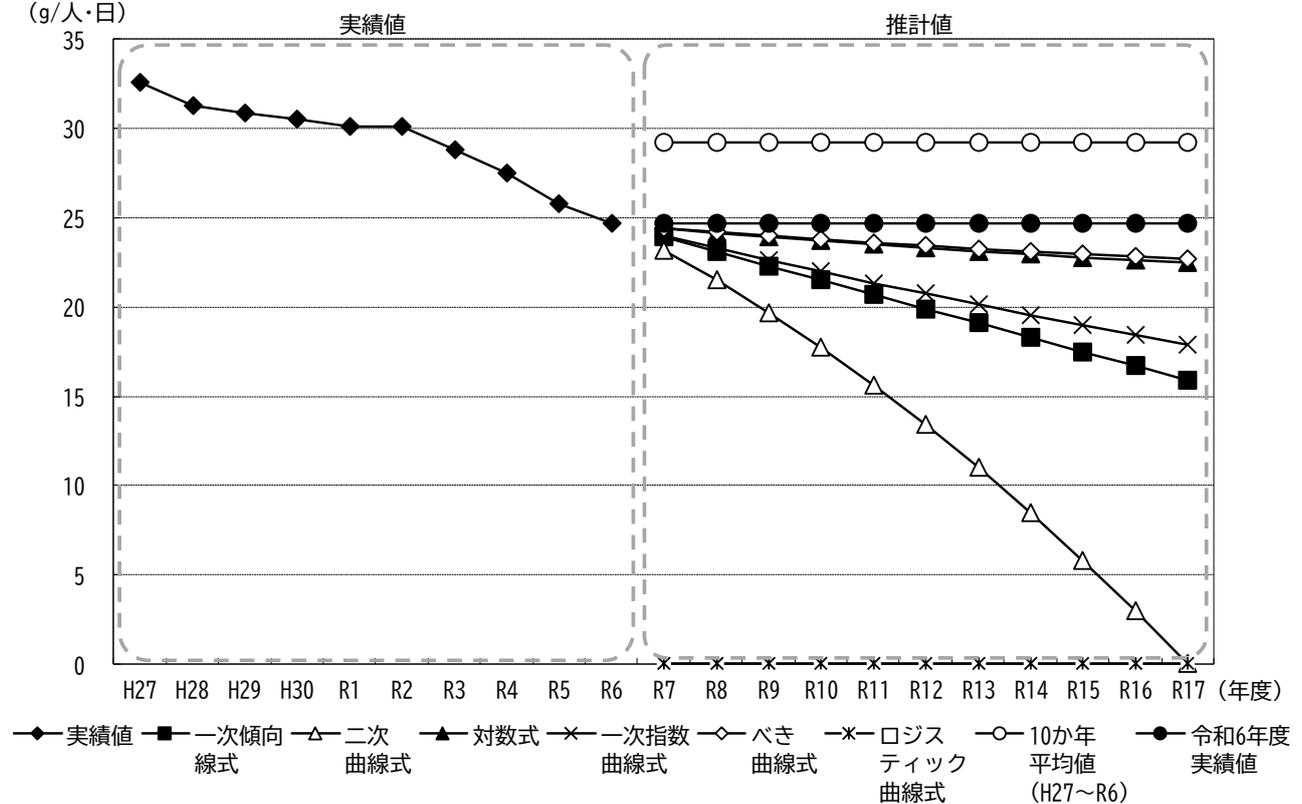
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	23.9	23.2	24.4	24.0	24.4	—	29.2	24.7
R8	23.1	21.5	24.2	23.3	24.2	—	29.2	24.7
R9	22.3	19.7	23.9	22.6	24.0	—	29.2	24.7
R10	21.5	17.8	23.7	22.0	23.8	—	29.2	24.7
R11	20.7	15.6	23.5	21.4	23.6	—	29.2	24.7
R12	19.9	13.4	23.3	20.7	23.4	—	29.2	24.7
R13	19.1	11.0	23.1	20.1	23.3	—	29.2	24.7
R14	18.3	8.5	23.0	19.6	23.1	—	29.2	24.7
R15	17.5	5.8	22.8	19.0	23.0	—	29.2	24.7
R16	16.7	3.0	22.6	18.4	22.9	—	29.2	24.7
R17	15.9	0.0	22.5	17.9	22.7	—	29.2	24.7
採用式					○			

(g/人・日)



資表2-4 家庭系収集ごみ【紙類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	83.3
H28	83.8
H29	84.1
H30	84.6
R1	81.9
R2	80.2
R3	80.5
R4	77.9
R5	74.6
R6	70.4

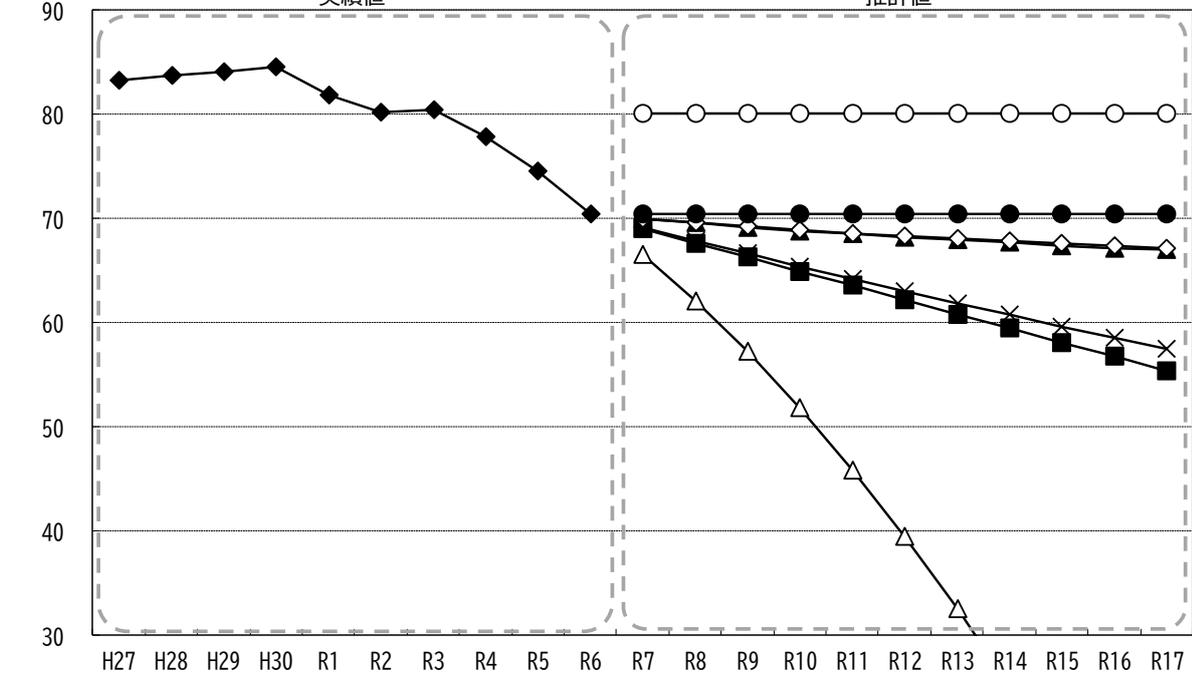
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	69.0	66.5	70.0	69.1	70.0	—	80.1	70.4
R8	67.7	62.1	69.6	67.9	69.6	—	80.1	70.4
R9	66.3	57.2	69.2	66.6	69.2	—	80.1	70.4
R10	64.9	51.8	68.8	65.4	68.9	—	80.1	70.4
R11	63.6	45.9	68.5	64.2	68.6	—	80.1	70.4
R12	62.2	39.5	68.2	63.0	68.3	—	80.1	70.4
R13	60.8	32.5	67.9	61.9	68.1	—	80.1	70.4
R14	59.5	25.1	67.7	60.8	67.8	—	80.1	70.4
R15	58.1	17.2	67.4	59.6	67.6	—	80.1	70.4
R16	56.7	8.7	67.2	58.6	67.4	—	80.1	70.4
R17	55.4	0.0	67.0	57.5	67.1	—	80.1	70.4
採用式				○				

(g/人・日)



◆ 実績値 ■ 一次傾向線式 △ 二次曲線式 ▲ 対数式 × 一次指数曲線式 ◇ べき曲線式 * ロジスティック曲線式 ○ 10か年平均値(H27~R6) ● 令和6年度実績値

資表2-5 家庭系収集ごみ【ペットボトル】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	3.0
H28	2.8
H29	3.0
H30	3.2
R1	3.9
R2	4.6
R3	5.5
R4	5.6
R5	6.0
R6	6.4

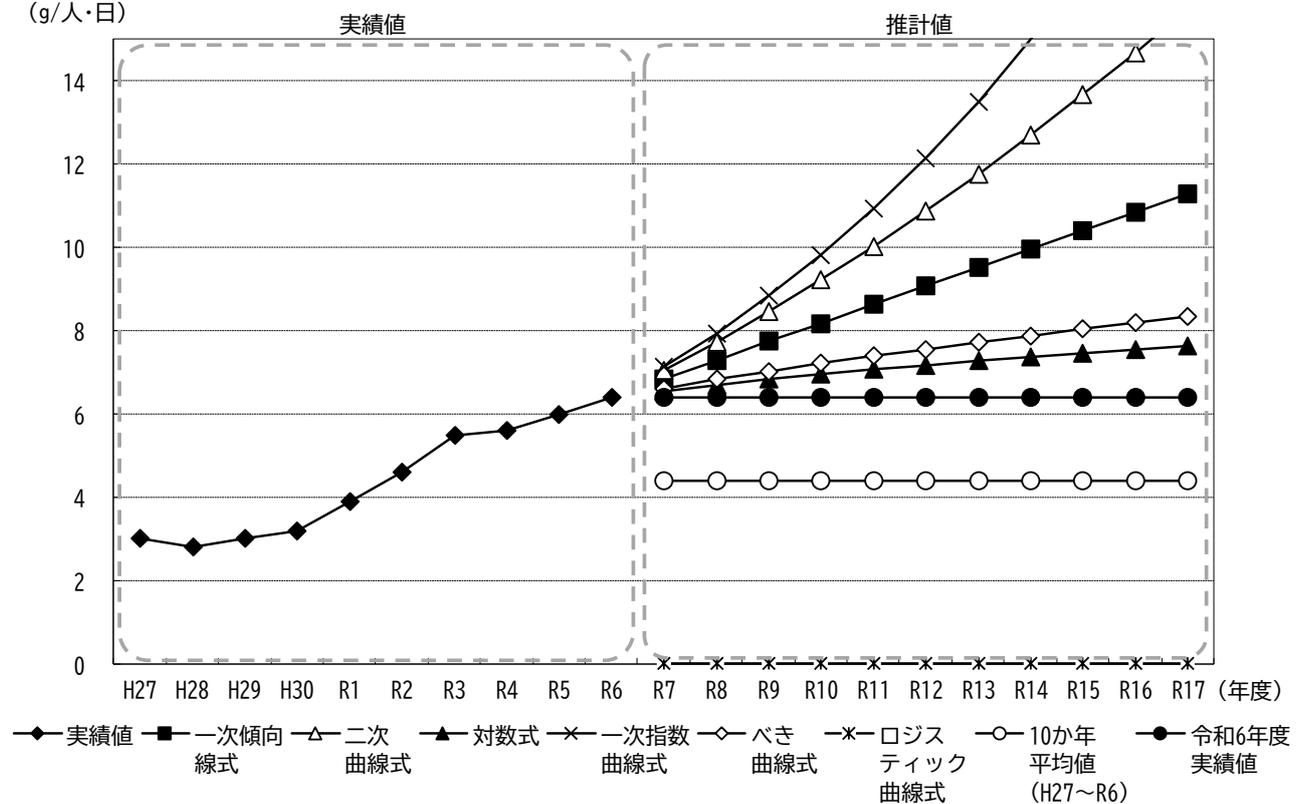
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	6.8	7.1	6.6	7.1	6.6	—	4.4	6.4
R8	7.3	7.7	6.7	7.9	6.8	—	4.4	6.4
R9	7.7	8.5	6.8	8.8	7.0	—	4.4	6.4
R10	8.2	9.2	7.0	9.8	7.2	—	4.4	6.4
R11	8.6	10.0	7.1	10.9	7.4	—	4.4	6.4
R12	9.1	10.9	7.2	12.2	7.6	—	4.4	6.4
R13	9.5	11.8	7.3	13.5	7.7	—	4.4	6.4
R14	10.0	12.7	7.4	15.0	7.9	—	4.4	6.4
R15	10.4	13.7	7.5	16.7	8.0	—	4.4	6.4
R16	10.9	14.7	7.6	18.5	8.2	—	4.4	6.4
R17	11.3	15.7	7.6	20.6	8.3	—	4.4	6.4
採用式			○					

(g/人・日)



資表2-6 家庭系収集ごみ【白色トレイ】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

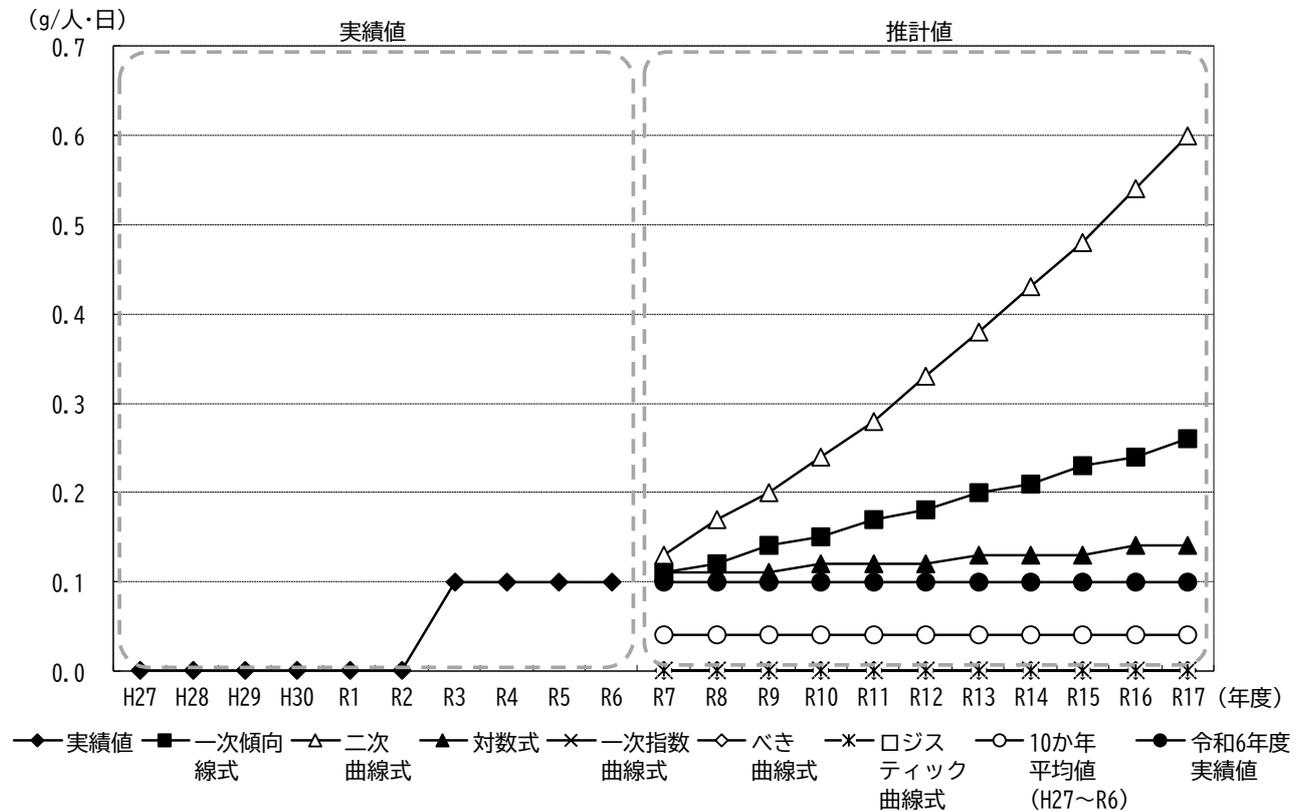
年度	ごみ排出原単位
H27	0.0
H28	0.0
H29	0.0
H30	0.0
R1	0.0
R2	0.0
R3	0.1
R4	0.1
R5	0.1
R6	0.1

推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	0.1	0.1	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R8	0.1	0.2	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R9	0.1	0.2	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R10	0.2	0.2	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R11	0.2	0.3	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R12	0.2	0.3	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R13	0.2	0.4	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R14	0.2	0.4	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R15	0.2	0.5	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R16	0.2	0.5	0.1	—	—	—	0.0	0.1
R17	0.3	0.6	0.1	—	—	—	0.0	0.1
採用式								○



資表2-7 家庭系収集ごみ【古着類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	0.7
H28	1.0
H29	1.0
H30	0.9
R1	2.0
R2	2.3
R3	2.9
R4	3.2
R5	2.8
R6	3.0

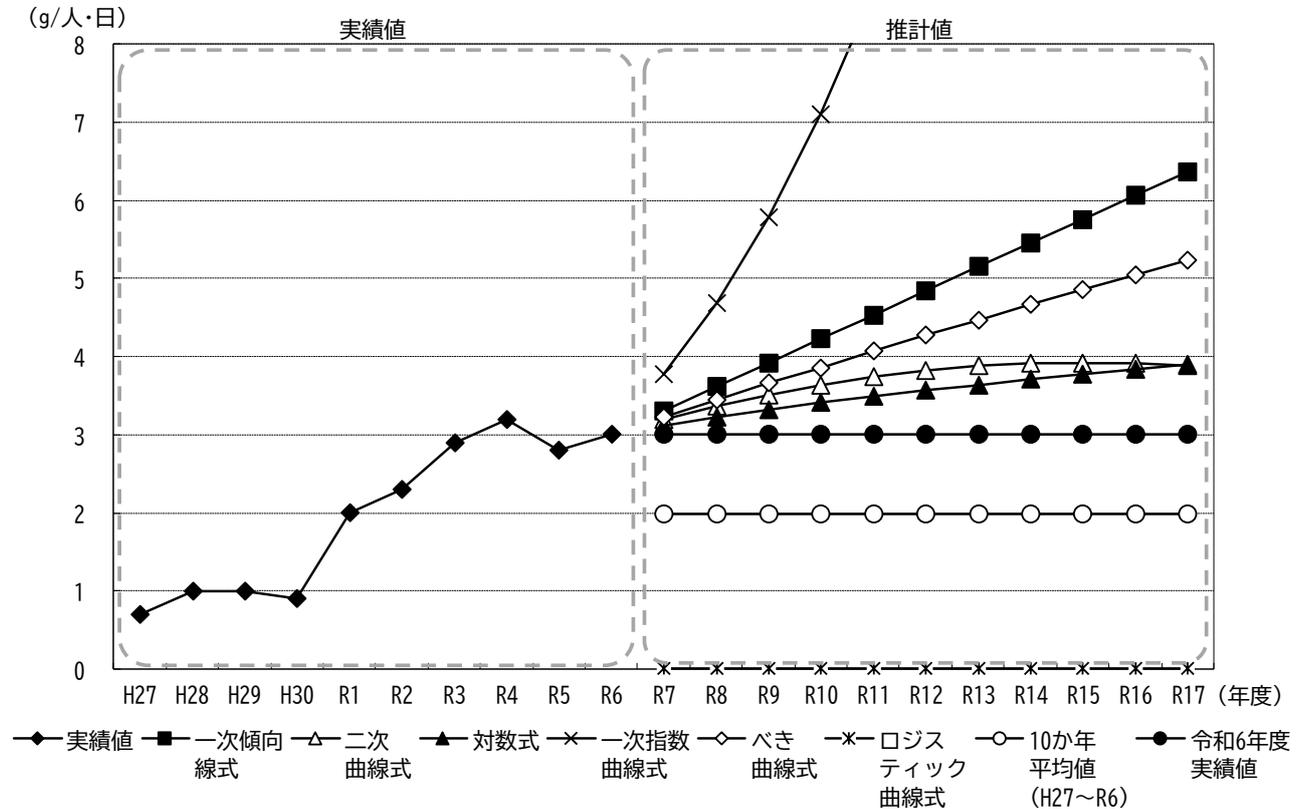
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	3.3	3.2	3.1	3.8	3.2	—	2.0	3.0
R8	3.6	3.4	3.2	4.7	3.4	—	2.0	3.0
R9	3.9	3.5	3.3	5.8	3.7	—	2.0	3.0
R10	4.2	3.6	3.4	7.1	3.9	—	2.0	3.0
R11	4.5	3.7	3.5	8.7	4.1	—	2.0	3.0
R12	4.8	3.8	3.6	10.6	4.3	—	2.0	3.0
R13	5.2	3.9	3.6	12.8	4.5	—	2.0	3.0
R14	5.5	3.9	3.7	15.5	4.7	—	2.0	3.0
R15	5.8	3.9	3.8	18.8	4.9	—	2.0	3.0
R16	6.1	3.9	3.8	22.7	5.1	—	2.0	3.0
R17	6.4	3.9	3.9	27.3	5.2	—	2.0	3.0
採用式			○					

