# 雲南市分別収集計画

令和元年6月

島根県雲南市

## 雲南市分別収集計画

# 目 次

1	計画策定の意義	1
2	基本的方向	1
3	計画期間	1
4	対象品目	2
5	各年度における容器包装廃棄物の排出量の見込み	
	(法第8条第2項第1号)	2
6	容器包装廃棄物の排出の抑制のための方策に関する事項	
	(法第8条第2項第2号)	3
7	分別収集するものとした容器包装廃棄物の種類及び当該容器包装廃棄物の	
	収集に係る分別の区分	
	(法第8条第2項第3号)	4
8	各年度において得られる分別基準適合物の特定分別基準適合物ごとの量及び	
	第2条第6項に規定する主務省令で定める物の量の見込み	
	(法第8条第2項第4号)	5
9	各年度において得られる分別基準適合物の特定分別基準適合物ごとの量及び	
	容器包装リサイクル法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の量の	
	見込みの算定方法	6
10	分別収集を実施する者に関する基本的な事項	
	(第8条第2項第5号)	7
11	分別収集の用に供する施設の整備に関する事項	
	(法第8条第2項第6号)	8
12	その他容器包装廃棄物の分別収集の実施に関し重要な事項	
	(第8条第2項第7号)	9

添付資料

## 雲南市分別収集計画

### 1 計画策定の意義

快適でうるおいのある生活環境の創造のためには、大量生産、 大量消費、大量廃棄に支えられた社会経済・ライフスタイルを見 直し、廃棄物循環型のごみゼロ社会を形成していく必要がある。 そのためには、社会を構成する全ての主体がそれぞれの立場でそ の役割を認識し、履行していくことが重要である。

雲南市(以下「本市」という。)の廃棄物処理は、限りある資源を有効活用し、リサイクルすることでごみを減量し、さらにごみの適正処理を広域的かつ積極的に進める必要がある。

分別収集計画(以下「本計画」という。)は、このような状況のなか、容器包装に係る分別収集及び再商品化の促進等に関する法律(以下「容器包装リサイクル法」という。)第8条に基づいて一般廃棄物の大半を占める容器包装廃棄物を分別収集し、最終処分量の削減を図る目的で、住民・事業者・行政それぞれの役割を明確にし、具体的な推進方策を明らかにするとともに、関係者が一体となって取り組むべき方針を示したものである。

本計画の推進は、最終処分場をはじめとする廃棄物処理施設の延命化が図られるとともに、廃棄物循環型社会の形成を図るものである。

## 2 基本的方向

本計画を実施するにあたっての基本的方向を以下に示す。

- ①ごみの排出抑制とリサイクルを主とした循環型社会の構築
- ②地球環境保全に向けた廃棄物処理の適正処理
- ③住民・事業者と行政が一体となった排出抑制・資源化の促進

#### 3 計画期間

本計画の計画期間は令和2年4月を始期とする5年間とし、3年ごとに改定する。

### 4 対象品目

本計画期間(令和2年度~令和6年度)における対象品目は、容器包装廃棄物のうち、スチール製容器、アルミ製容器、無色のガラス製容器、茶色のガラス製容器、その他のガラス製容器、飲料用紙製容器、段ボール、ペットボトル(一部地域)とする。

## 5 各年度における容器包装廃棄物の排出量の見込み (法第8条第2項第1号)

本市から排出される容器包装廃棄物の排出量の見込みは、表 1 のとおりとする。

#### 表1 容器包装廃棄物の排出量の見込み

(単位: t)

	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
容器包装廃棄物	2,072	2,051	2,031	2,011	1, 992

#### 《参考》 容器包装廃棄物の排出量内訳の見込み

(単位: t)

	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
スチール製容器	68	68	67	67	66
アルミ製容器	98	97	97	95	94
無色のガラス製容器	177	175	173	172	170
茶色のガラス製容器	128	126	125	124	123
その他のガラス製容器	68	68	67	67	66
飲料用紙製容器包装	49	49	48	48	48
段ボール	305	302	298	295	293
その他の紙製容器包装	275	272	270	267	264
ペットボトル	167	165	164	162	160
白色トレイ	19	19	19	19	19
その他のプラスチック製 容器包装	718	710	703	695	689