(g/人・日)



資表2-8 家庭系収集ごみ【不燃性粗大ごみ(不燃性粗大)】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	1.4
H28	1.7
H29	1.7
H30	2.3
R1	2.4
R2	3.5
R3	3.7
R4	3.6
R5	3.5
R6	3.5

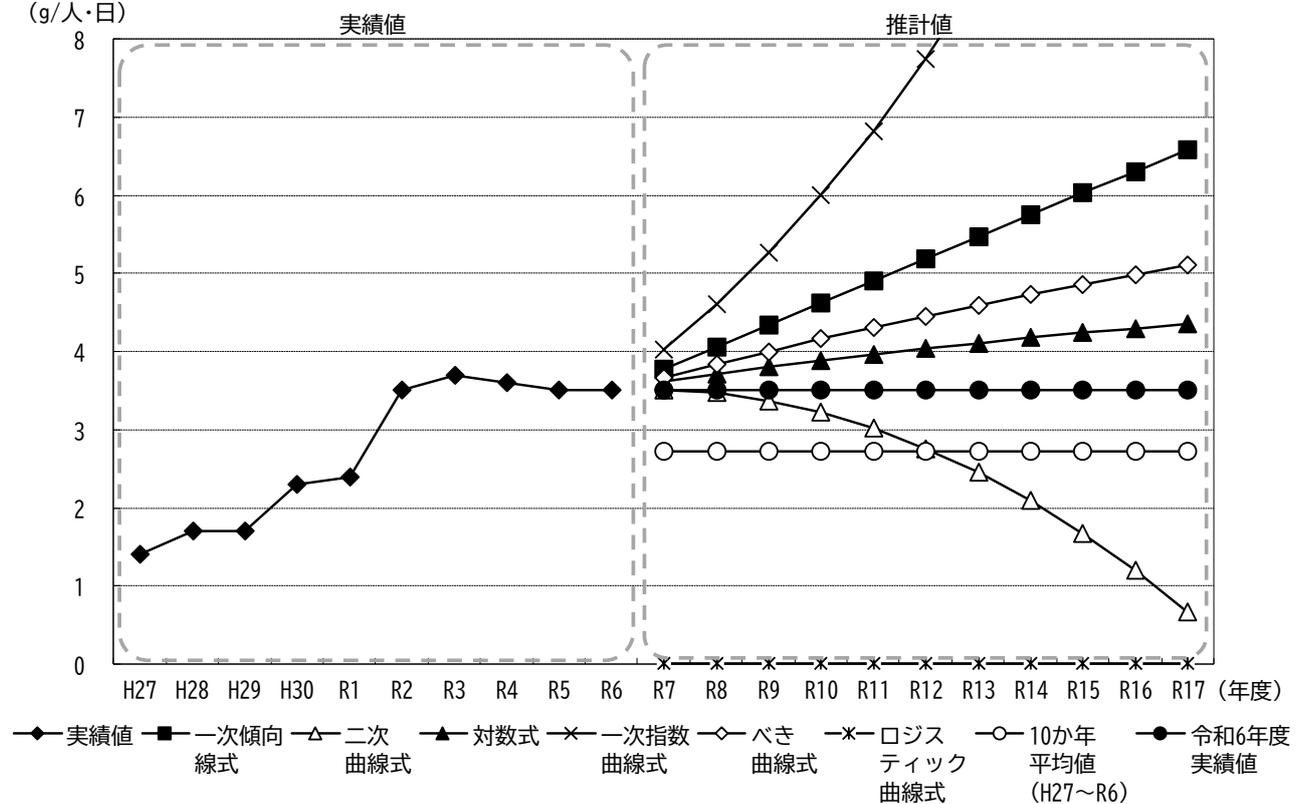
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	3.8	3.5	3.6	4.0	3.7	—	2.7	3.5
R8	4.1	3.5	3.7	4.6	3.8	—	2.7	3.5
R9	4.3	3.4	3.8	5.3	4.0	—	2.7	3.5
R10	4.6	3.2	3.9	6.0	4.2	—	2.7	3.5
R11	4.9	3.0	4.0	6.8	4.3	—	2.7	3.5
R12	5.2	2.8	4.0	7.7	4.5	—	2.7	3.5
R13	5.5	2.5	4.1	8.8	4.6	—	2.7	3.5
R14	5.8	2.1	4.2	9.9	4.7	—	2.7	3.5
R15	6.0	1.7	4.2	11.2	4.9	—	2.7	3.5
R16	6.3	1.2	4.3	12.7	5.0	—	2.7	3.5
R17	6.6	0.7	4.4	14.3	5.1	—	2.7	3.5
採用式			○					

(g/人・日)



資表2-9 家庭系直接搬入ごみ【燃えるごみ】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

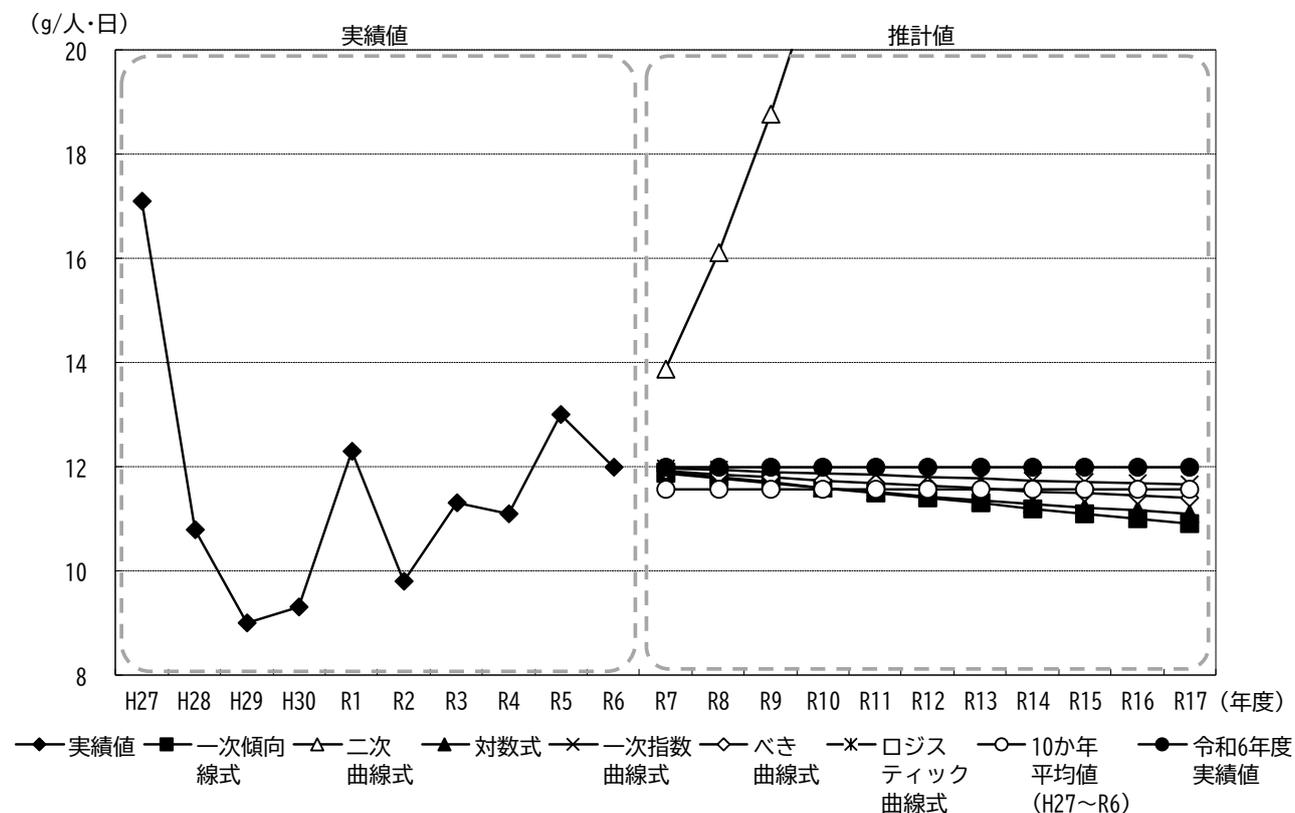
年度	ごみ排出原単位
H27	17.1
H28	10.8
H29	9.0
H30	9.3
R1	12.3
R2	9.8
R3	11.3
R4	11.1
R5	13.0
R6	12.0

推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	11.9	13.9	11.9	12.0	11.9	—	11.6	12.0
R8	11.8	16.1	11.8	11.9	11.9	—	11.6	12.0
R9	11.7	18.8	11.7	11.9	11.8	—	11.6	12.0
R10	11.6	21.8	11.6	11.9	11.7	—	11.6	12.0
R11	11.5	25.3	11.5	11.8	11.7	—	11.6	12.0
R12	11.4	29.1	11.4	11.8	11.6	—	11.6	12.0
R13	11.3	33.3	11.4	11.8	11.6	—	11.6	12.0
R14	11.2	37.9	11.3	11.7	11.5	—	11.6	12.0
R15	11.1	43.0	11.2	11.7	11.5	—	11.6	12.0
R16	11.0	48.4	11.2	11.7	11.5	—	11.6	12.0
R17	10.9	54.2	11.1	11.7	11.4	—	11.6	12.0
採用式				○				



資表2-10 家庭系直接搬入ごみ【カン類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

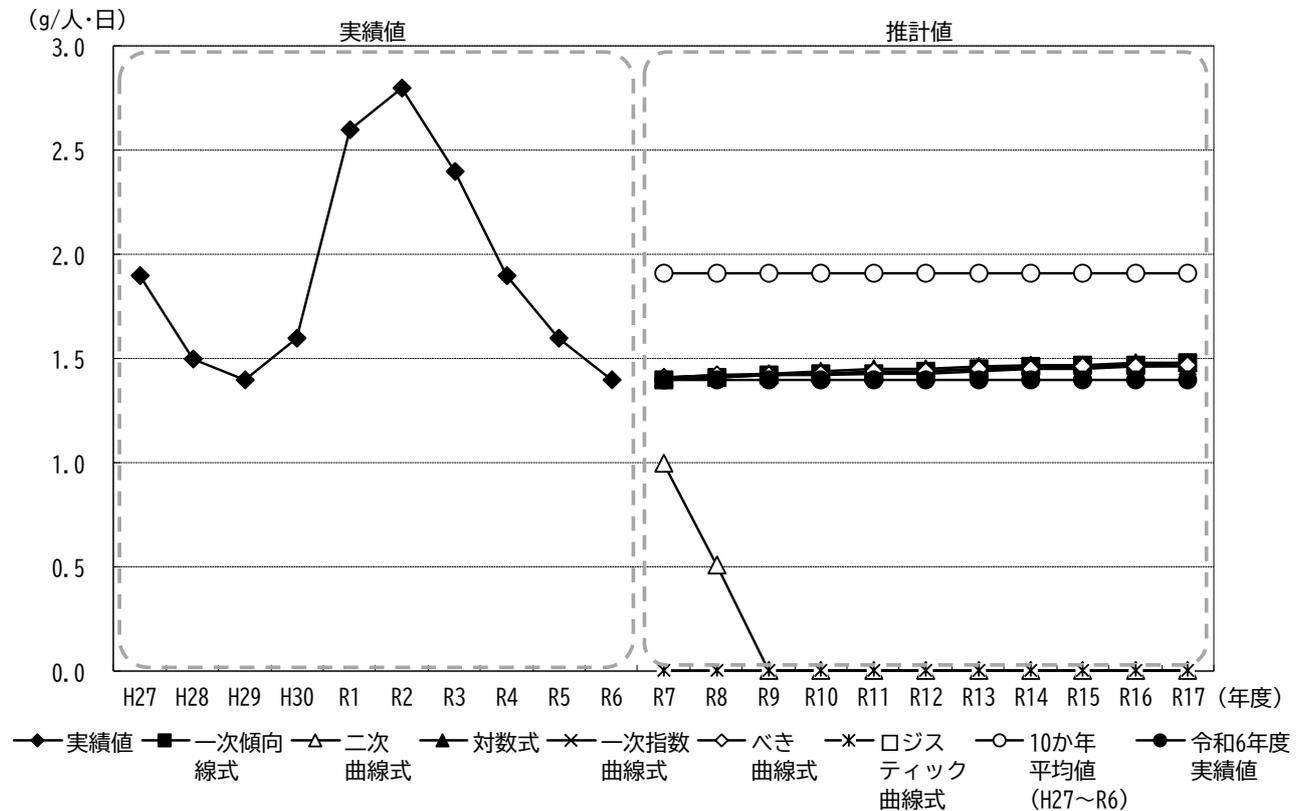
年度	ごみ排出原単位
H27	1.9
H28	1.5
H29	1.4
H30	1.6
R1	2.6
R2	2.8
R3	2.4
R4	1.9
R5	1.6
R6	1.4

推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	1.4	1.0	1.4	1.4	1.4	—	1.9	1.4
R8	1.4	0.5	1.4	1.4	1.4	—	1.9	1.4
R9	1.4	0.0	1.4	1.4	1.4	—	1.9	1.4
R10	1.4	0.0	1.4	1.4	1.4	—	1.9	1.4
R11	1.4	0.0	1.5	1.4	1.4	—	1.9	1.4
R12	1.4	0.0	1.5	1.4	1.4	—	1.9	1.4
R13	1.5	0.0	1.5	1.4	1.5	—	1.9	1.4
R14	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5	—	1.9	1.4
R15	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5	—	1.9	1.4
R16	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5	—	1.9	1.4
R17	1.5	0.0	1.5	1.5	1.5	—	1.9	1.4
採用式					○			



資表2-11 家庭系直接搬入ごみ【ビン類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位：g/人・日)

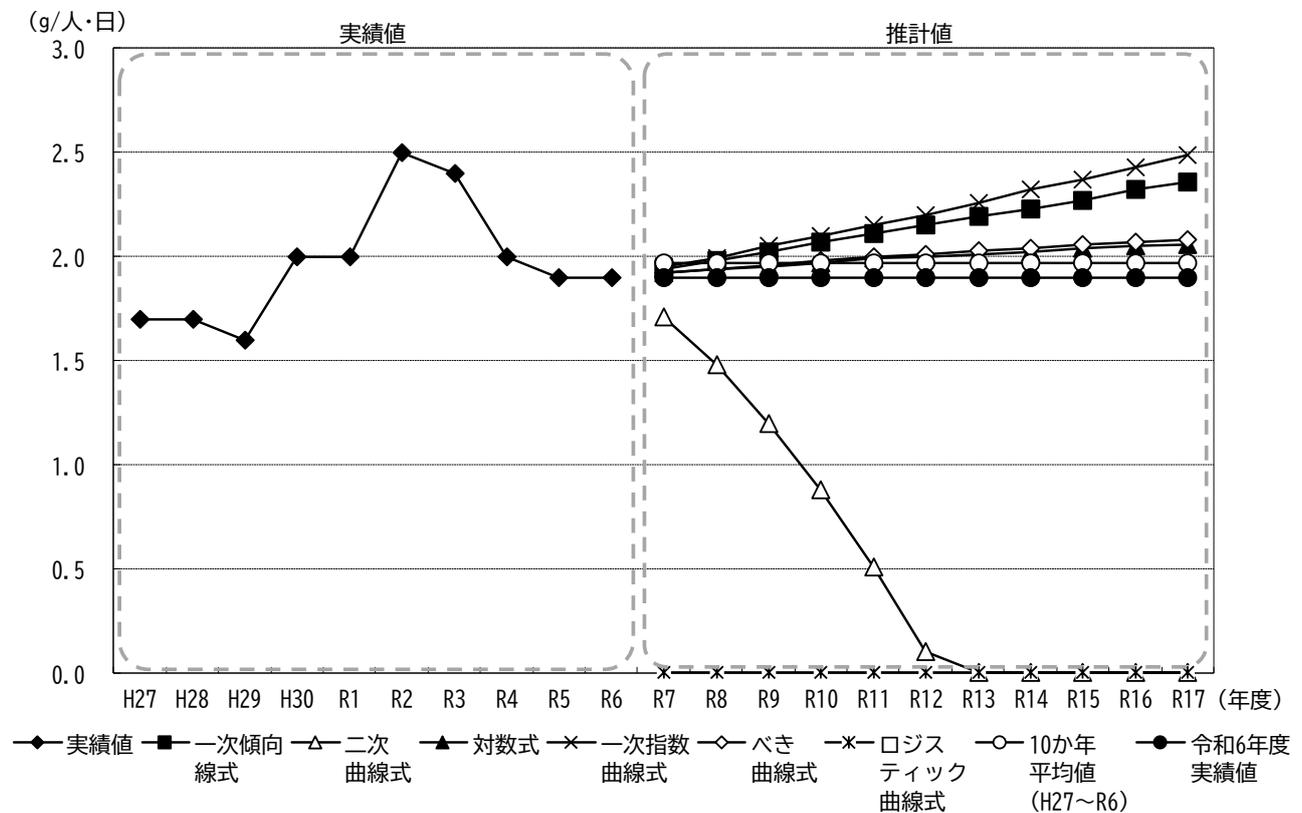
年度	ごみ排出原単位
H27	1.7
H28	1.7
H29	1.6
H30	2.0
R1	2.0
R2	2.5
R3	2.4
R4	2.0
R5	1.9
R6	1.9

推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位：g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	1.9	1.7	1.9	2.0	1.9	—	2.0	1.9
R8	2.0	1.5	1.9	2.0	1.9	—	2.0	1.9
R9	2.0	1.2	2.0	2.1	2.0	—	2.0	1.9
R10	2.1	0.9	2.0	2.1	2.0	—	2.0	1.9
R11	2.1	0.5	2.0	2.2	2.0	—	2.0	1.9
R12	2.2	0.1	2.0	2.2	2.0	—	2.0	1.9
R13	2.2	0.0	2.0	2.3	2.0	—	2.0	1.9
R14	2.2	0.0	2.0	2.3	2.0	—	2.0	1.9
R15	2.3	0.0	2.0	2.4	2.1	—	2.0	1.9
R16	2.3	0.0	2.1	2.4	2.1	—	2.0	1.9
R17	2.4	0.0	2.1	2.5	2.1	—	2.0	1.9
採用式			○					



資表2-12 家庭系直接搬入ごみ【紙類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	16.0
H28	15.9
H29	14.9
H30	13.5
R1	7.2
R2	6.2
R3	6.0
R4	6.6
R5	8.2
R6	6.8

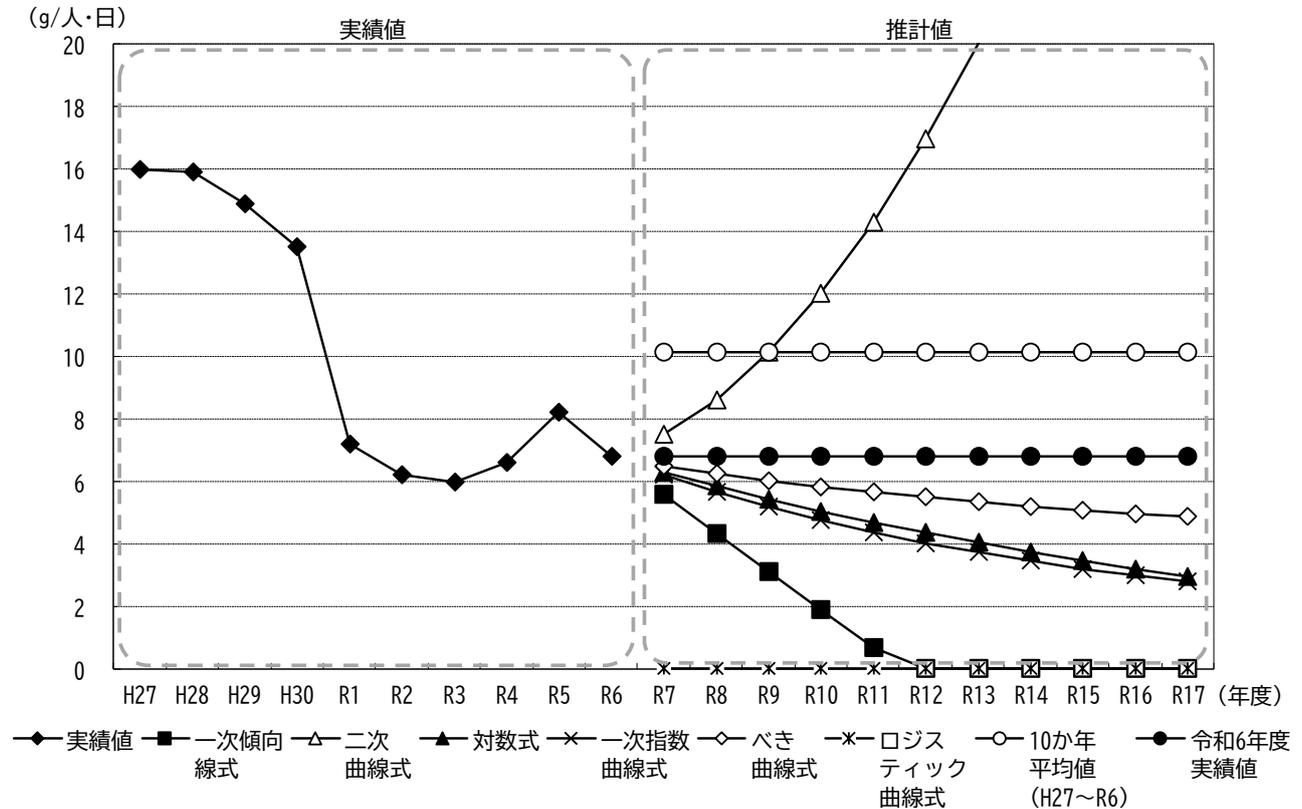
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	5.6	7.5	6.3	6.2	6.5	—	10.1	6.8
R8	4.4	8.6	5.9	5.7	6.3	—	10.1	6.8
R9	3.1	10.1	5.4	5.2	6.0	—	10.1	6.8
R10	1.9	12.0	5.1	4.8	5.8	—	10.1	6.8
R11	0.7	14.3	4.7	4.4	5.7	—	10.1	6.8
R12	0.0	17.0	4.4	4.0	5.5	—	10.1	6.8
R13	0.0	20.0	4.1	3.7	5.4	—	10.1	6.8
R14	0.0	23.5	3.8	3.5	5.2	—	10.1	6.8
R15	0.0	27.3	3.5	3.2	5.1	—	10.1	6.8
R16	0.0	31.6	3.2	3.0	5.0	—	10.1	6.8
R17	0.0	36.2	3.0	2.8	4.9	—	10.1	6.8
採用式					○			

(g/人・日)



資表2-13 家庭系直接搬入ごみ【不燃性粗大ごみ(可燃性粗大)】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	15.5
H28	19.2
H29	22.6
H30	23.8
R1	29.9
R2	27.5
R3	17.8
R4	22.3
R5	21.9
R6	27.8

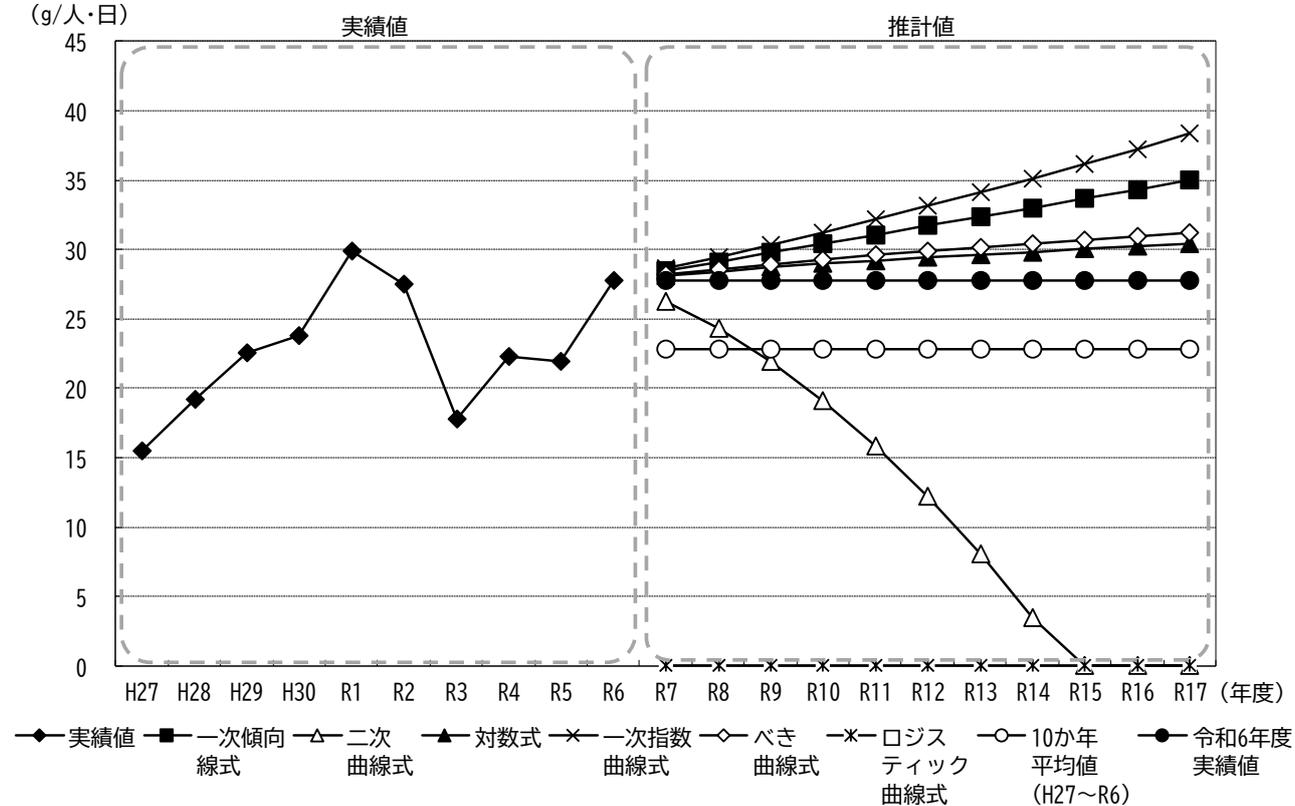
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	28.5	26.3	28.1	28.6	28.2	—	22.8	27.8
R8	29.1	24.3	28.4	29.5	28.6	—	22.8	27.8
R9	29.8	22.0	28.7	30.3	29.0	—	22.8	27.8
R10	30.4	19.1	29.0	31.2	29.3	—	22.8	27.8
R11	31.1	15.9	29.2	32.2	29.6	—	22.8	27.8
R12	31.7	12.2	29.4	33.1	29.9	—	22.8	27.8
R13	32.4	8.1	29.6	34.1	30.2	—	22.8	27.8
R14	33.0	3.5	29.8	35.1	30.5	—	22.8	27.8
R15	33.7	0.0	30.0	36.2	30.7	—	22.8	27.8
R16	34.3	0.0	30.2	37.3	31.0	—	22.8	27.8
R17	35.0	0.0	30.4	38.4	31.2	—	22.8	27.8
採用式			○					

(g/人・日)



資表2-14 家庭系直接搬入ごみ【不燃性粗大ごみ(不燃性粗大)】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	22.8
H28	22.2
H29	24.1
H30	27.8
R1	31.2
R2	33.1
R3	28.2
R4	33.0
R5	31.7
R6	30.9

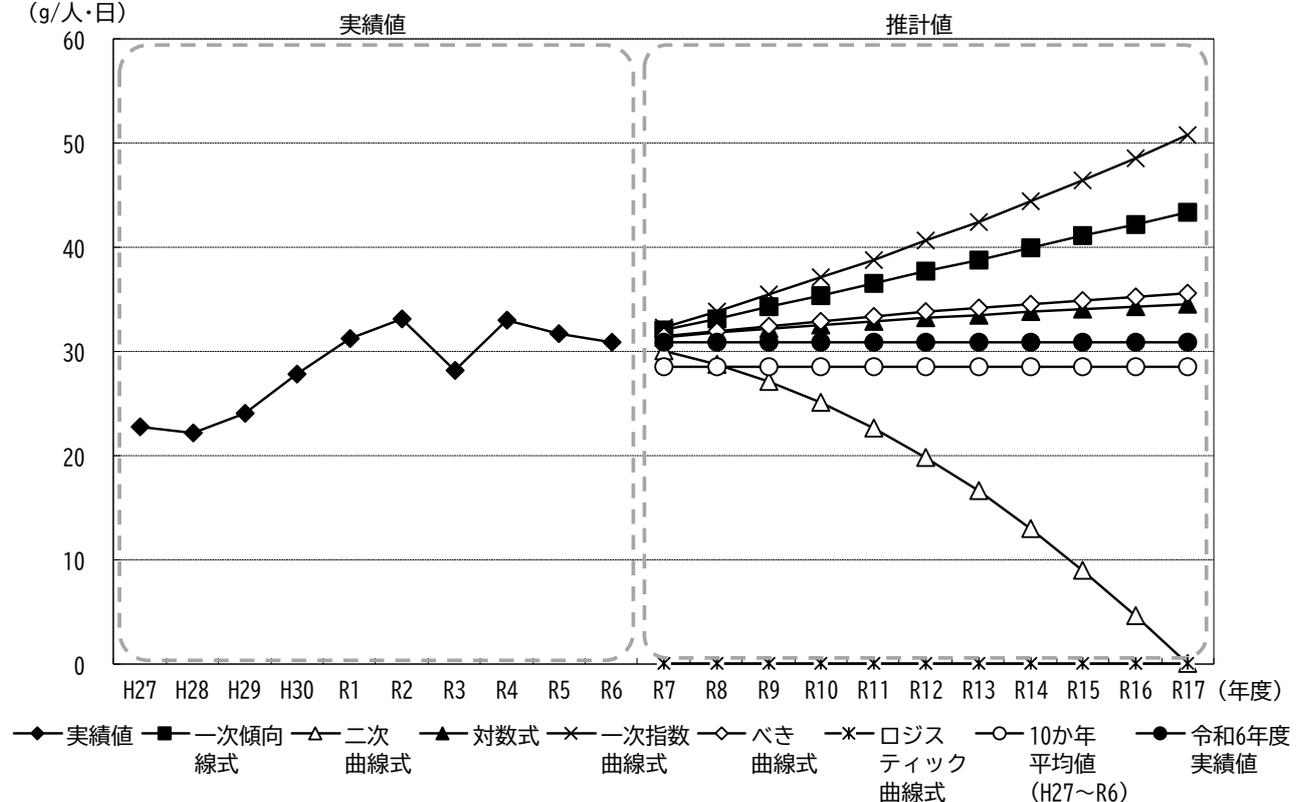
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	32.0	30.1	31.4	32.4	31.5	—	28.5	30.9
R8	33.2	28.8	31.8	33.9	32.0	—	28.5	30.9
R9	34.3	27.2	32.2	35.5	32.5	—	28.5	30.9
R10	35.4	25.1	32.6	37.1	33.0	—	28.5	30.9
R11	36.6	22.7	32.9	38.8	33.4	—	28.5	30.9
R12	37.7	19.9	33.2	40.6	33.8	—	28.5	30.9
R13	38.8	16.7	33.5	42.5	34.2	—	28.5	30.9
R14	40.0	13.0	33.8	44.4	34.6	—	28.5	30.9
R15	41.1	9.0	34.1	46.5	34.9	—	28.5	30.9
R16	42.2	4.6	34.3	48.6	35.3	—	28.5	30.9
R17	43.4	0.0	34.5	50.8	35.6	—	28.5	30.9
採用式			○					

(g/人・日)



資表2-15 集団回収【紙類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	11.2
H28	9.3
H29	7.8
H30	6.1
R1	4.1
R2	3.4
R3	2.2
R4	2.7
R5	1.9
R6	2.1

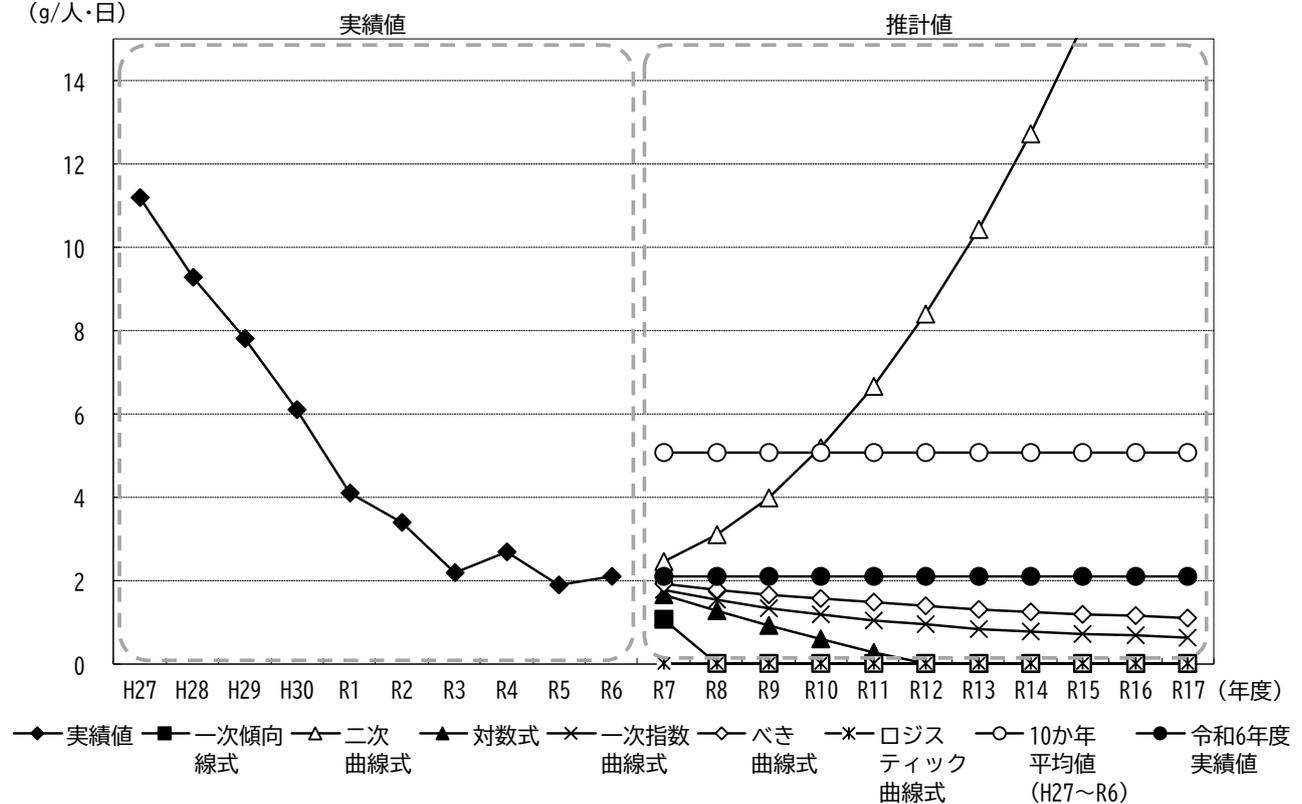
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	1.1	2.5	1.7	1.8	1.9	—	5.1	2.1
R8	0.0	3.1	1.3	1.5	1.8	—	5.1	2.1
R9	0.0	4.0	0.9	1.3	1.7	—	5.1	2.1
R10	0.0	5.2	0.6	1.2	1.6	—	5.1	2.1
R11	0.0	6.7	0.3	1.1	1.5	—	5.1	2.1
R12	0.0	8.4	0.0	0.9	1.4	—	5.1	2.1
R13	0.0	10.4	0.0	0.9	1.3	—	5.1	2.1
R14	0.0	12.7	0.0	0.8	1.3	—	5.1	2.1
R15	0.0	15.3	0.0	0.7	1.2	—	5.1	2.1
R16	0.0	18.2	0.0	0.7	1.2	—	5.1	2.1
R17	0.0	21.3	0.0	0.6	1.1	—	5.1	2.1
採用式					○			

(g/人・日)