## 6 容器包装廃棄物の排出の抑制のための方策に関する事項 (法第8条第2項第2号)

本市から排出される容器包装廃棄物の排出抑制のための方策は、表 2 に示すとおりである。今後は、容器包装廃棄物の排出抑制や分別収集のため、住民協力等が一層得られるようこれらの方策を 実施していくものとする。

表2 容器包装廃棄物の排出抑制のための方策

施策名	具体的内容	公共 関与
	• ごみに関する啓発用パンフレット等を作成、配布し、ごみ問題に関する情報等を提供する。	
<b>分見</b> 军動 の批准	• CATVやホームページなどの電子媒体を通じてごみ問題 に関する情報を提供する。	
住民運動の推進	・ 座談会等の開催により減量・資源化の啓発に努める。	0
	・住民等が行う不要品交換会等について、場所の提供、情報提供を行うとともに、リサイクルフェア等を企画・開催していく。	
	• ごみ問題を含む環境問題に関する研修会,勉強会等を企画・ 開催していく。	
環境学習の充実	• 交流センター単位での環境問題に関する取り組みを促進し協力する。	0
	・保・幼・小・中学校の社会教育のため、施設見学等を行う。	
	• 過剰包装防止等、環境へやさしい取り組みを行っている優良 店(しまエコショップ登録店)を、住民等へ紹介していく。	
	• スーパー等において容器の店頭回収を行う。	
	• 主に飲料、酒類等のメーカーに自社の容器は販売店を通して 回収し、再使用や再資源化体制の整備を要請する。	
事業者の協力推進	• 排出事業者に対してリサイクルへの協力等について要請 し、その促進のための情報提供等を行う。	0
/// // IE //E	• イベント主催者にはリユース・リサイクル食器等を利用し、ごみの排出を抑制するよう徹底する。	
	• 地域でリユースショップ等の計画があれば、その設置及び運営に対してできる限り協力する。	
	・ 庁舎内において資源回収率の向上並びに再生品の使用に努める。	
回収システム等	・ 住民団体による集団回収について支援を行う。	0
の整備	• 家庭用生ごみ処理容器普及のためのシステムづくりを行う。	
<ul><li>処理システム</li><li>の整備</li></ul>	• 資源化可能なごみについて、資源ごみとしての分別収集を行う。	0
経済的システム の 整 備	・ごみ処理手数料の有料化を継続していく。	0

## 7 分別収集するものとした容器包装廃棄物の種類及び当該容器包 装廃棄物の収集に係る分別の区分

(法第8条第2項第3号)

本計画における分別収集の対象品目及び分別の区分は、表 3 に示すとおりとする。ペットボトルについては一部地域において拠点回収により収集するものとする。

## 表3 分別収集する容器包装廃棄物の種類及び分別の区分

分別収集する容器包装の種類	収集に係る分別の区分
主として鋼製の容器包装主としてアルミニウム製の容器包装	資源ごみ (ビン・カン)
主として 無色のガラス製の容器 ガラス製の 茶色のガラス製の容器 容器包装 その他のガラス製の容器	資源ごみ (ビン・カン)
主として紙製の容器包装であって飲料を充てんするため のもの(原材料としてアルミニウムが利用されているも のを除く)	資源ごみ (古紙類)
主として段ボール製の容器	資源ごみ (古紙類)
主としてポリエチレンテレフタレート(PET)製の容器であって飲料又はしょうゆその他主務大臣が定める商品を充てんするためのもの	ペットボトル

## 8 各年度において得られる分別基準適合物の特定分別基準適合物 ごとの量及び第2条第6項に規定する主務省令で定める物の量 の見込み

## (法第8条第2項第4号)

本計画における分別基準適合物の特定分別基準適合物ごとの量及び第2条第6項に規定する主務省令で定める物の量の見込みは、表4のとおりとする。

### 表4 特定分別基準適合物並びに主務省令で定める物の量の見込み

(単位:t)

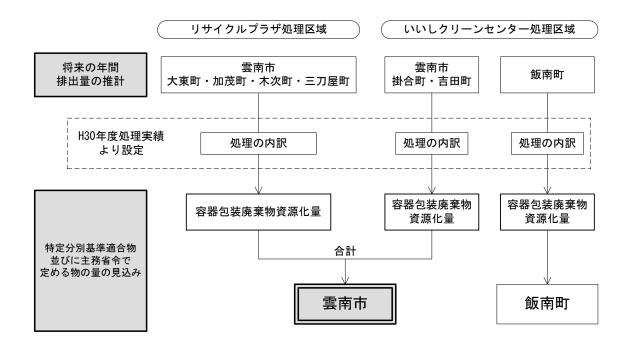
	令和:	2年度	令和:	3年度	令和4	4年度	令和!	5年度	令和(	6年度
主としてスチール製の 容器		23 t		23 t		22 t		22 t		21 t
主としてアルミ製の容 器		26 t		25 t		25 t		24 t		24 t
無色のガラス製容器	(合計)	49 t	(合計)	48 t	(合計)	47 t	(合計)	46 t	(合計)	46 t
	(引渡量) 49 t	(独自処理量)	(引渡量) 48 t	(独自処理量)	(引渡量) 47 t	(独自処理量)	(引渡量) 46 t	(独自処理量)	(引渡量) 46 t	(独自処理量)
茶色のガラス製容器	(合計)	50 t	(合計)	49 t	(合計)	48 t	(合計)	47 t	(合計)	47 t
	(引渡量) 50 t	(独自処理量)	(引渡量) 49 t	(独自処理量)	(引渡量) 48 t	(独自処理量)	(引渡量) 47 t	(独自処理量)	(引渡量) 47 t	(独自処理量)
その他のガラス製容器	(合計)	23 t	(合計)	23 t	(合計)	23 t	(合計)	22 t	(合計)	22 t
	(引渡量) 23 t	(独自処理量)	(引渡量) 23 t	(独自処理量)	(引渡量) 23 t	(独自処理量)	(引渡量) 22 t	(独自処理量)	(引渡量) 22 t	(独自処理量)
主として紙製の容器であって飲料を充てんするためのもの(原材料としてアルミニウムが利用されているものを除く。)		1 t		1 t		1 t		1 t		1 t
主として段ボール製の 容器		159 t		153 t		150 t		146 t		142 t
主として紙製の容器包	(合計)									
装であって上記以外の もの	(引渡量)	(独自処理量)								
主としてポリエチレン テレフタレート (PET) 製の容器であって飲料	(合計)	2 t								
又はしょうゆその他主 務大臣が定める商品を 充てんするためのもの	(引渡量)	(独自処理量) 2 t								
主としてプラスチック	(合計)									
製の容器包装であって 上記以外のもの	(引渡量)	(独自処理量)								
(うち白色ト	(合計)									
レイ)	(引渡量)	(独自処理量)								

9 各年度において得られる分別基準適合物の特定分別基準適合物 ごとの量及び容器包装リサイクル法第2条第6項に規定する主 務省令で定める物の量の見込みの算定方法

特定分別基準適合物並び に主務省令で 定める物の量の見込み = ごみ排出量 将来推計値 × 最新の容器包装廃棄物 の資源化率

ごみ排出量の将来推計値は、平成30年3月策定の一般廃棄物(ごみ)処理基本計画における推計値を基本とし、一部のごみ種類については排出実績値に基づく補正を行ったうえで採用した。

なお、本市のごみ処理は、本市及び飯南町を構成市町村とする 雲南市・飯南町事務組合(以下「組合」という。)を主体として 行っている。将来推計は現状におけるごみ処理の枠組みを勘案し、 大東町・加茂町・木次町・三刀屋町と掛合町・吉田町の2区域別 に行い、その合計値を本市の推計値としている。