資表2-16 集団回収【ペットボトル】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

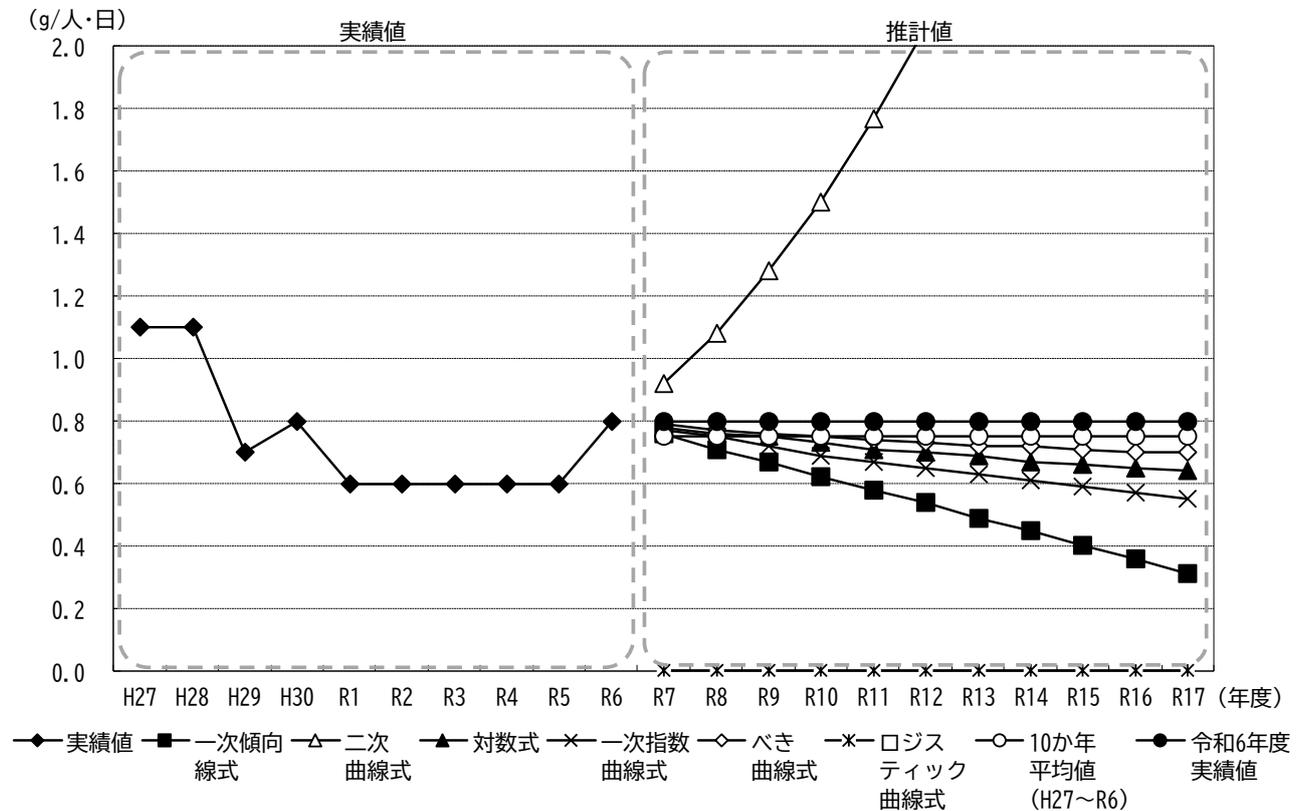
年度	ごみ排出原単位
H27	1.1
H28	1.1
H29	0.7
H30	0.8
R1	0.6
R2	0.6
R3	0.6
R4	0.6
R5	0.6
R6	0.8

推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	—	0.8	0.8
R8	0.7	1.1	0.8	0.8	0.8	—	0.8	0.8
R9	0.7	1.3	0.8	0.7	0.8	—	0.8	0.8
R10	0.6	1.5	0.7	0.7	0.8	—	0.8	0.8
R11	0.6	1.8	0.7	0.7	0.7	—	0.8	0.8
R12	0.5	2.1	0.7	0.7	0.7	—	0.8	0.8
R13	0.5	2.4	0.7	0.6	0.7	—	0.8	0.8
R14	0.5	2.8	0.7	0.6	0.7	—	0.8	0.8
R15	0.4	3.2	0.7	0.6	0.7	—	0.8	0.8
R16	0.4	3.6	0.7	0.6	0.7	—	0.8	0.8
R17	0.3	4.1	0.6	0.6	0.7	—	0.8	0.8
採用式					○			



資表2-17 事業系収集ごみ【燃えるごみ】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	249.4
H28	267.3
H29	295.8
H30	306.7
R1	277.1
R2	228.9
R3	249.7
R4	261.5
R5	267.2
R6	262.6

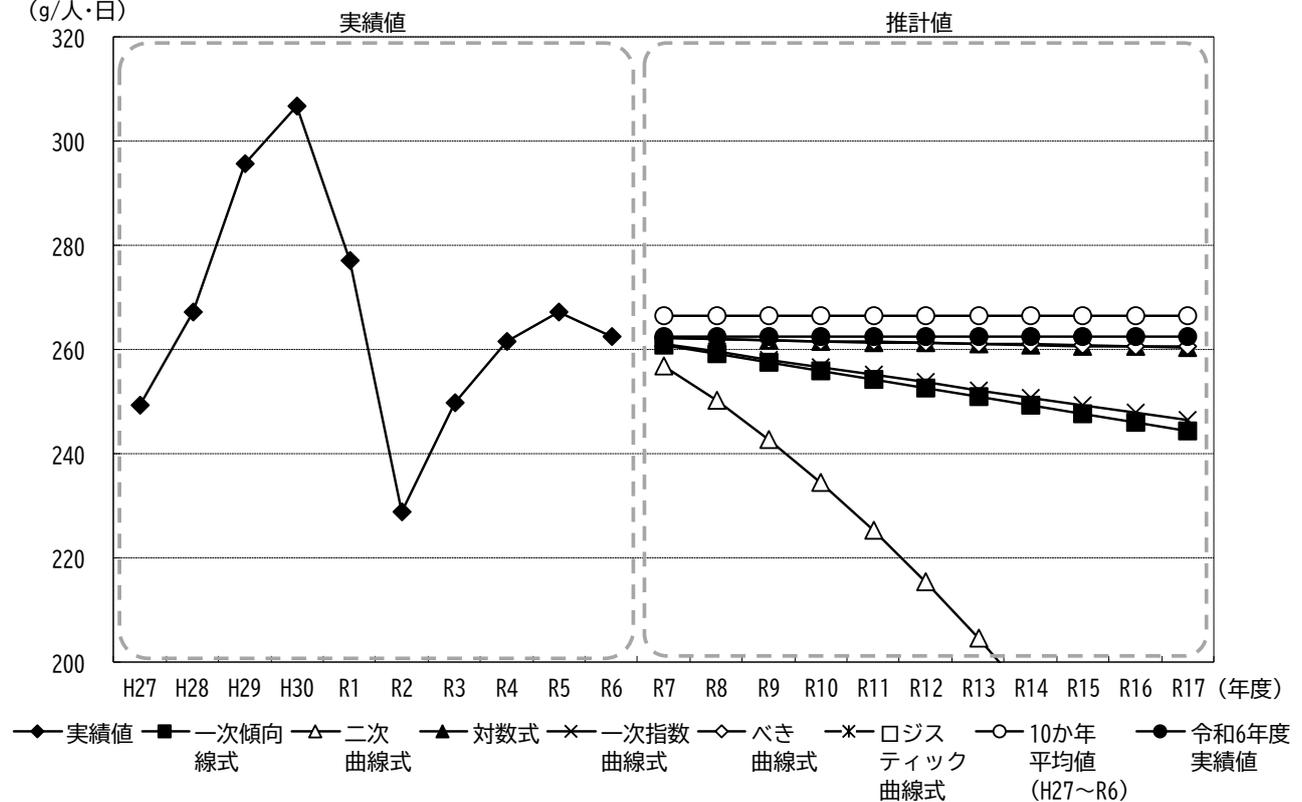
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	260.9	256.8	262.3	261.1	262.3	—	266.6	262.6
R8	259.3	250.2	262.1	259.6	262.1	—	266.6	262.6
R9	257.6	242.7	261.8	258.1	261.9	—	266.6	262.6
R10	256.0	234.4	261.6	256.6	261.7	—	266.6	262.6
R11	254.3	225.3	261.4	255.2	261.5	—	266.6	262.6
R12	252.7	215.4	261.2	253.7	261.3	—	266.6	262.6
R13	251.0	204.6	261.0	252.3	261.1	—	266.6	262.6
R14	249.4	193.0	260.9	250.8	261.0	—	266.6	262.6
R15	247.7	180.5	260.7	249.4	260.8	—	266.6	262.6
R16	246.1	167.3	260.6	247.9	260.7	—	266.6	262.6
R17	244.4	153.2	260.4	246.5	260.6	—	266.6	262.6
採用式					○			

(g/人・日)



資表2-18 事業系収集ごみ【カン類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	0.2
H28	0.1
H29	0.1
H30	0.1
R1	0.1
R2	0.1
R3	0.2
R4	0.1
R5	0.1
R6	0.1

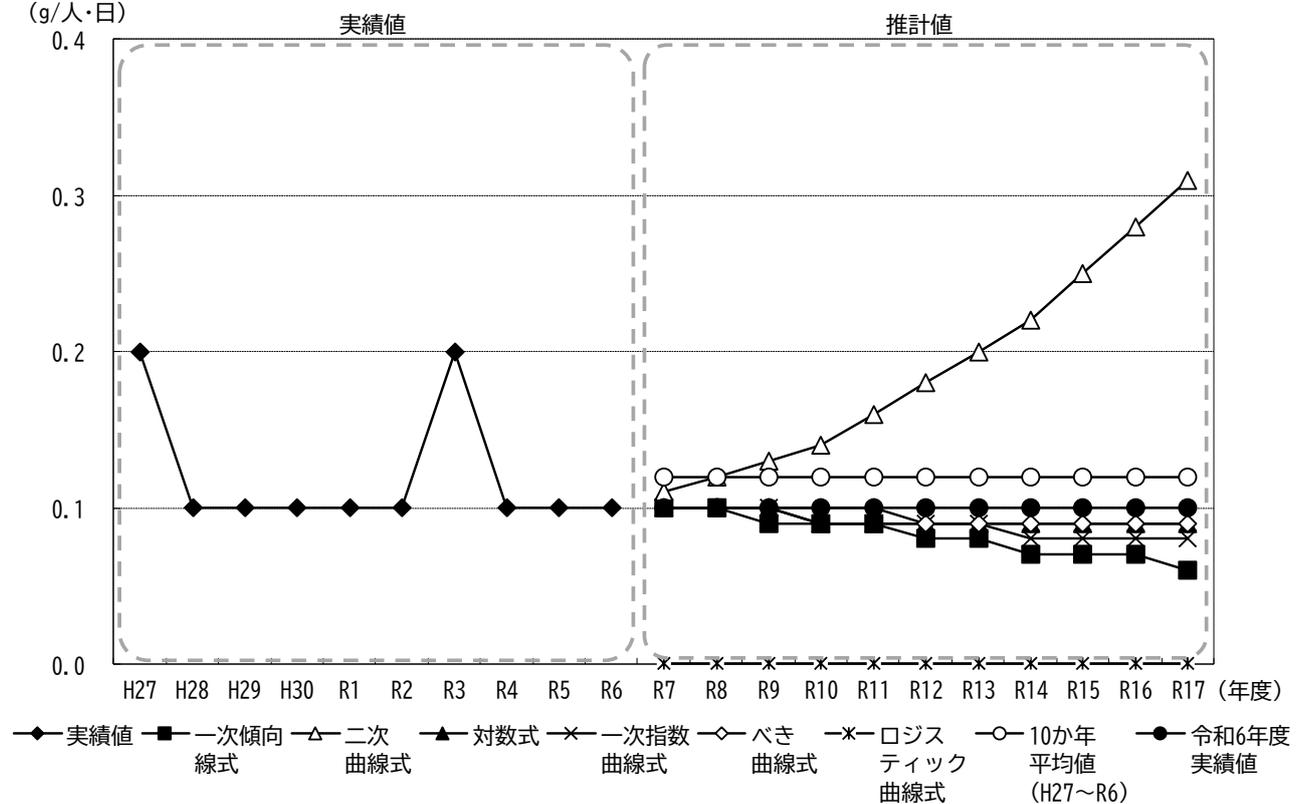
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R9	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R10	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R11	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R12	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R13	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R14	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R15	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R16	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
R17	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	—	0.1	0.1
採用式								○

(g/人・日)



資表2-19 事業系収集ごみ【ビン類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

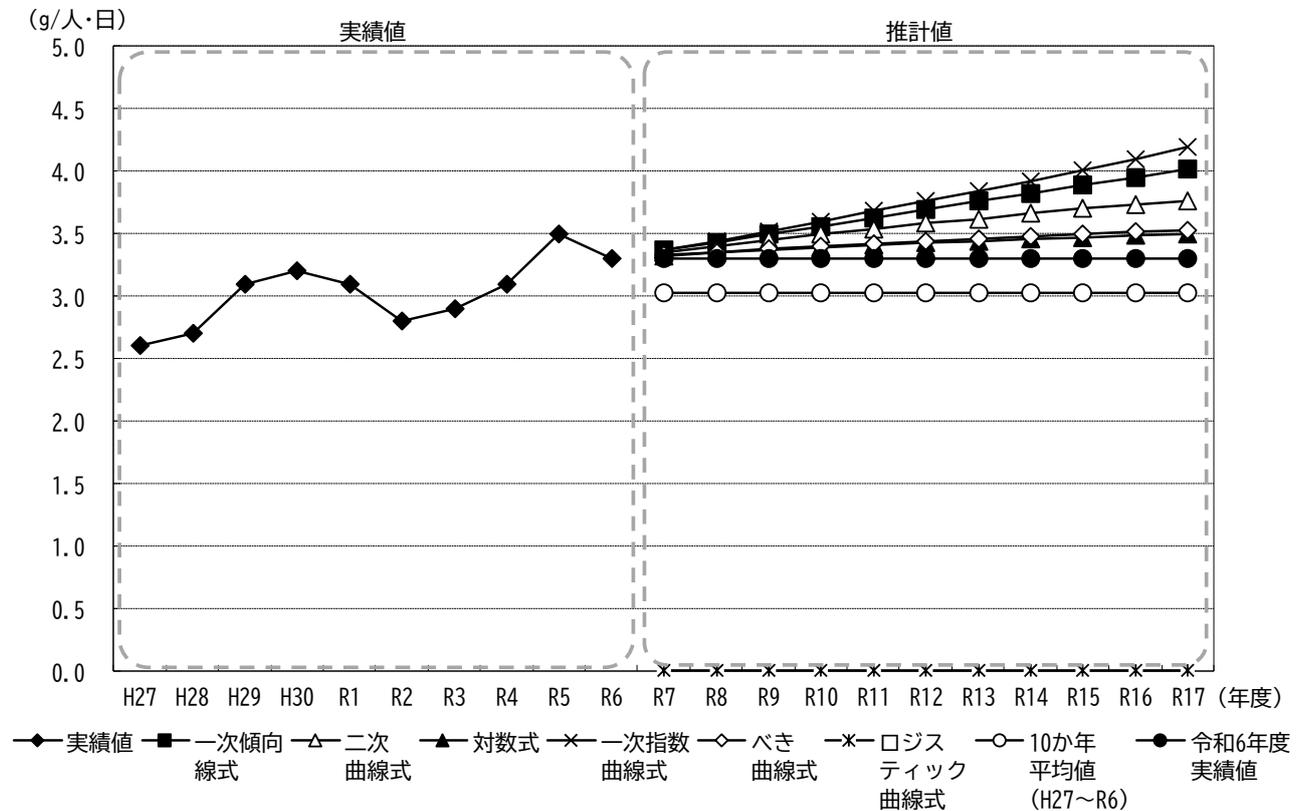
年度	ごみ排出原単位
H27	2.6
H28	2.7
H29	3.1
H30	3.2
R1	3.1
R2	2.8
R3	2.9
R4	3.1
R5	3.5
R6	3.3

推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	3.4	3.4	3.3	3.4	3.3	—	3.0	3.3
R8	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	—	3.0	3.3
R9	3.5	3.5	3.4	3.5	3.4	—	3.0	3.3
R10	3.6	3.5	3.4	3.6	3.4	—	3.0	3.3
R11	3.6	3.5	3.4	3.7	3.4	—	3.0	3.3
R12	3.7	3.6	3.4	3.8	3.4	—	3.0	3.3
R13	3.8	3.6	3.4	3.8	3.5	—	3.0	3.3
R14	3.8	3.7	3.5	3.9	3.5	—	3.0	3.3
R15	3.9	3.7	3.5	4.0	3.5	—	3.0	3.3
R16	4.0	3.7	3.5	4.1	3.5	—	3.0	3.3
R17	4.0	3.8	3.5	4.2	3.5	—	3.0	3.3
採用式			○					



資表2-20 事業系収集ごみ【紙類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	0.1
H28	0.1
H29	0.7
H30	1.1
R1	0.8
R2	0.4
R3	0.1
R4	0.7
R5	0.9
R6	0.4

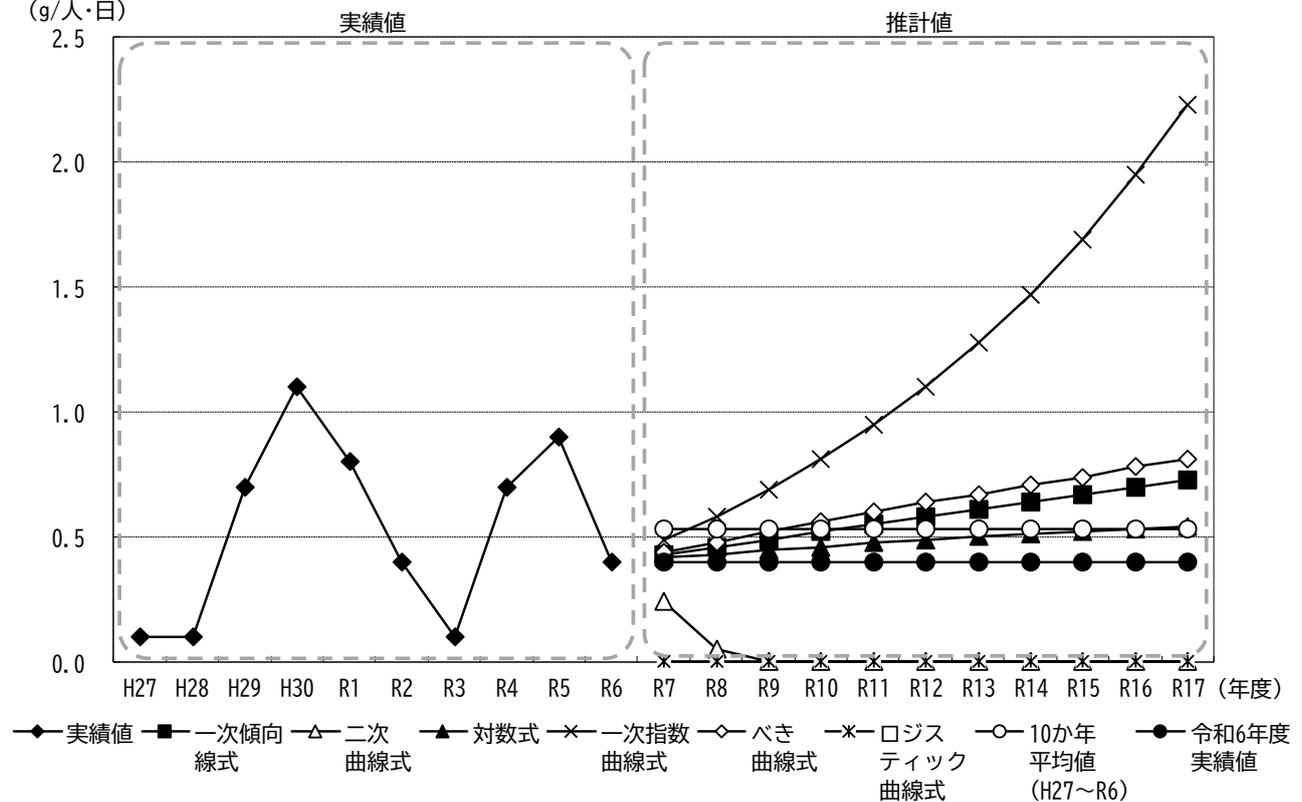
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	0.4	0.2	0.4	0.5	0.4	—	0.5	0.4
R8	0.5	0.1	0.4	0.6	0.5	—	0.5	0.4
R9	0.5	0.0	0.5	0.7	0.5	—	0.5	0.4
R10	0.5	0.0	0.5	0.8	0.6	—	0.5	0.4
R11	0.6	0.0	0.5	1.0	0.6	—	0.5	0.4
R12	0.6	0.0	0.5	1.1	0.6	—	0.5	0.4
R13	0.6	0.0	0.5	1.3	0.7	—	0.5	0.4
R14	0.6	0.0	0.5	1.5	0.7	—	0.5	0.4
R15	0.7	0.0	0.5	1.7	0.7	—	0.5	0.4
R16	0.7	0.0	0.5	2.0	0.8	—	0.5	0.4
R17	0.7	0.0	0.5	2.2	0.8	—	0.5	0.4
採用式			○					