## 10 分別収集を実施する者に関する基本的な事項 (第8条第2項第5号)

本市から排出される容器包装廃棄物に関し、分別収集を実施する者(主体)は、表5のとおりとする。

スチール製容器、アルミ製容器、無色のガラス製容器、茶色のガラス製容器、その他のガラス製容器は資源ごみとして、組合が 収集・運搬・分別(選別)し、貯留する。

段ボール、飲料用紙製容器についても、組合が収集・運搬し、 雲南エネルギーセンター及びいいしクリーンセンターにて貯留し ている。

また、掛合町・吉田町のペットボトルについては、組合が拠点 回収を行い、いいしクリーンセンターにて貯留する。

## 表5 分別収集の実施主体(排出ごみ)

#### 【大東町・加茂町・木次町・三刀屋町】

容器包装廃棄物の種類	収集に係わる 分別の区分	収集・運搬段階	選別・保管等段階
スチール製容器	<b>カがか</b> を対		
アルミ製容器			
無色のガラス製容器	資源ごみ	組合	組合
茶色のガラス製容器	(ビン・カン)	(委託)	(選別→貯留)
その他のガラス製容器			
段ボール	資源ごみ	組合	組合
飲料用紙製容器	(古紙類)	(委託)	(貯留)

#### 【掛合町·吉田町】

容器包装廃棄物の種類	収集に係わる 分別の区分	収集·運搬段階	選別・保管等段階
スチール製容器			
アルミ製容器			
無色のガラス製容器	資源ごみ (ビン・カン)	組合 (委託)	組合 (選別→貯留)
茶色のガラス製容器	<b>(</b> , ,	(2 ( )) = /	(CAV ),, III
その他のガラス製容器			
段ボール	資源ごみ	組合	組合(貯留)
飲料用紙製容器	(古紙類)	(委託)	下丘口(灯笛)
ペットボトル	ペットボトル	組合拠点回収	組合(貯留)

## 11 分別収集の用に供する施設の整備に関する事項 (法第8条第2項第6号)

分別収集の用に供する施設の整備概要は、表6のとおりとする。中間処理については、組合のリサイクルプラザ及びいいしクリーンセンターにて、スチール製容器、アルミ製容器、無色のガラス製容器、茶色のガラス製容器、その他のガラス製容器を分別(選別)し、圧縮貯留あるいは色別貯留する。また、段ボール、飲料用紙製容器については組合の雲南エネルギーセンター及びいいしクリーンセンター、ペットボトルについてはいいしクリーンセンターに貯留する。

# 表6 分別収集の用に供する施設整備概要

【大東町・加茂町・木次町・三刀屋町】

容器包装廃棄物	分別区分	収集容器	ステーション等	収集機材	中間処理施設
スチール製容器 アルミ製容器 無色のガラス製容器 茶色のガラス製容器 その他のガラス製容器	資源ごみ	指定袋	収集 ステーション	2tダンプ車 4tダンプ車	リサイクルプラザ (選別→貯留)
段ボール 飲料用紙製容器		紐で結束	収集 ステーション	4tダンプ車	雲南エネルギー センター (貯留)

#### 【掛合町・吉田町】

容器包装廃棄物	分別区分	収集容器	ステーション等	収集機材	中間処理施設
スチール製容器 アルミ製容器 無色のガラス製容器 茶色のガラス製容器 その他のガラス製容器	資源ごみ	指定袋	収集ボックス	パッカー車	いいし クリーンセンター (選別→貯留)
段ボール 飲料用紙製容器		紐で結束	収集ボックス	パッカー車	いいし クリーンセンター (貯留)
ペットボトル	ペット ボトル	回収 ネット	拠点回収	パッカー車	いいし クリーンセンター (貯留)

#### 中間処理施設の概要

設置主体	雲南市・飯南町事務組合						
名 称	リサイクルプラザ	いいしクリーンセンター	雲南エネルギーセンター				
設置場所	雲南市木次町 里方1369-13他	飯石郡飯南町都加賀698-1	雲南市加茂町三代1331-1				
供用開始	平成16年4月	平成15年8月	平成11年4月				
処理能力	12.5t/日	2.4t/日	(30 t / 目)				
処理方式	破砕・選別・圧縮	破砕・選別・圧縮	(ごみ固形燃料化)				

## 12 その他容器包装廃棄物の分別収集の実施に関し重要な事項 (第8条第2項第7号)

掛合町・吉田町の可燃ごみは、令和 4 年度から雲南エネルギーセンターで統合処理を行う計画であることから、分別区分を一部変更する必要がある。新たな分別方法を住民が理解し、新たな処理体制に円滑に移行するため、令和 2 年度から分別区分を事前に変更し、この期間において住民への新分別表やパンフレット配布及び分別勉強会を開催することにより、新分別区分を周知し、ごみの適正排出と分別の徹底を図る。

これらの施策は、図 1 に示すとおり本市及び組合の一般廃棄物 (ごみ) 処理基本計画のほか、一般廃棄物処理実施計画に位置づ けて実施する。

図1 分別収集の実施に関し取り組む施策の位置づけ

雲南市 一般廃棄物処理基本計画 (平成29年度策定)



雲南市·飯南町事務組合 一般廃棄物処理基本計画 (平成29年度策定)



- -般廃棄物処理実施計画
- ●住民啓発
- ●排出抑制
- ●分別収集体制整備 等

#### 廃棄物循環型社会の構築

- 〇排出抑制資源化計画-資源化計画
- 〇収集•運搬計画
- 〇中間処理計画
- 〇最終処分計画
- ○その他

#### 廃棄物循環型社会の構築

- 〇排出抑制資源化計画-資源化計画
- 〇収集•運搬計画
- 〇中間処理計画
- 〇最終処分計画
- ○その他

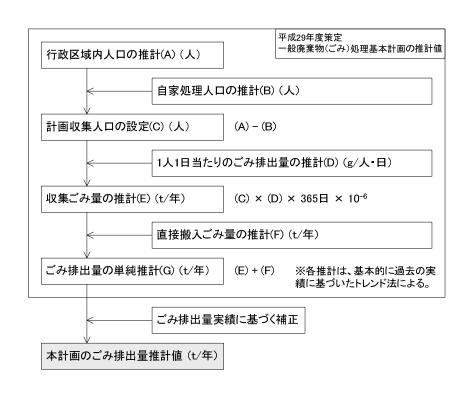
# 添 付 資 料

## ごみ排出量の推計方法

本市におけるごみ排出量の将来推計は、平成30年3月策定の一般廃棄物(ごみ)処理基本計画における単純推計を基本とし、排出量実績を基に一部のごみ量を補正したうえで推計値として採用した。(表1)一般廃棄物(ごみ)処理基本計画における単純推計の手順は次のとおりである。

- ①推計は平成28年度以前の過去10年の実績に基づくトレンド法により行う。
- ②計画収集人口については、(行政区域内人口-自家処理人口)により求める。なお、自家処理人口は0人である。
- ③推計は、大東町・加茂町・木次町・三刀屋町と掛合町・吉田町の 処理区域別に行い、その合計値を本市の値とする。 (表 2~3)

さらに、一般廃棄物(ごみ)処理基本計画策定以降のごみ排出量実績を基に、単純推計値と実績値の乖離が大きいごみについては推計値の補正を行った。具体的には、大東町・加茂町・木次町・三刀屋町の収集資源ごみ(ビン・カン)、直接搬入不燃ごみ、掛合町・吉田町の収集資源ごみ(ビン・カン)、収集資源ごみ(古紙)、直接搬入可燃ごみ、直接搬入不燃ごみについては平成30年度の実績値と推計値の差分を推計値に加えた。また、掛合町・吉田町の粗大ごみ、資源ごみ(ペットボトル)、その他については平成29年度と平成30年度実績値平均と平成30年度推計値との差分を推計値に加えた。



※ ごみ排出量の将来推計

表 1 ごみ排出量の実績及び将来推計結果(雲南市)