(g/人・日)



資表2-21 事業系収集ごみ【不燃性粗大ごみ(可燃性粗大)】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	11.0
H28	9.3
H29	9.0
H30	10.2
R1	16.7
R2	14.6
R3	16.0
R4	22.2
R5	14.6
R6	13.3

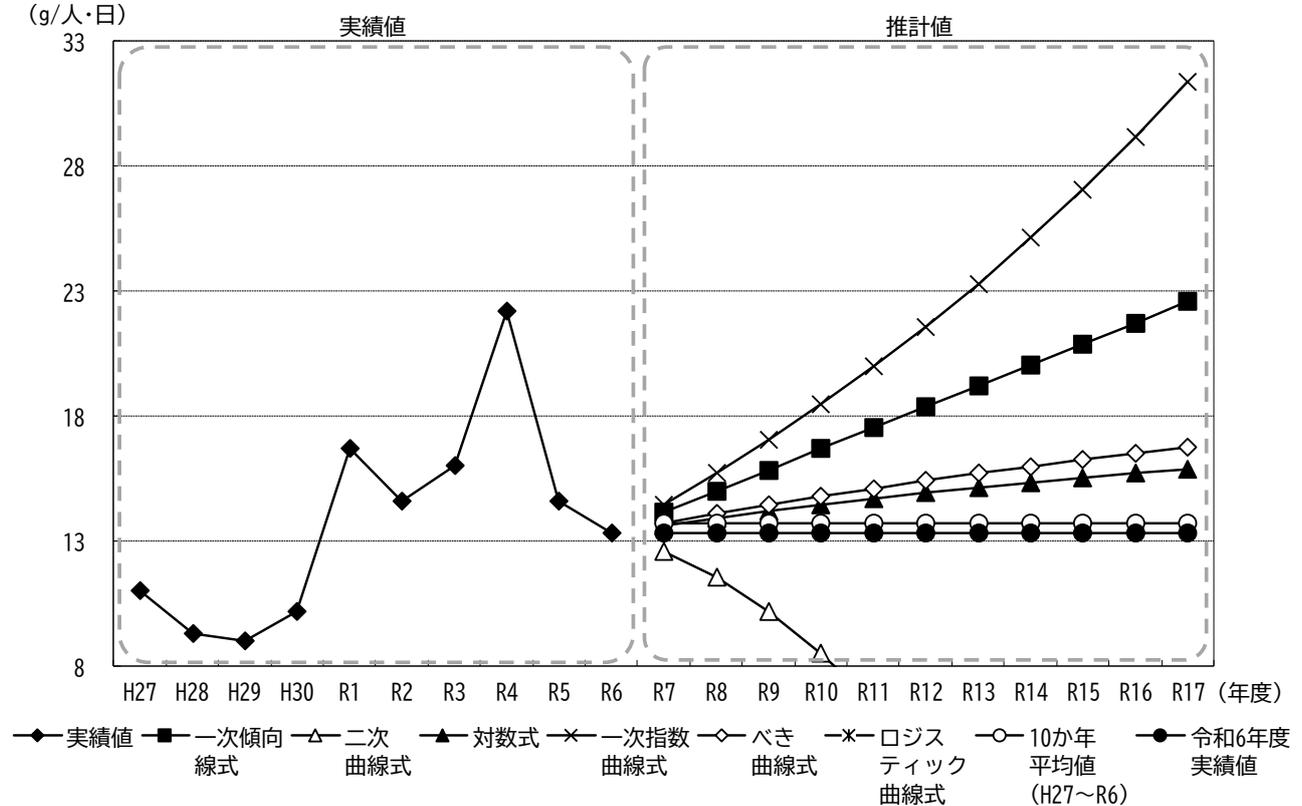
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	14.2	12.6	13.6	14.5	13.7	—	13.7	13.3
R8	15.0	11.5	13.9	15.7	14.1	—	13.7	13.3
R9	15.8	10.2	14.2	17.0	14.5	—	13.7	13.3
R10	16.7	8.5	14.5	18.5	14.8	—	13.7	13.3
R11	17.5	6.5	14.7	20.0	15.1	—	13.7	13.3
R12	18.4	4.3	14.9	21.6	15.4	—	13.7	13.3
R13	19.2	1.6	15.1	23.3	15.7	—	13.7	13.3
R14	20.1	0.0	15.3	25.1	16.0	—	13.7	13.3
R15	20.9	0.0	15.5	27.1	16.2	—	13.7	13.3
R16	21.7	0.0	15.7	29.2	16.5	—	13.7	13.3
R17	22.6	0.0	15.9	31.4	16.8	—	13.7	13.3
採用式			○					

(g/人・日)



資表2-22 事業系直接搬入ごみ【燃えるごみ】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	27.0
H28	25.3
H29	23.1
H30	21.7
R1	23.1
R2	22.1
R3	23.2
R4	23.7
R5	24.2
R6	17.9

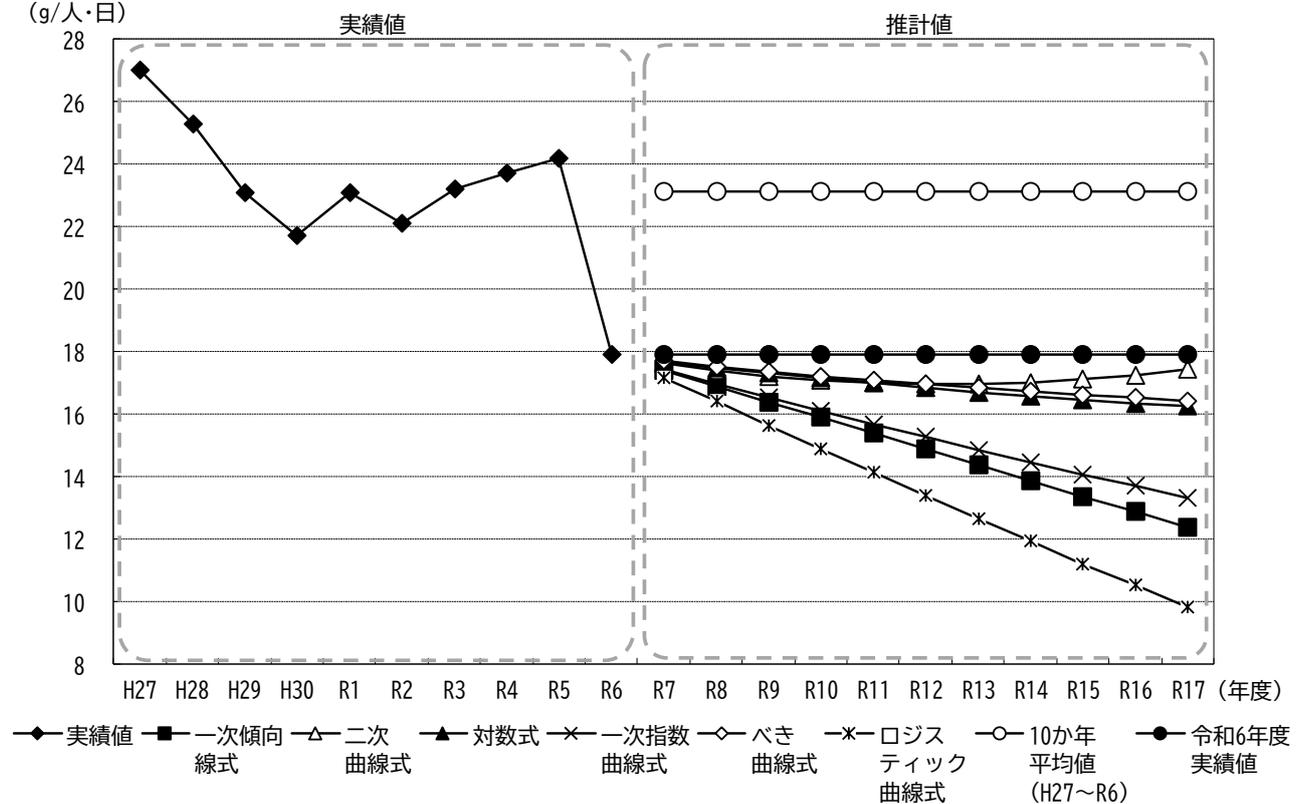
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	17.4	17.6	17.7	17.4	17.7	17.2	23.1	17.9
R8	16.9	17.4	17.5	17.0	17.5	16.4	23.1	17.9
R9	16.4	17.2	17.3	16.5	17.4	15.7	23.1	17.9
R10	15.9	17.1	17.2	16.1	17.2	14.9	23.1	17.9
R11	15.4	17.0	17.0	15.7	17.1	14.1	23.1	17.9
R12	14.9	17.0	16.9	15.3	17.0	13.4	23.1	17.9
R13	14.4	17.0	16.7	14.9	16.8	12.7	23.1	17.9
R14	13.9	17.0	16.6	14.5	16.7	11.9	23.1	17.9
R15	13.4	17.1	16.5	14.1	16.6	11.2	23.1	17.9
R16	12.9	17.3	16.4	13.7	16.5	10.5	23.1	17.9
R17	12.4	17.4	16.2	13.3	16.4	9.8	23.1	17.9
採用式			○					

(g/人・日)



資表2-23 事業系直接搬入ごみ【カン類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

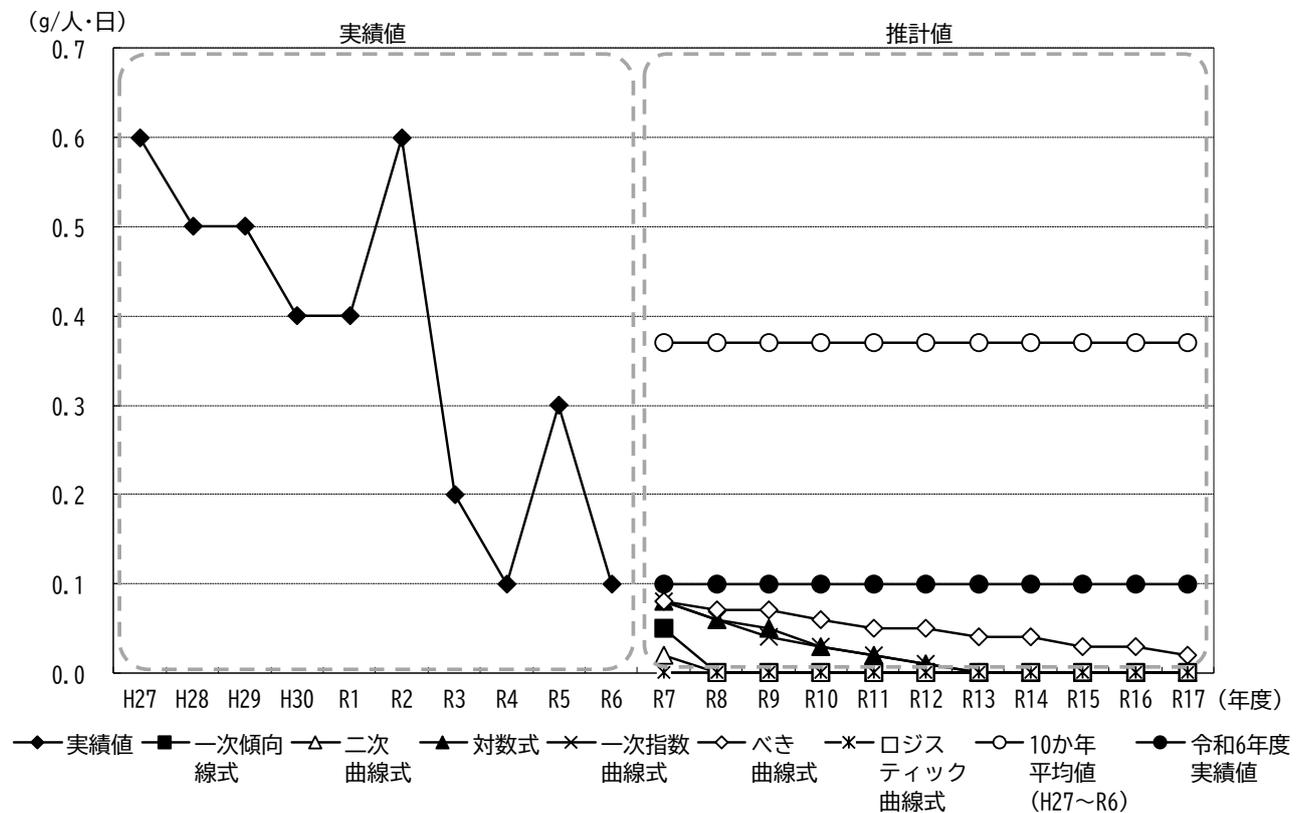
年度	ごみ排出原単位
H27	0.6
H28	0.5
H29	0.5
H30	0.4
R1	0.4
R2	0.6
R3	0.2
R4	0.1
R5	0.3
R6	0.1

推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	—	0.4	0.1
R8	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	—	0.4	0.1
R9	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	—	0.4	0.1
R10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	—	0.4	0.1
R11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	—	0.4	0.1
R12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	—	0.4	0.1
R13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.4	0.1
R14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.4	0.1
R15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.4	0.1
R16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.4	0.1
R17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.4	0.1
採用式								○



資表2-24 事業系直接搬入ごみ【ビン類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

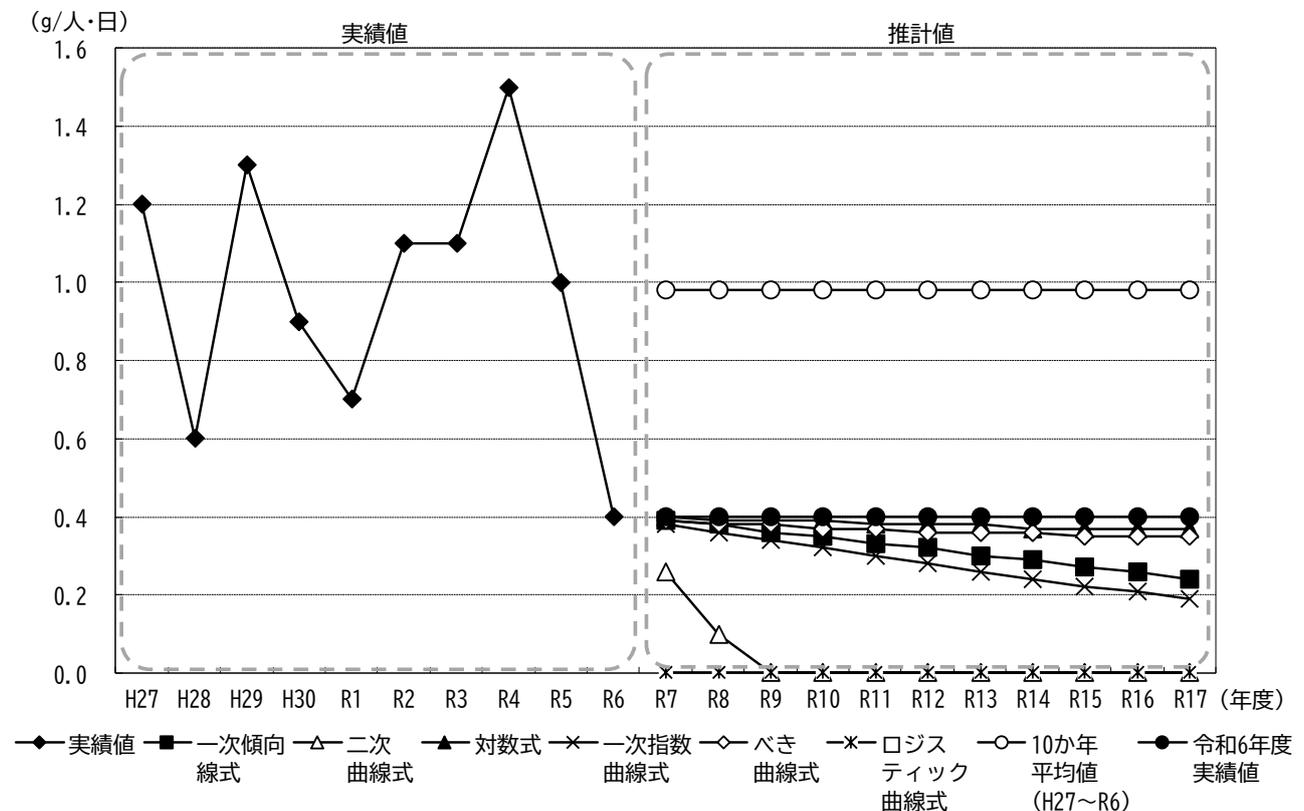
年度	ごみ排出原単位
H27	1.2
H28	0.6
H29	1.3
H30	0.9
R1	0.7
R2	1.1
R3	1.1
R4	1.5
R5	1.0
R6	0.4

推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	—	1.0	0.4
R8	0.4	0.1	0.4	0.4	0.4	—	1.0	0.4
R9	0.4	0.0	0.4	0.3	0.4	—	1.0	0.4
R10	0.4	0.0	0.4	0.3	0.4	—	1.0	0.4
R11	0.3	0.0	0.4	0.3	0.4	—	1.0	0.4
R12	0.3	0.0	0.4	0.3	0.4	—	1.0	0.4
R13	0.3	0.0	0.4	0.3	0.4	—	1.0	0.4
R14	0.3	0.0	0.4	0.2	0.4	—	1.0	0.4
R15	0.3	0.0	0.4	0.2	0.4	—	1.0	0.4
R16	0.3	0.0	0.4	0.2	0.4	—	1.0	0.4
R17	0.2	0.0	0.4	0.2	0.4	—	1.0	0.4
採用式					○			



資表 2-25 事業系直接搬入ごみ【紙類】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位：g/人・日)

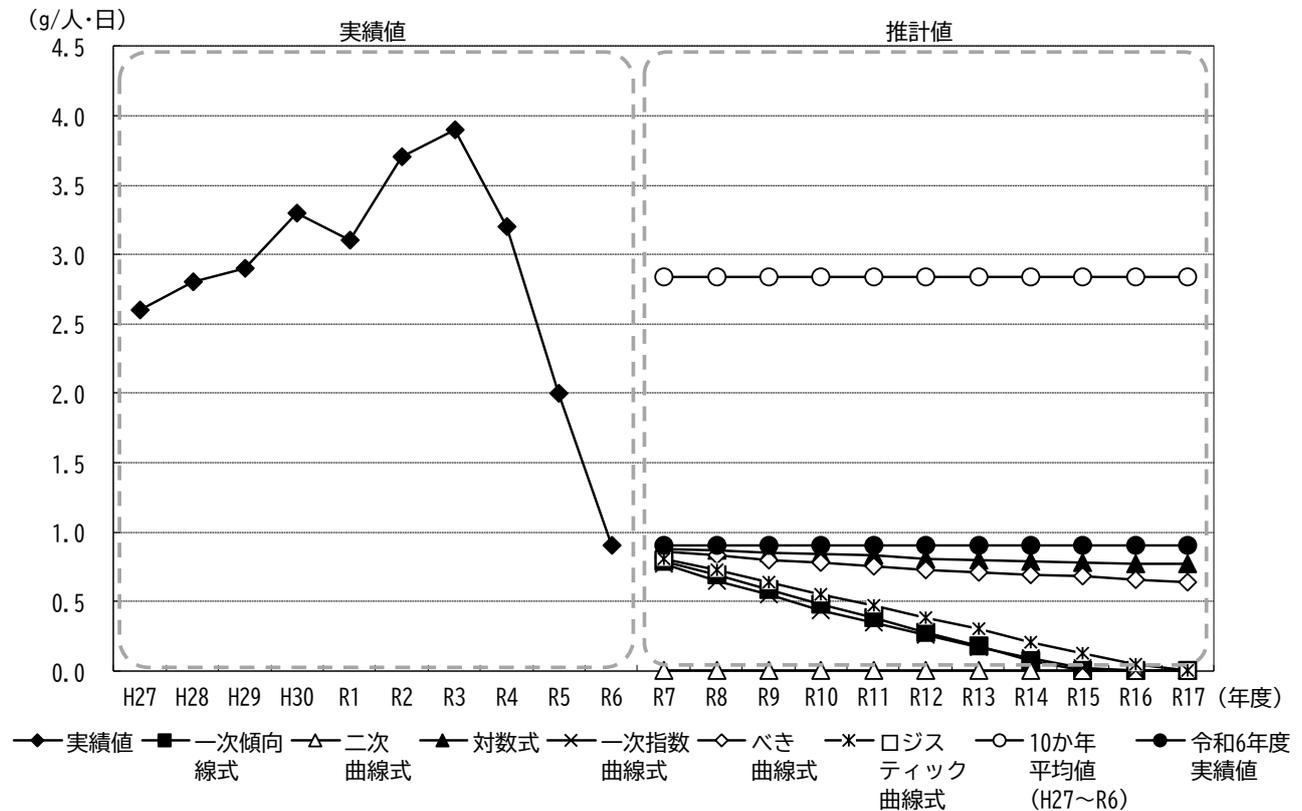
年度	ごみ排出原単位
H27	2.6
H28	2.8
H29	2.9
H30	3.3
R1	3.1
R2	3.7
R3	3.9
R4	3.2
R5	2.0
R6	0.9

推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y_0	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位：g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	0.8	0.0	0.9	0.8	0.9	0.8	2.8	0.9
R8	0.7	0.0	0.9	0.7	0.8	0.7	2.8	0.9
R9	0.6	0.0	0.9	0.6	0.8	0.6	2.8	0.9
R10	0.5	0.0	0.8	0.4	0.8	0.6	2.8	0.9
R11	0.4	0.0	0.8	0.4	0.8	0.5	2.8	0.9
R12	0.3	0.0	0.8	0.3	0.7	0.4	2.8	0.9
R13	0.2	0.0	0.8	0.2	0.7	0.3	2.8	0.9
R14	0.1	0.0	0.8	0.1	0.7	0.2	2.8	0.9
R15	0.0	0.0	0.8	0.0	0.7	0.1	2.8	0.9
R16	0.0	0.0	0.8	0.0	0.7	0.0	2.8	0.9
R17	0.0	0.0	0.8	0.0	0.6	0.0	2.8	0.9
採用式			○					



資表2-26 事業系直接搬入ごみ【不燃性粗大ごみ(可燃性粗大)】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	6.1
H28	7.0
H29	9.0
H30	8.4
R1	9.2
R2	12.2
R3	11.2
R4	11.4
R5	13.2
R6	11.5

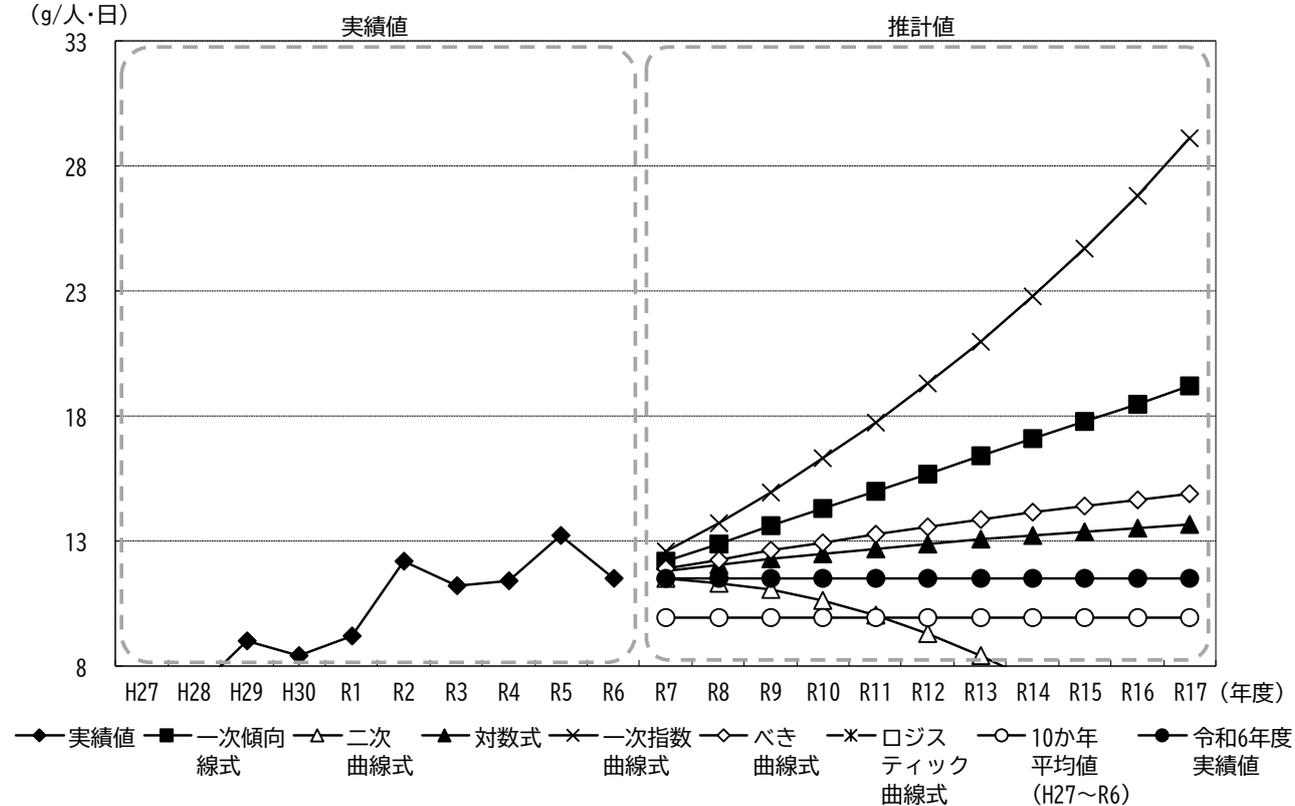
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	12.2	11.5	11.8	12.6	11.9	—	9.9	11.5
R8	12.9	11.3	12.0	13.7	12.3	—	9.9	11.5
R9	13.6	11.0	12.3	15.0	12.6	—	9.9	11.5
R10	14.3	10.6	12.5	16.3	12.9	—	9.9	11.5
R11	15.0	10.0	12.7	17.7	13.3	—	9.9	11.5
R12	15.7	9.3	12.9	19.3	13.6	—	9.9	11.5
R13	16.4	8.4	13.1	21.0	13.9	—	9.9	11.5
R14	17.1	7.4	13.2	22.8	14.1	—	9.9	11.5
R15	17.8	6.3	13.4	24.7	14.4	—	9.9	11.5
R16	18.5	5.0	13.5	26.8	14.7	—	9.9	11.5
R17	19.2	3.5	13.7	29.1	14.9	—	9.9	11.5
採用式			○					

(g/人・日)



資表2-27 事業系直接搬入ごみ【不燃性粗大ごみ(不燃性粗大)】 1人1日当たり排出量の推計

実績値(単位:g/人・日)

年度	ごみ排出原単位
H27	8.1
H28	9.1
H29	10.0
H30	9.7
R1	11.6
R2	11.2
R3	11.0
R4	11.8
R5	12.3
R6	10.0

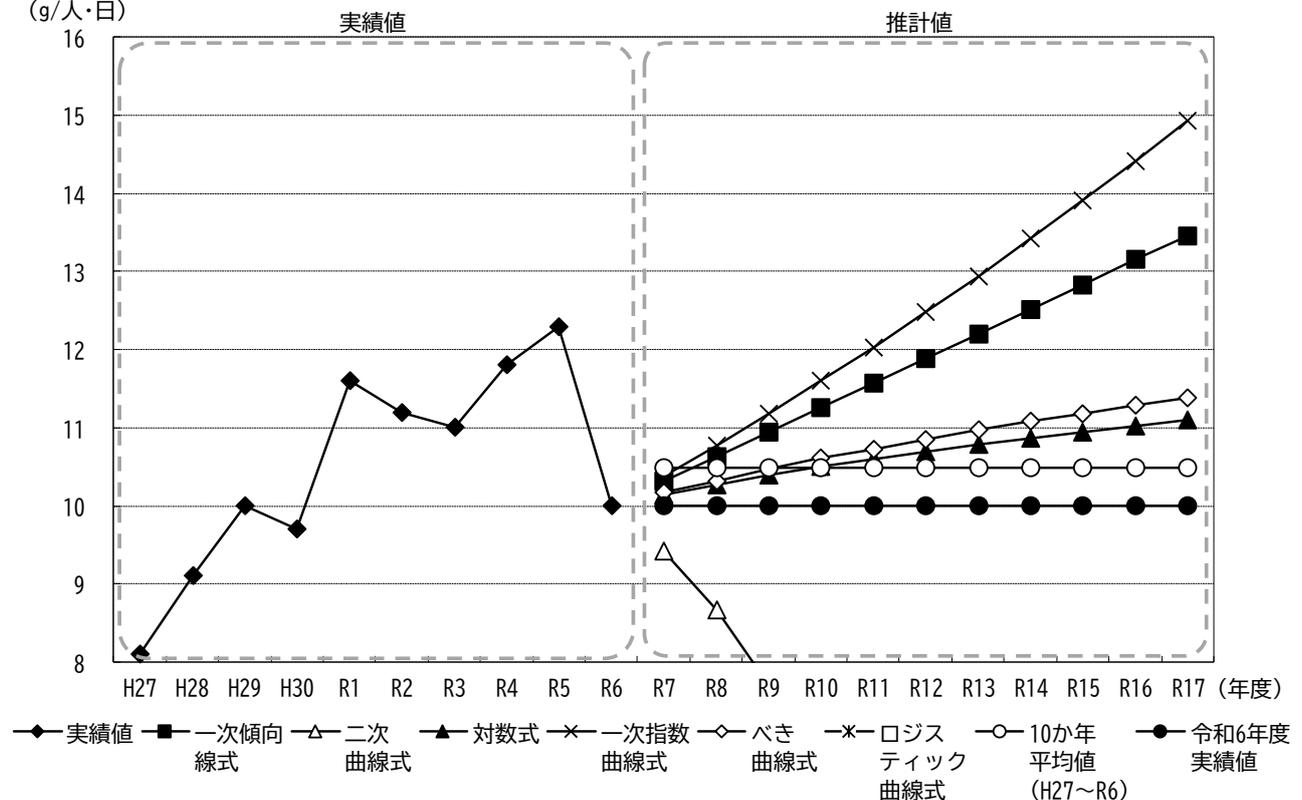
推計式

一次傾向線式	$Y = a + b t$
二次曲線式	$Y = a + b t' + c t'^2$
対数式	$Y = a + b \log(t')$
一次指数曲線式	$Y = a \cdot b^t$
べき曲線式	$Y = a \cdot t^b$
ロジスティック曲線式	$Y = K / (1 + e^{(b-at)})$
Y	: 推計値
Y ₀	: 基準年のごみ排出原単位
a, b, c, K	: 係数
t	: 年次
t'	: 実績値の中央年を0として変換した年次

推計値(単位:g/人・日)

年度	一次傾向線式	二次曲線式	対数式	一次指数曲線式	べき曲線式	ロジスティック曲線式	10か年平均値(H27~R6)	令和6年度実績値
R7	10.3	9.4	10.1	10.4	10.2	—	10.5	10.0
R8	10.6	8.7	10.3	10.8	10.3	—	10.5	10.0
R9	10.9	7.7	10.4	11.2	10.5	—	10.5	10.0
R10	11.3	6.6	10.5	11.6	10.6	—	10.5	10.0
R11	11.6	5.3	10.6	12.0	10.7	—	10.5	10.0
R12	11.9	3.8	10.7	12.5	10.9	—	10.5	10.0
R13	12.2	2.2	10.8	12.9	11.0	—	10.5	10.0
R14	12.5	0.3	10.9	13.4	11.1	—	10.5	10.0
R15	12.8	0.0	11.0	13.9	11.2	—	10.5	10.0
R16	13.2	0.0	11.0	14.4	11.3	—	10.5	10.0
R17	13.5	0.0	11.1	14.9	11.4	—	10.5	10.0
採用式			○					

(g/人・日)



資料3 ごみ排出量及び処理量の推計

資表3-1 ごみ排出量の推移（現状推移）

区分	単位	実績値										推計値										
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
人口	人	24,815	24,271	23,795	23,458	23,063	22,682	22,461	22,116	21,710	21,294	20,851	20,550	20,249	19,948	19,647	19,348	19,036	18,724	18,412	18,100	17,787
総排出量	t/年	10,371	10,248	10,234	10,278	9,951	9,387	9,166	9,204	8,843	8,436	8,244	8,108	7,996	7,844	7,711	7,579	7,464	7,315	7,183	7,050	6,938
家庭系ごみ排出量	t/年	7,453	7,279	7,073	7,089	6,991	6,889	6,523	6,438	6,127	5,923	5,781	5,681	5,596	5,484	5,387	5,290	5,207	5,098	5,001	4,905	4,823
収集量	t/年	6,763	6,638	6,427	6,414	6,272	6,211	5,964	5,818	5,505	5,295	5,163	5,068	4,987	4,882	4,792	4,702	4,624	4,523	4,434	4,344	4,268
燃えるごみ	t/年	5,506	5,418	5,235	5,228	5,115	5,060	4,829	4,736	4,487	4,340	4,237	4,164	4,104	4,022	3,953	3,885	3,825	3,745	3,677	3,608	3,550
カン類	t/年	158	152	144	146	142	152	139	130	121	115	112	110	108	106	104	102	100	98	96	94	92
ビン類	t/年	296	277	268	261	254	249	236	222	205	192	186	182	178	173	169	165	162	158	155	151	148
紙類	t/年	757	742	730	724	691	664	660	629	593	547	526	509	494	476	460	445	431	416	401	387	374
ペットボトル	t/年	27	25	26	27	33	38	45	45	48	50	50	50	50	51	51	51	51	51	50	50	49
白色トレイ	t/年	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
プラスチック類	t/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
古着類	t/年	6	9	9	8	17	19	24	26	22	23	24	24	24	25	25	25	25	25	26	25	25
不燃性粗大ごみ	t/年	13	15	15	20	20	29	30	29	28	27	27	28	28	28	29	28	29	29	28	28	29
可燃性粗大	t/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不燃性粗大	t/年	13	15	15	20	20	29	30	29	28	27	27	28	28	28	29	28	29	29	28	28	29
直接搬入量	t/年	690	641	646	675	719	678	559	620	622	628	618	613	609	602	595	588	583	575	567	561	555
燃えるごみ	t/年	155	96	78	80	104	81	93	90	103	93	91	89	88	87	85	83	82	80	79	77	76
カン類	t/年	17	13	12	14	22	23	20	15	13	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
ビン類	t/年	15	15	14	17	17	21	20	16	15	15	14	14	15	15	14	14	14	14	13	14	14
紙類	t/年	145	141	129	116	61	51	49	53	65	53	49	47	44	42	41	39	38	36	34	33	32
ペットボトル	t/年	10	9	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不燃性粗大ごみ	t/年	348	367	405	442	515	502	377	446	426	456	453	452	448	445	442	439	435	431	427	423	423
可燃性粗大	t/年	141	170	196	204	252	228	146	180	174	216	214	213	211	209	208	206	204	202	200	198	198
不燃性粗大	t/年	207	197	209	238	263	274	231	266	252	240	239	239	239	237	236	234	233	231	229	227	225
集団回収量	t/年	112	92	74	59	40	33	23	27	20	22	21	19	18	17	16	15	14	14	13	13	12
紙類	t/年	102	82	68	52	35	28	18	22	15	16	15	13	12	11	10	9	9	8	8	7	7
ペットボトル	t/年	10	10	6	7	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5
事業系ごみ排出量	t/年	2,806	2,877	3,087	3,130	2,920	2,465	2,620	2,739	2,696	2,491	2,442	2,408	2,382	2,343	2,308	2,274	2,243	2,203	2,169	2,132	2,103
収集量	t/年	2,392	2,476	2,681	2,750	2,514	2,043	2,205	2,322	2,275	2,174	2,129	2,100	2,076	2,041	2,009	1,979	1,952	1,917	1,885	1,853	1,828
燃えるごみ	t/年	2,265	2,368	2,569	2,626	2,339	1,895	2,047	2,111	2,123	2,041	1,996	1,966	1,941	1,905	1,875	1,845	1,819	1,784	1,753	1,722	1,697
カン類	t/年	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ビン類	t/年	24	24	27	27	26	23	24	25	28	26	25	26	25	25	24	24	24	24	24	23	23
紙類	t/年	1	1	6	9	7	3	1	6	7	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3
不燃性粗大ごみ	t/年	100	82	78	87	141	121	131	179	116	103	104	104	105	106	105	105	105	105	104	104	104
可燃性粗大	t/年	100	82	78	87	141	121	131	179	116	103	104	104	105	106	105	105	105	105	104	104	104
不燃性粗大	t/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
直接搬入量	t/年	414	401	406	380	406	422	415	417	421	317	313	308	306	302	299	295	291	286	284	279	275
燃えるごみ	t/年	245	224	201	186	195	183	190	191	192	139	135	131	128	125	122	119	116	113	111	108	106
カン類	t/年	5	4	4	3	3	5	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ビン類	t/年	11	5	11	8	6	9	9	12	8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
紙類	t/年	24	25	25	28	26	31	32	26	16	7	7	6	6	6	6	5	5	5	5	5	4
不燃性粗大ごみ	t/年	129	143	165	155	176	194	182	187	203	167	167	167	168	167	167	167	166	164	164	162	161
可燃性粗大	t/年	55	62	78	72	78	101	92	92	105	89	90	90	91	91	91	91	90	90	89	89	89
不燃性粗大	t/年	74	81	87	83	98	93	90	95	98	78	77	77	77	76	76	76	75	74	74	73	72