			年度	H30	R 1	R 2	R 3	R 4	R 5	R6
	行政区域内人口(3月	末)	[人]	38, 666	38, 153	37, 646	37, 148	36, 657	36, 172	35, 696
人	計画処理区域内人口		[人]	38, 666	38, 153	37, 646	37, 148	36, 657	36, 172	35, 696
	収 集	計画収集人口	[人]	38, 666	38, 153	37, 646	37, 148	36, 657	36, 172	35, 696
		自家処理人口	[人]							
		年間ごみ量	[t/年度]	5, 897	5, 764	5, 687	5, 617	5, 545	5, 471	5, 403
	可燃ごみ	一日ごみ量	[t/目]	16. 15	15. 79	15.58	15. 39	15. 19	14. 99	14.80
収		原 単 位	[g/人/目]	417.8	413.9	413.9	414.3	414.4	414.4	414.7
		年間ごみ量	[t/年度]	354	339	336	332	325	322	318
	不燃ごみ	一日ごみ量	[t/目]	0.97	0.93	0.92	0.91	0.89	0.88	0.87
集	(粗大含む)	原 単 位	[g/人/目]	25. 1	24. 3	24. 5	24. 5	24. 3	24. 4	24. 4
未		年間ごみ量	[t/年度]	188	184	180	176	173	169	169
	資源ごみ	一日ごみ量	[t/日]	0.51	0.50	0.49	0.48	0.47	0.46	0.46
	(ビン・カン)	原 単 位	[g/人/目]	13. 3	13. 2	13. 1	13.0	12. 9	12.8	13. 0
Ĺ		年間ごみ量	[t/年度]	524	522	504	482	467	445	434
	資源ごみ	一日ごみ量	[t/目]	1.43	1. 43	1.38	1.32	1. 28	1. 22	1. 19
	(古紙・布類)	原単位	[g/人/目]	37. 1	37. 5	36. 7	35. 6	34. 9	33. 7	33. 3
み	(12.00)	年間ごみ量	[t/年度]	6, 963	6,809	6, 707	6,607	6,510	6, 407	6, 324
	合 計	一日ごみ量	[t/日]	19.08	18. 66	18.38	18. 10	17. 84	17. 55	17. 33
	(収集ごみ)	原単位	[g/人/目]	493. 4	489. 0	488. 1	487.3	486.6	485. 3	485.4
	可燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	2, 243	2, 291	2, 298	2, 298	2, 301	2, 301	2, 305
	7,7,111 = 7	一日ごみ量	[t/日]	6. 15	6. 28	6.30	6.30	6. 30	6. 30	6. 32
		年間ごみ量	[t/年度]	741	741	741	741	737	737	737
١	1 //// = -/	一日ごみ量	[t/日]	2. 03	2. 03	2.03	2.03	2. 02	2. 02	2. 02
直	粗大ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	80	74	70	67	67	63	59
接	ш/( — /	一日ごみ量	[t/日]	0. 22	0. 20	0. 19	0. 18	0. 18	0. 17	0. 16
,	 資源ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	0	1	1	1	1	1	1
搬	(ビン・カン)	一日ごみ量	[t/日]	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
١	資源ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	7	7	7	7	7	7	7
入	(古紙類)	一日ごみ量	[t/日]	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0. 02	0.02
7,	資源ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	1	2	2	2	2	2	2
	(ペットボトル)	一日ごみ量	[t/日]	0.001	_					
み	その他	年間ごみ量	[t/年度]	7	5	5	5	5	5	5
	0 / 10	一日ごみ量	[t/目]			0.01	0.01			0.01
	合 計	年間ごみ量	[t/年度]	3, 079	3, 121	3, 124	3, 121	3, 120	3, 116	3, 116
	(直搬ごみ)	一日ごみ量	[t/日]	8. 43		8. 56	8. 55	8. 55	8. 54	8. 54
	可燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	8, 140	8,055	7, 985	7, 915	7,846	7, 772	7, 708
	7,7,111 = 7	一日ごみ量	[t/目]	22. 30		21.88	21. 69	21. 50	21. 29	21. 12
	不燃ごみ・粗大ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	1, 176	1, 154	1, 147	1, 140	1, 129	1, 122	1, 114
合	1 ///// / / / // / / / / / / / / / / /	一日ごみ量	[t/日]	3. 22	3. 16	3. 14	3. 12	3. 09	3. 07	3. 05
<b>⇒</b> 1	 資源ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	720	716	694	668	650	624	613
計	25 600 - 7	一日ごみ量	[t/目]	1.97	1. 96	1. 90	1.83	1. 78	1.71	1. 68
	その他	年間ごみ量	[t/年度]	7	5	5	5	5	5	5
		一日ごみ量	[t/目]	0.02		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
H		年間ごみ量	[t/年度]	10, 042	9, 930	9, 831	9, 728	9,630	9, 523	9, 440
	vı H ♣	一日ごみ量	[t/日]	27. 51	27. 21	26. 93	26. 65	26. 38	26. 09	25. 86
		原 単 位	[g/人/目]	711. 5	713. 1	715. 5	717. 5	719.7	721. 3	724. 5
注)	端数処理のため若				. 10. 1	1 .10.0			.21.0	