注) 端数処理しているため、内訳とその合計が一致しないことがあります。

資表3-2 1人1日当たり排出量の推移（現状推移）

区分	単位	実績値										推計値										
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
人口	人	24,815	24,271	23,795	23,458	23,063	22,682	22,461	22,116	21,710	21,294	20,851	20,550	20,249	19,948	19,647	19,348	19,036	18,724	18,412	18,100	17,787
総排出量	g/人・日	1,141.9	1,156.8	1,178.3	1,200.4	1,178.9	1,133.8	1,118.0	1,140.2	1,112.9	1,085.4	1,083.0	1,081.0	1,079.0	1,077.3	1,075.2	1,073.0	1,071.6	1,070.0	1,068.3	1,067.0	1,065.4
家庭系ごみ排出量	g/人・日	820.6	821.7	814.4	827.9	828.2	832.1	795.7	797.5	771.1	762.1	759.6	757.4	755.2	753.2	751.2	749.1	747.5	745.7	744.0	742.6	740.8
収集量	g/人・日	744.6	749.3	740.0	749.1	743.0	750.2	727.5	720.7	692.8	681.3	678.3	675.7	673.0	670.5	668.2	665.8	663.7	661.7	659.6	657.8	655.7
燃えるごみ	g/人・日	606.2	611.6	602.8	610.6	606.0	611.2	589.0	586.7	564.7	558.4	556.7	555.2	553.8	552.4	551.2	550.1	549.0	548.0	547.1	546.2	545.3
カン類	g/人・日	17.4	17.2	16.6	17.1	16.8	18.4	17.0	16.1	15.2	14.8	14.7	14.7	14.6	14.5	14.5	14.4	14.4	14.4	14.3	14.3	14.2
ビン類	g/人・日	32.6	31.3	30.9	30.5	30.1	30.1	28.8	27.5	25.8	24.7	24.4	24.2	24.0	23.8	23.6	23.4	23.3	23.1	23.0	22.9	22.7
紙類	g/人・日	83.3	83.8	84.1	84.6	81.9	80.2	80.5	77.9	74.6	70.4	69.1	67.9	66.6	65.4	64.2	63.0	61.9	60.8	59.6	58.6	57.5
ペットボトル	g/人・日	3.0	2.8	3.0	3.2	3.9	4.6	5.5	5.6	6.0	6.4	6.6	6.7	6.8	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6
白色トレイ	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
プラスチック類	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
古着類	g/人・日	0.7	1.0	1.0	0.9	2.0	2.3	2.9	3.2	2.8	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9
不燃性粗大ごみ	g/人・日	1.4	1.7	1.7	2.3	2.4	3.5	3.7	3.6	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.4
可燃性粗大	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
不燃性粗大	g/人・日	1.4	1.7	1.7	2.3	2.4	3.5	3.7	3.6	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.4
直接搬入量	g/人・日	76.0	72.4	74.4	78.8	85.2	81.9	68.2	76.8	78.3	80.8	81.3	81.7	82.2	82.7	83.0	83.3	83.8	84.0	84.4	84.8	85.1
燃えるごみ	g/人・日	17.1	10.8	9.0	9.3	12.3	9.8	11.3	11.1	13.0	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	11.8	11.8	11.8	11.7	11.7	11.7	11.7
カン類	g/人・日	1.9	1.5	1.4	1.6	2.6	2.8	2.4	1.9	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
ビン類	g/人・日	1.7	1.7	1.6	2.0	2.0	2.5	2.4	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1
紙類	g/人・日	16.0	15.9	14.9	13.5	7.2	6.2	6.0	6.6	8.2	6.8	6.5	6.3	6.0	5.8	5.7	5.5	5.4	5.2	5.1	5.0	4.9
ペットボトル	g/人・日	1.1	1.0	0.9	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
不燃性粗大ごみ	g/人・日	38.3	41.4	46.6	51.6	61.0	60.6	46.0	55.3	53.6	58.7	59.5	60.2	60.9	61.6	62.1	62.6	63.1	63.6	64.1	64.5	64.9
可燃性粗大	g/人・日	15.5	19.2	22.6	23.8	29.9	27.5	17.8	22.3	21.9	27.8	28.1	28.4	28.7	29.0	29.2	29.4	29.6	29.8	30.0	30.2	30.4
不燃性粗大	g/人・日	22.8	22.2	24.1	27.8	31.2	33.1	28.2	33.0	31.7	30.9	31.4	31.8	32.2	32.6	32.9	33.2	33.5	33.8	34.1	34.3	34.5
家庭系ごみ排出量(資源除く)	g/人・日	716.6	717.1	710.5	725.0	733.2	738.9	700.6	704.1	679.3	675.3	674.2	673.3	672.4	671.5	670.6	669.6	669.0	668.5	668.0	667.4	667.0
集団回収量	g/人・日	12.3	10.4	8.5	6.9	4.7	4.0	2.8	3.3	2.5	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4	2.2	2.1	2.0	1.9	1.9	1.9	1.8
紙類	g/人・日	11.2	9.3	7.8	6.1	4.1	3.4	2.2	2.7	1.9	2.1	1.9	1.8	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1
ペットボトル	g/人・日	1.1	1.1	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
事業系ごみ排出量	g/人・日	309.0	324.8	355.4	365.6	345.9	297.7	319.6	339.3	339.3	320.5	320.7	321.0	321.4	321.7	321.8	321.9	322.0	322.3	322.5	322.6	322.7
収集量	g/人・日	263.4	279.5	308.7	321.2	297.8	246.8	269.0	287.6	279.7	279.7	279.7	279.9	280.1	280.2	280.2	280.2	280.4	280.4	280.4	280.5	280.6
燃えるごみ	g/人・日	249.4	267.3	295.8	306.7	277.1	228.9	249.7	261.5	267.2	262.6	262.3	262.1	261.9	261.7	261.5	261.3	261.1	261.0	260.8	260.7	260.6
カン類	g/人・日	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ビン類	g/人・日	2.6	2.7	3.1	3.2	3.1	2.8	2.9	3.1	3.5	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5
紙類	g/人・日	0.1	0.1	0.7	1.1	0.8	0.4	0.1	0.7	0.9	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
不燃性粗大ごみ	g/人・日	11.0	9.3	9.0	10.2	16.7	14.6	16.0	22.2	14.6	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.7	14.9	15.1	15.3	15.5	15.7	15.9
可燃性粗大	g/人・日	11.0	9.3	9.0	10.2	16.7	14.6	16.0	22.2	14.6	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.7	14.9	15.1	15.3	15.5	15.7	15.9
不燃性粗大	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直接搬入量	g/人・日	45.6	45.3	46.7	44.4	48.1	51.0	50.6	51.7	53.0	40.8	41.0	41.1	41.3	41.5	41.6	41.7	41.8	41.9	42.1	42.1	42.1
燃えるごみ	g/人・日	27.0	25.3	23.1	21.7	23.1	22.1	23.2	23.7	24.2	17.9	17.7	17.5	17.3	17.2	17.0	16.9	16.7	16.6	16.5	16.4	16.2
カン類	g/人・日	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ビン類	g/人・日	1.2	0.6	1.3	0.9	0.7	1.1	1.1	1.5	1.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
紙類	g/人・日	2.6	2.8	2.9	3.3	3.1	3.7	3.9	3.2	2.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6
不燃性粗大ごみ	g/人・日	14.2	16.1	19.0	18.1	20.9	23.4	22.2	23.2	25.5	21.5	21.9	22.3	22.7	23.0	23.3	23.6	23.9	24.1	24.4	24.5	24.8
可燃性粗大	g/人・日	6.1	7.0	9.0	8.4	9.2	12.2	11.2	11.4	13.2	11.5	11.8	12.0	12.3	12.5	12.7	12.9	13.1	13.2	13.4	13.5	13.7
不燃性粗大	g/人・日	8.1	9.1	10.0	9.7	11.6	11.2	11.0	11.8	12.3	10.0	10.1	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	11.0	11.0	11.1

注) 端数処理しているため、内訳とその合計が一致しないことがあります。

資表3-3 中間処理量、最終処分量、資源化量の推移（現状推移）

区分	単位	実績値										推計値										
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
総排出量：①	t/年	10,371	10,248	10,234	10,278	9,951	9,387	9,166	9,204	8,843	8,436	8,244	8,108	7,996	7,844	7,711	7,579	7,464	7,315	7,183	7,050	6,938
中間処理量(A~Dの合計-a~qの合計)注1)	t/年	10,253	10,147	10,151	10,211	9,894	9,335	9,119	9,151	8,801	8,391	8,199	8,065	7,954	7,802	7,670	7,539	7,425	7,276	7,144	7,012	6,901
焼却処理(A)	t/年	9,244	9,173	8,726	8,298	8,055	7,192	4,903	7,484	7,047	6,703	6,546	6,430	6,336	6,207	6,094	5,984	5,887	5,758	5,648	5,534	5,441
焼却処理(本市ごみ起源)：②	t/年	8,535	8,498	8,046	7,670	7,503	6,648	3,384	6,840	6,466	6,158	6,005	5,895	5,807	5,684	5,576	5,471	5,379	5,255	5,150	5,041	4,953
直接焼却量	t/年	8,467	8,420	7,969	7,596	7,434	6,579	3,310	6,790	6,378	6,124	5,950	5,840	5,753	5,630	5,523	5,419	5,327	5,204	5,099	4,991	4,903
可燃ごみ	t/年	8,171	8,106	7,617	7,233	6,963	6,129	2,941	6,339	5,983	5,716	5,542	5,433	5,344	5,222	5,118	5,015	4,925	4,805	4,703	4,598	4,512
可燃性粗大	t/年	296	314	352	363	471	450	369	451	395	408	408	407	409	408	405	404	402	399	396	393	391
可燃ごみ(他村)の焼却(a)	t/年	287	281	282	286	294	281	275	277	270	262	256	250	244	238	233	228	223	218	213	208	203
処理残渣の焼却(b)	t/年	68	78	77	74	69	69	74	50	88	34	55	55	54	54	53	52	52	51	51	50	50
脱水汚泥の焼却(c)	t/年	422	394	398	342	258	263	200	367	311	283	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285
他施設への搬出	t/年	0	0	0	0	0	0	1,044	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1人1日当たりごみ焼却量(2)/人口(日数)	g/人・日	939.7	959.3	926.4	895.8	888.9	803.0	412.8	847.3	813.8	792.3	789.0	785.9	783.6	780.7	777.6	774.7	772.0	768.9	766.3	763.0	760.8
破碎・選別処理(B)	t/年	887	841	859	873	954	929	854	859	816	767	747	743	736	726	718	709	703	694	685	676	669
カン類	t/年	182	170	161	164	168	181	163	147	137	128	125	123	120	118	116	114	112	110	108	106	104
ビン類	t/年	346	321	320	313	303	302	289	275	256	236	228	225	221	216	210	206	203	199	195	191	188
不燃性粗大	t/年	294	293	311	341	381	396	351	390	378	345	343	344	344	341	341	338	337	334	331	328	326
カン類(他村)(d)	t/年	11	11	10	6	6	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
ビン類(他村)(e)	t/年	26	29	27	28	30	28	28	25	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
不燃性粗大(官公庁)(f)	t/年	28	17	30	21	66	16	17	16	14	26	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
選別・圧縮処理(C)	t/年	964	943	924	910	818	787	788	760	730	661	636	616	599	580	563	545	529	512	494	479	463
紙類	t/年	927	909	890	877	785	749	742	714	681	610	585	565	548	528	511	493	477	460	443	428	413
ペットボトル	t/年	37	34	34	33	33	38	45	45	48	50	50	50	50	51	51	51	51	51	50	50	49
白色トレイ	t/年	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ごみ燃料化(民間委託)(D)	t/年	0	0	466	924	917	1,199	3,344	815	958	973	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
可燃ごみ	t/年	0	0	466	887	790	1,090	3,174	789	922	897	917	917	917	917	917	917	917	917	917	917	917
脱水汚泥(g)	t/年	0	0	0	37	127	109	170	26	36	76	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83
最終処分量	t/年	1,573	1,470	1,430	1,432	1,466	1,212	820	1,243	1,144	1,198	1,108	1,091	1,077	1,056	1,038	1,021	1,006	985	968	950	937
最終処分量(本市ごみ起源)：③	t/年	1,443	1,354	1,307	1,316	1,333	1,115	724	1,135	1,043	1,094	1,005	990	977	959	942	927	913	894	879	863	851
直接最終処分量	t/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
残渣処分量	t/年	1,573	1,470	1,430	1,432	1,466	1,212	820	1,243	1,144	1,198	1,108	1,091	1,077	1,056	1,038	1,021	1,006	985	968	950	937
焼却灰・飛灰	t/年	1,252	1,175	1,161	1,098	1,027	912	529	952	871	943	858	842	830	813	798	784	771	754	740	725	713
うち本市ごみ起源	t/年	1,147	1,079	1,060	1,005	948	834	454	863	788	862	772	758	747	732	718	706	694	679	666	653	642
不燃残渣(ガラス)	t/年	184	161	171	161	182	170	171	168	142	132	134	132	130	127	124	122	121	118	116	114	113
うち本市ごみ起源	t/年	171	148	158	148	166	156	156	154	129	118	122	120	118	116	113	111	110	107	106	104	103
不燃残渣(粗大)	t/年	137	134	98	173	257	130	120	123	131	123	116	117	117	116	116	115	114	113	112	111	111
うち本市ごみ起源	t/年	125	127	89	163	219	125	114	118	126	114	111	112	112	111	111	110	109	108	107	106	106
最終処分率(③/①)	%	13.9	13.2	12.8	12.8	13.4	11.9	7.9	12.3	11.8	13.0	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.2	12.3
資源化量	t/年	1,353	1,500	1,970	2,309	2,203	2,478	4,502	2,054	2,140	1,973	1,938	1,913	1,892	1,867	1,846	1,822	1,803	1,781	1,757	1,738	1,718
資源化量(本市ごみ起源)：④	t/年	1,311	1,408	1,870	2,221	2,105	2,396	4,428	1,994	2,078	1,945	1,919	1,894	1,873	1,848	1,827	1,803	1,784	1,762	1,738	1,719	1,699
直接資源化量	t/年	6	9	9	8	17	19	24	26	22	23	24	24	24	25	25	25	25	25	26	25	25
衣類(古着等)	t/年	6	9	9	8	17	19	24	26	22	23	24	24	24	25	25	25	25	25	26	25	25
処理後再生利用量	t/年	1,235	1,399	1,887	2,242	2,146	2,426	4,455	2,001	2,098	1,928	1,893	1,870	1,850	1,825	1,805	1,782	1,764	1,742	1,718	1,700	1,681
破碎・選別処理	t/年	329	511	557	489	511	526	469	425	430	364	360	357	354	348	345	340	338	333	327	324	320
鉄プレス	t/年	23	68	66	64	57	59	51	40	42	31	38	38	37	36	36	35	35	34	33	33	32
うち本市ごみ起源	t/年	22	64	62	62	55	57	49	38	40	30	37	37	36	35	34	34	33	32	32	32	31
アルミプレス	t/年	13	45	44	44	45	47	46	43	44	40	39	38	37	37	36	35	35	34	34	33	32
うち本市ごみ起源	t/年	12	42	41	42	43	45	44	41	42	38	38	37	36	36	35	34	34	33	33	32	31
その他金属製品注2)	t/年	38	93	176	121	151	186	143	138	143	141	139	139	138	138	137	137	136	134	133	132	
うち本市ごみ起源	t/年	35	88	160	114	129	179	137	132	138	131	133	133	132	132	131	131	130	128	127	126	
小型家電注3)	t/年	15	32	5	6	4	6	8	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
乾電池	t/年	5	5	5	5	7	6	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
蛍光灯	t/年	4	3	4	3	4	3	3	4	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
カレット(白)	t/年	84	76	74	72	68	66	58	51	56	54	49	48	47	46	45	45	44	43	42	42	41
うち本市ごみ起源	t/年	78	70	68	66	62	60	53	47	51	48	45	44	43	42	41	41	40	39	38	38	37
カレット(茶)	t/年	96	96	94	86	85	75	75	71	65	60	59	59	57	56	55	54	53	52	51	51	51
うち本市ごみ起源	t/年	89	88	87	79	77	69	68	65	59	58	55	54	54	52	51	50	49	48	47	46	46
カレット(その他)	t/年	29	29	27	26	35	21	29	30	25	19	21	21	21	20	19	19	19	19	18	18	18
うち本市ごみ起源	t/年	27	27	25	24	32	19	26	28	23	17	19	19	19	18	18	17	17	17	16	16	16
選別・圧縮処理	t/年	906	888	864	866	845	810	812	787	746	667	616	596	579	560	543	525	509	492	474	459	444
新聞	t/年	378	360	363	351	336	299	293	276	240	213	178	171	166	160	155	150	145	139	134	130	126
雑誌	t/年	282	273	258	249	211	201	191	200	223	209	200	194	188	181	175	169	163	158	152	147	141
紙パック	t/年	1	5	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
段ボール	t/年	229	228	223	245	272	291															

資表3-4 ごみ排出量の推移（目標達成ケース）

区分	単位	実績値										推計値										
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
人口	人	24,815	24,271	23,795	23,458	23,063	22,682	22,461	22,116	21,710	21,294	20,851	20,550	20,249	19,948	19,647	19,348	19,036	18,724	18,412	18,100	17,787
総排出量	t/年	10,371	10,248	10,234	10,278	9,951	9,387	9,166	9,204	8,843	8,436	8,244	8,077	7,936	7,756	7,595	7,436	7,296	6,765	6,616	6,469	6,338
家庭系ごみ排出量	t/年	7,453	7,279	7,073	7,089	6,991	6,889	6,523	6,438	6,127	5,923	5,781	5,660	5,555	5,424	5,308	5,193	5,093	4,611	4,504	4,401	4,308
収集量	t/年	6,763	6,638	6,427	6,414	6,272	6,211	5,964	5,818	5,505	5,295	5,163	5,047	4,946	4,822	4,713	4,605	4,510	4,036	3,937	3,840	3,753
燃えるごみ	t/年	5,506	5,418	5,235	5,228	5,115	5,060	4,829	4,736	4,487	4,340	4,237	4,083	3,989	3,889	3,802	3,717	3,641	3,173	3,096	3,021	2,954
カン類	t/年	158	152	144	146	142	152	139	130	121	115	112	110	108	106	104	102	100	98	96	94	92
ビン類	t/年	296	277	268	261	254	249	236	222	205	192	186	182	178	173	169	165	162	158	155	151	148
紙類	t/年	757	742	730	724	691	664	660	629	593	547	526	509	494	476	460	445	431	416	401	387	374
ペットボトル	t/年	27	25	26	27	33	38	45	45	48	50	50	50	50	51	51	51	51	51	50	50	49
白色トレイ	t/年	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
プラスチック類	t/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60	74	73	72	71	70	85	84	83	81
古着類	t/年	6	9	9	8	17	19	24	26	22	23	24	24	24	25	25	25	25	25	26	25	25
不燃性粗大ごみ	t/年	13	15	15	20	20	29	30	29	28	27	27	28	28	28	29	28	29	29	28	28	29
可燃性粗大	t/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不燃性粗大	t/年	13	15	15	20	20	29	30	29	28	27	27	28	28	28	29	28	29	29	28	28	29
直接搬入量	t/年	690	641	646	675	719	678	559	620	622	628	618	613	609	602	595	588	583	575	567	561	555
燃えるごみ	t/年	155	96	78	80	104	81	93	90	103	93	91	89	88	87	85	83	82	80	79	77	76
カン類	t/年	17	13	12	14	22	23	20	15	13	11	11	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
ビン類	t/年	15	15	14	17	17	21	20	16	15	15	14	14	15	15	14	14	14	14	13	14	14
紙類	t/年	145	141	129	116	61	51	49	53	65	53	49	47	44	42	41	39	38	36	34	33	32
ペットボトル	t/年	10	9	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不燃性粗大ごみ	t/年	348	367	405	442	515	502	377	446	426	456	453	452	452	448	445	442	439	435	431	427	423
可燃性粗大	t/年	141	170	196	204	252	228	146	180	174	216	214	213	213	211	209	208	206	204	202	200	198
不燃性粗大	t/年	207	197	209	238	263	274	231	266	252	240	239	239	239	237	236	234	233	231	229	227	225
集団回収量	t/年	112	92	74	59	40	33	23	27	20	22	21	19	18	17	16	15	14	14	13	13	12
紙類	t/年	102	82	68	52	35	28	18	22	15	16	15	13	12	11	10	9	9	8	8	7	7
ペットボトル	t/年	10	10	6	7	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	5
事業系ごみ排出量	t/年	2,806	2,877	3,087	3,130	2,920	2,465	2,620	2,739	2,696	2,491	2,442	2,398	2,363	2,315	2,271	2,228	2,189	2,140	2,099	2,055	2,018
収集量	t/年	2,392	2,476	2,681	2,750	2,514	2,043	2,205	2,322	2,275	2,174	2,129	2,090	2,057	2,013	1,972	1,933	1,898	1,854	1,815	1,776	1,743
燃えるごみ	t/年	2,265	2,368	2,569	2,626	2,339	1,895	2,047	2,111	2,123	2,041	1,996	1,956	1,922	1,877	1,838	1,799	1,765	1,721	1,683	1,645	1,612
カン類	t/年	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ビン類	t/年	24	24	27	27	26	23	24	25	28	26	25	26	25	25	24	24	24	24	24	23	23
紙類	t/年	1	1	6	9	7	3	1	6	7	3	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	3
不燃性粗大ごみ	t/年	100	82	78	87	141	121	131	179	116	103	104	104	105	106	105	105	105	104	104	104	104
可燃性粗大	t/年	100	82	78	87	141	121	131	179	116	103	104	104	105	106	105	105	105	104	104	104	104
不燃性粗大	t/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
直接搬入量	t/年	414	401	406	380	406	422	415	417	421	317	313	308	306	302	299	295	291	286	284	279	275
燃えるごみ	t/年	245	224	201	186	195	183	190	191	192	139	135	131	128	125	122	119	116	113	111	108	106
カン類	t/年	5	4	4	3	3	5	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ビン類	t/年	11	5	11	8	6	9	9	12	8	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
紙類	t/年	24	25	25	28	26	31	32	26	16	7	7	6	6	6	6	5	5	5	5	5	4
不燃性粗大ごみ	t/年	129	143	165	155	176	194	182	187	203	167	167	167	168	167	167	167	166	164	164	162	161
可燃性粗大	t/年	55	62	78	72	78	101	92	92	105	89	90	90	91	91	91	91	90	90	90	89	89
不燃性粗大	t/年	74	81	87	83	98	93	90	95	98	78	77	77	77	76	76	76	75	74	74	73	72