注) 端数処理のため若干の誤差を含む。

表 2 ごみ排出量の実績及び将来推計結果 (大東町・加茂町・木次町・三刀屋町)

			年度	H30	R 1	R 2	R3	R 4	R 5	R6
	行政区域内人口	(3月末)	[人]	34, 154	33, 752	33, 354	32, 962	32, 574	32, 190	31,812
人	計画処理区域内	人口	[人]	34, 154	33, 752	33, 354	32, 962	32, 574	32, 190	31,812
	収 集	計画収集人口	[人]	34, 154	33, 752	33, 354	32, 962	32, 574	32, 190	31,812
		自家処理人口	[人]							
		年間ごみ量	[t/年度]	5, 112	4, 990	4, 931	4,876	4,822	4, 763	4, 709
	可燃ごみ	一目ごみ量	[t/日]	14.01	13.67	13. 51	13. 36	13. 21	13.05	12. 90
収		原 単 位	[g/人/日]	410.1	405.0	405.0	405.3	405.6	405.4	405.6
		年間ごみ量	[t/年度]	324	310	307	303	299	296	292
	不燃ごみ	一目ごみ量	[t/日]	0.89	0.85	0.84	0.83	0.82	0.81	0.80
集		原 単 位	[g/人/日]	26.0	25. 2	25. 2	25. 2	25. 2	25. 2	25.2
		年間ごみ量	[t/年度]	170	166	162	162	159	155	155
	資源ごみ	一日ごみ量	[t/日]	0.46	0.45	0.44	0.44	0.43	0.42	0.42
~	(ビン・カン)	原 単 位	[g/人/日]	13.6	13.4	13.3	13.4	13.3	13. 2	13.3
_		年間ごみ量	[t/年度]	466	467	449	431	416	398	387
	資源ごみ	一日ごみ量	[t/日]	1. 28	1.28	1. 23	1. 18	1.14	1.09	1.06
	(古紙・布類)	原 単 位	[g/人/日]	37.4	38.0	36.9	35.8	34.9	34.0	33.2
み		年間ごみ量	[t/年度]	6,072	5, 933	5,849	5, 772	5, 696	5,612	5, 543
	合 計	一日ごみ量	[t/日]	16.64	16. 25	16. 02	15.81	15.60	15. 37	15. 18
	(収集ごみ)	原 単 位	[g/人/日]	487.1	481.6	480.4	479.7	479.0	477.6	477.3
直	可燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	1,996	2,044	2,048	2,048	2,051	2,051	2,055
接	(可燃性粗大含む)	一目ごみ量	[t/日]	5. 47	5.60	5. 61	5. 61	5.62	5. 62	5. 63
搬	不燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	720	720	720	720	720	720	720
入	(不燃性粗大含む)	一目ごみ量	[t/日]	1.97	1.97	1. 97	1. 97	1. 97	1.97	1. 97
ごみ	合 計	年間ごみ量	[t/年度]	2,716	2, 764	2,768	2, 768	2,771	2,771	2,775
9	(直搬ごみ)	一目ごみ量	[t/日]	7.44	7. 57	7. 58	7. 58	7. 59	7. 59	7. 60
	可燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	7, 108	7,034	6, 979	6, 924	6,873	6,814	6, 764
		一目ごみ量	[t/日]	19.48	19. 27	19. 12	18. 97	18.83	18.67	18. 53
合	不燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	1,045	1,030	1,027	1,023	1,019	1,016	1,012
計		一日ごみ量	[t/日]	2.86	2.82	2.81	2.80	2.79	2. 78	2.77
	資源ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	636	633	611	593	575	553	542
L		一日ごみ量	[t/目]	1.74	1.73	1. 67	1.62	1. 57	1.51	1.48
	排 出 量	年間ごみ量	[t/年度]	8, 788	8, 697	8,617	8, 540	8, 467	8, 383	8, 318
		一日ごみ量	[t/目]	24. 08	23.82	23.60	23. 39	23. 19	22. 96	22. 78
L		原 単 位	[g/人/日]	705.0	706.0	707.8	709.8	712. 1	713.5	716.4
沙;	UU-W/ / = === 3:	- み芋工の設主	2 A.L							