注) 端数処理しているため、内訳とその合計が一致しないことがあります。

資表3-5 1人1日当たり排出量の推移（目標達成ケース）

区分	単位	実績値										推計値										
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
人口	人	24,815	24,271	23,795	23,458	23,063	22,682	22,461	22,116	21,710	21,294	20,851	20,550	20,249	19,948	19,647	19,348	19,036	18,724	18,412	18,100	17,787
総排出量	g/人・日	1,141.9	1,156.8	1,178.3	1,200.4	1,178.9	1,133.8	1,118.0	1,140.2	1,112.9	1,085.4	1,083.0	1,076.9	1,070.9	1,065.0	1,058.9	1,052.8	1,047.3	989.6	984.1	978.8	973.3
家庭系ごみ排出量	g/人・日	820.6	821.7	814.4	827.9	828.2	832.1	795.7	797.5	771.1	762.1	759.6	754.6	749.6	745.0	740.2	735.3	731.1	674.5	670.1	666.1	661.8
収集量	g/人・日	744.6	749.3	740.0	749.1	743.0	750.2	727.5	720.7	692.8	681.3	678.3	672.9	667.4	662.3	657.2	652.0	647.3	590.5	585.7	581.3	576.7
燃えるごみ	g/人・日	606.2	611.6	602.8	610.6	606.0	611.2	589.0	586.7	564.7	558.4	556.7	544.4	538.2	534.2	530.2	526.3	522.6	464.3	460.7	457.2	453.8
カン類	g/人・日	17.4	17.2	16.6	17.1	16.8	18.4	17.0	16.1	15.2	14.8	14.7	14.7	14.6	14.5	14.5	14.4	14.4	14.4	14.3	14.3	14.2
ビン類	g/人・日	32.6	31.3	30.9	30.5	30.1	30.1	28.8	27.5	25.8	24.7	24.4	24.2	24.0	23.8	23.6	23.4	23.3	23.1	23.0	22.9	22.7
紙類	g/人・日	83.3	83.8	84.1	84.6	81.9	80.2	80.5	77.9	74.6	70.4	69.1	67.9	66.6	65.4	64.2	63.0	61.9	60.8	59.6	58.6	57.5
ペットボトル	g/人・日	3.0	2.8	3.0	3.2	3.9	4.6	5.5	5.6	6.0	6.4	6.6	6.7	6.8	7.0	7.1	7.2	7.3	7.4	7.5	7.6	7.6
白色トレイ	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
プラスチック類	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	12.5	12.5	12.5	12.5
古着類	g/人・日	0.7	1.0	1.0	0.9	2.0	2.3	2.9	3.2	2.8	3.0	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.6	3.7	3.8	3.8	3.9
不燃性粗大ごみ	g/人・日	1.4	1.7	1.7	2.3	2.4	3.5	3.7	3.6	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.4
可燃性粗大	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
不燃性粗大	g/人・日	1.4	1.7	1.7	2.3	2.4	3.5	3.7	3.6	3.5	3.5	3.6	3.7	3.8	3.9	4.0	4.0	4.1	4.2	4.2	4.3	4.4
直接搬入量	g/人・日	76.0	72.4	74.4	78.8	85.2	81.9	68.2	76.8	78.3	80.8	81.3	81.7	82.2	82.7	83.0	83.3	83.8	84.0	84.4	84.8	85.1
燃えるごみ	g/人・日	17.1	10.8	9.0	9.3	12.3	9.8	11.3	11.1	13.0	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	11.8	11.8	11.8	11.7	11.7	11.7	11.7
カン類	g/人・日	1.9	1.5	1.4	1.6	2.6	2.8	2.4	1.9	1.6	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
ビン類	g/人・日	1.7	1.7	1.6	2.0	2.0	2.5	2.4	2.0	1.9	1.9	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.1	2.1
紙類	g/人・日	16.0	15.9	14.9	13.5	7.2	6.2	6.0	6.6	8.2	6.8	6.5	6.3	6.0	5.8	5.7	5.5	5.4	5.2	5.1	5.0	4.9
ペットボトル	g/人・日	1.1	1.0	0.9	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
不燃性粗大ごみ	g/人・日	38.3	41.4	46.6	51.6	61.0	60.6	46.0	55.3	53.6	58.7	59.5	60.2	60.9	61.6	62.1	62.6	63.1	63.6	64.1	64.5	64.9
可燃性粗大	g/人・日	15.5	19.2	22.6	23.8	29.9	27.5	17.8	22.3	21.9	27.8	28.1	28.4	28.7	29.0	29.2	29.4	29.6	29.8	30.0	30.2	30.4
不燃性粗大	g/人・日	22.8	22.2	24.1	27.8	31.2	33.1	28.2	33.0	31.7	30.9	31.4	31.8	32.2	32.6	32.9	33.2	33.5	33.8	34.1	34.3	34.5
家庭系ごみ排出量(資源除く)	g/人・日	716.6	717.1	710.5	725.0	733.2	738.9	700.6	704.1	679.3	675.3	674.2	662.5	656.8	653.2	649.5	645.8	642.6	584.8	581.5	578.5	575.4
集団回収量	g/人・日	12.3	10.4	8.5	6.9	4.7	4.0	2.8	3.3	2.5	2.8	2.7	2.6	2.5	2.4	2.2	2.1	2.0	1.9	1.9	1.9	1.8
紙類	g/人・日	11.2	9.3	7.8	6.1	4.1	3.4	2.2	2.7	1.9	2.1	1.9	1.8	1.7	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1
ペットボトル	g/人・日	1.1	1.1	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
事業系ごみ排出量	g/人・日	309.0	324.8	355.4	365.6	345.9	297.7	319.6	339.3	339.3	320.5	320.7	319.7	318.8	317.7	316.6	315.3	314.2	313.2	312.0	310.8	309.7
収集量	g/人・日	263.4	279.5	308.7	321.2	297.8	246.8	269.0	287.6	279.7	279.7	279.7	278.6	277.5	276.3	275.0	273.7	272.4	271.3	270.0	268.8	267.6
燃えるごみ	g/人・日	249.4	267.3	295.8	306.7	277.1	228.9	249.7	261.5	267.2	262.6	262.3	260.8	259.3	257.8	256.3	254.8	253.3	251.9	250.4	249.0	247.6
カン類	g/人・日	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ビン類	g/人・日	2.6	2.7	3.1	3.2	3.1	2.8	2.9	3.1	3.5	3.3	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5
紙類	g/人・日	0.1	0.1	0.7	1.1	0.8	0.4	0.1	0.7	0.9	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
不燃性粗大ごみ	g/人・日	11.0	9.3	9.0	10.2	16.7	14.6	16.0	22.2	14.6	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.7	14.9	15.1	15.3	15.5	15.7	15.9
可燃性粗大	g/人・日	11.0	9.3	9.0	10.2	16.7	14.6	16.0	22.2	14.6	13.3	13.6	13.9	14.2	14.5	14.7	14.9	15.1	15.3	15.5	15.7	15.9
不燃性粗大	g/人・日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
直接搬入量	g/人・日	45.6	45.3	46.7	44.4	48.1	51.0	50.6	51.7	53.0	40.8	41.0	41.1	41.3	41.5	41.6	41.7	41.8	41.9	42.1	42.1	42.1
燃えるごみ	g/人・日	27.0	25.3	23.1	21.7	23.1	22.1	23.2	23.7	24.2	17.9	17.7	17.5	17.3	17.2	17.0	16.9	16.7	16.6	16.5	16.4	16.2
カン類	g/人・日	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.2	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
ビン類	g/人・日	1.2	0.6	1.3	0.9	0.7	1.1	1.1	1.5	1.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
紙類	g/人・日	2.6	2.8	2.9	3.3	3.1	3.7	3.9	3.2	2.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6
不燃性粗大ごみ	g/人・日	14.2	16.1	19.0	18.1	20.9	23.4	22.2	23.2	25.5	21.5	21.9	22.3	22.7	23.0	23.3	23.6	23.9	24.1	24.4	24.5	24.8
可燃性粗大	g/人・日	6.1	7.0	9.0	8.4	9.2	12.2	11.2	11.4	13.2	11.5	11.8	12.0	12.3	12.5	12.7	12.9	13.1	13.2	13.4	13.5	13.7
不燃性粗大	g/人・日	8.1	9.1	10.0	9.7	11.6	11.2	11.0	11.8	12.3	10.0	10.1	10.3	10.4	10.5	10.6	10.7	10.8	10.9	11.0	11.0	11.1

注) 端数処理しているため、内訳とその合計が一致しないことがあります。

資表3-6 中間処理量、最終処分量、資源化量の推移（目標達成ケース）

区分	単位	実績値										推計値										
		平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	令和7年度	令和8年度	令和9年度	令和10年度	令和11年度	令和12年度	令和13年度	令和14年度	令和15年度	令和16年度	令和17年度
総排出量：①	t/年	10,371	10,248	10,234	10,278	9,951	9,387	9,166	9,204	8,843	8,436	8,244	8,017	7,862	7,683	7,523	7,365	7,226	6,680	6,532	6,386	6,257
中間処理量(A~Dの合計-a~qの合計)注1)	t/年	10,253	10,147	10,151	10,211	9,894	9,335	9,119	9,151	8,801	8,391	8,199	7,974	7,820	7,641	7,482	7,325	7,187	6,641	6,493	6,348	6,220
焼却処理(A)	t/年	9,244	9,173	8,726	8,298	8,055	7,192	4,903	7,484	7,047	6,703	6,546	6,339	5,202	5,046	4,906	4,770	4,649	4,123	3,997	3,870	3,760
焼却処理(本市ごみ起源)：②	t/年	8,535	8,498	8,046	7,670	7,503	6,648	3,384	6,840	6,466	6,158	6,005	5,804	4,673	4,523	4,388	4,257	4,141	3,620	3,499	3,377	3,272
直接焼却量	t/年	8,467	8,420	7,969	7,596	7,434	6,579	3,310	6,790	6,378	6,124	5,950	5,749	4,619	4,469	4,335	4,205	4,089	3,569	3,448	3,327	3,222
可燃ごみ	t/年	8,171	8,106	7,617	7,233	6,963	6,129	2,941	6,339	5,983	5,716	5,542	5,342	4,210	4,061	3,930	3,801	3,687	3,170	3,052	2,934	2,831
可燃性粗大	t/年	296	314	352	363	471	450	369	451	395	408	408	407	409	408	405	404	402	399	396	393	391
可燃ごみ(他村)の焼却(a)	t/年	287	281	282	286	294	281	275	277	270	262	256	250	244	238	233	228	223	218	213	208	203
処理残渣の焼却(b)	t/年	68	78	77	74	69	69	74	50	88	34	55	55	54	54	53	52	52	51	51	50	50
脱水汚泥の焼却(c)	t/年	422	394	398	342	258	263	200	367	311	283	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285	285
他施設への搬出	t/年	0	0	0	0	0	0	1,044	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1人1日当たりごみ焼却量(②)/人口(日数)	g/人・日	939.7	959.3	926.4	895.8	888.9	803.0	412.8	847.3	813.8	792.3	789.0	773.8	630.5	621.2	611.9	602.8	594.4	529.7	520.7	511.2	502.6
破碎・選別処理(B)	t/年	887	841	859	873	954	929	854	859	816	767	747	743	736	726	718	709	703	694	685	676	669
カン類	t/年	182	170	161	164	168	181	163	147	137	128	125	123	120	118	116	114	112	110	108	106	104
ビン類	t/年	346	321	320	313	303	302	289	275	256	236	228	225	221	216	210	206	203	199	195	191	188
不燃性粗大	t/年	294	293	311	341	381	396	351	390	378	345	343	344	344	341	341	338	337	334	331	328	326
カン類(他村)(d)	t/年	11	11	10	6	6	6	6	6	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
ビン類(他村)(e)	t/年	26	29	27	28	30	28	28	25	26	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
不燃性粗大(官公庁)(f)	t/年	28	17	30	21	66	16	17	16	14	26	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
選別・圧縮処理(C)	t/年	964	943	924	910	818	787	788	760	730	661	636	616	599	580	563	545	529	512	494	479	463
紙類	t/年	927	909	890	877	785	749	742	714	681	610	585	565	548	528	511	493	477	460	443	428	413
ペットボトル	t/年	37	34	34	33	33	38	45	45	48	50	50	50	50	51	51	51	51	50	50	49	49
白色トレイ	t/年	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ごみ燃料化(民間委託)(D)	t/年	0	0	466	924	917	1,199	3,344	815	958	973	1,000	1,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000	2,000
可燃ごみ	t/年	0	0	466	887	790	1,090	3,174	789	922	897	917	917	1,917	1,917	1,917	1,917	1,917	1,917	1,917	1,917	1,917
脱水汚泥(g)	t/年	0	0	0	37	127	109	170	26	36	76	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83
最終処分量	t/年	1,573	1,470	1,430	1,432	1,466	1,212	820	1,243	1,144	1,198	1,108	1,079	928	904	883	862	844	771	752	732	717
最終処分量(本市ごみ起源)：③	t/年	1,443	1,354	1,307	1,316	1,333	1,115	724	1,135	1,043	1,094	1,005	979	843	822	803	784	767	701	685	666	653
直接最終処分量	t/年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
残渣処分量	t/年	1,573	1,470	1,430	1,432	1,466	1,212	820	1,243	1,144	1,198	1,108	1,079	928	904	883	862	844	771	752	732	717
焼却灰・飛灰	t/年	1,252	1,175	1,161	1,098	1,027	912	529	952	871	943	858	830	681	661	643	625	609	540	524	507	493
うち本市ごみ起源	t/年	1,147	1,079	1,060	1,005	948	834	454	863	788	862	772	747	613	595	579	563	548	486	472	456	444
不燃残渣(ガラス)	t/年	184	161	171	161	182	170	171	168	142	132	134	132	130	127	124	122	121	118	116	114	113
うち本市ごみ起源	t/年	171	148	158	148	166	156	156	154	129	118	122	120	118	116	113	111	110	107	106	104	103
不燃残渣(粗大)	t/年	137	134	98	173	257	130	120	123	131	123	116	117	116	116	116	115	114	113	112	111	111
うち本市ごみ起源	t/年	125	127	89	163	219	125	114	118	126	114	111	112	112	111	111	110	109	108	107	106	106
最終処分率(③/①)	%	13.9	13.2	12.8	12.8	13.4	11.9	7.9	12.3	11.8	13.0	12.2	12.2	10.7	10.7	10.7	10.6	10.6	10.5	10.5	10.4	10.4
資源化量	t/年	1,353	1,500	1,970	2,309	2,203	2,478	4,502	2,054	2,140	1,973	1,938	1,967	2,959	2,933	2,911	2,886	2,866	2,858	2,833	2,813	2,791
資源化量(本市ごみ起源)：④	t/年	1,311	1,408	1,870	2,221	2,105	2,396	4,428	1,994	2,078	1,945	1,919	1,948	2,940	2,914	2,892	2,867	2,847	2,839	2,814	2,794	2,772
直接資源化量	t/年	6	9	9	8	17	19	24	26	22	23	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25
衣類(古着等)	t/年	6	9	9	8	17	19	24	26	22	23	24	24	24	25	25	25	25	25	25	25	25
処理後再生利用量	t/年	1,235	1,399	1,887	2,242	2,146	2,426	4,455	2,001	2,098	1,928	1,893	1,924	2,917	2,891	2,870	2,846	2,827	2,819	2,794	2,775	2,754
破碎・選別処理	t/年	329	511	557	489	511	526	469	425	430	364	360	357	354	348	345	340	338	333	327	324	320
鉄プレス	t/年	23	68	66	64	57	59	51	40	42	31	38	38	37	36	36	35	35	34	33	33	32
うち本市ごみ起源	t/年	22	64	62	62	55	57	49	38	40	30	37	37	36	35	34	34	34	33	32	32	31
アルミプレス	t/年	13	45	44	44	45	47	46	43	44	40	39	38	37	37	36	35	35	34	34	33	32
うち本市ごみ起源	t/年	12	42	41	42	43	45	44	41	42	38	38	37	36	36	35	34	34	33	33	32	31
その他金属製品注2)	t/年	38	93	176	121	151	186	143	138	143	141	139	139	138	138	137	137	136	134	133	132	
うち本市ごみ起源	t/年	35	88	160	114	129	179	137	132	138	131	133	133	132	132	131	131	130	128	127	126	
小型家電注3)	t/年	15	32	5	6	4	6	8	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
乾電池	t/年	5	5	5	5	7	6	7	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
蛍光灯	t/年	4	3	4	3	4	3	3	4	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
カレット(白)	t/年	84	76	74	72	68	66	58	51	56	54	49	48	47	46	45	44	43	42	42	42	41
うち本市ごみ起源	t/年	78	70	68	66	62	60	53	47	51	48	45	44	43	42	41	41	40	39	38	38	37
カレット(茶)	t/年	96	96	94	86	85	75	75	71	65	60	59	59	57	56	55	54	53	52	51	51	51
うち本市ごみ起源	t/年	89	88	87	79	77	69	68	65	59	58	55	54	54	52	51	50	49	48	47	46	46
カレット(その他)	t/年	29	29	27	26	35	21	29	30	25	19	21	21	21	20	19	19	19	19	18	18	18
うち本市ごみ起源	t/年	27	27	25	24	32	19	26	28	23	17	19	19	19	18	18	17	17	17	16	16	16
選別・圧縮処理	t/年	906	888	864	866	845	810	812	787	746	667	616	650	646	626	608	589	572	569	550	534	517
新聞	t/年	378	360	363	351	336	299	293	276	240	213	178	171	166	160	155	150	145	139	134	130	126
雑誌	t/年	282	273	258	249	211	201	191	200	223	209	200	194	188	181	175	169	163	158	152	147	141
紙パック	t/年	1	5	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
段ボール	t/年	229	228	223	245</																	

上野原市一般廃棄物（ごみ）処理基本計画

発行：令和8年3月

編集：上野原市 生活環境課

〒409-0112 山梨県上野原市 8344 番地（上野原市クリーンセンター内）

電話 （0554）63-5353／FAX （0554）63-6250