注) 端数処理のため若干の誤差を含む。

表 3 ごみ排出量の実績及び将来推計結果(掛合町・吉田町)

			年度	H30	R 1	R 2	R 3	R 4	R 5	R 6
	行政区域内人口	(3月末)	[人]	4, 512	4, 401	4, 292	4, 186	4, 083	3, 982	3, 884
人	計画処理区域内		[人]	4, 512	4, 401	4, 292	4, 186	4, 083	3, 982	3, 884
	収集	計画収集人口	[人]	4, 512	4, 401	4, 292	4, 186	4, 083	3, 982	3, 884
	火 来	自家処理人口	[人]	7, 012	4, 401	1, 232	4, 100	4,000	3, 302	3,004
		年間ごみ量	[t/年度]	785	774	756	741	723	708	694
	可燃ごみ	一日ごみ量	[t/目]	2. 15	2. 12	2.07	2.03	1. 98	1. 94	1. 90
収	17 W. C 0 V	原単位	[g/人/目]	476. 4	481. 9	483. 4	484. 8	486. 1	487.3	488. 4
110		年間ごみ量	[t/年度]	30	29	29	29	26	26	26
	不燃ごみ	一日ごみ量	[t/目]	0.08	0.08	0.08	0.08	0. 07	0.07	0.07
l	11 MM C 07	原単位	[g/人/日]	18. 2	18. 0	18. 0	18. 0	18. 0	18. 0	18. 0
集		年間ごみ量	[t/年度]	19	19	19	15. 0	15. 0	15. 0	15. 0
	資源ごみ	一日ごみ量	[t/日]	0.05	0.05	0.05	0.04	0. 04	0. 04	0.04
	「 (ビン・カン)	原単位	[g/人/日]	11. 2	11. 5	11. 8	9. 5	9. 7	10.0	10. 2
Ĺ	( L D + M D )	年間ごみ量	[t/年度]	58	55	55	51	51	47	47
	資源ごみ	一日ごみ量	[t/日]	0. 16	0. 15	0. 15	0. 14	0. 14	0. 13	0. 13
	(古紙類)	原 単 位	[g/人/日]	35. 4	34. 4	35. 3	33. 6	34. 4	32. 5	33. 4
み	(自私類)	年間ごみ量	[t/年度]	891	877	859	836		796	782
	合 計	一日ごみ量	[t/日]	2. 44	2.40	2. 35	2. 29	2. 23	2. 18	2. 14
	ロ <sub>即</sub> (収集ごみ)	原単位	[g/人/日]		545. 8	548. 2	547. 0	546. 7	547.5	
	可燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	541.1						551. 5
	り然こみ	一日ごみ量	[t/日]	0. 68	0. 68	0. 69	0. 69	0. 69	250 0. 69	0. 69
	 不燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	21	21	21	21	17	17	17
	小窓こみ	一日ごみ量	[t/日]	0.06	0.06	0.06	0.06	0. 05	0.05	0.05
直	 粗大ごみ		[t/年度]	80	74	70	67	67	63	
接	祖人こみ	年間ごみ量		0. 22	0. 20	0. 19			0. 17	59
1女	 資源ごみ	一日ごみ量 年間ごみ量	[t/日] [t/年度]		0.20	0. 19	0.18	0. 18	0.17	0.16
搬	(ビン・カン)	一日ごみ量	[t/日]	0.4	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	資源ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	7	7	7	7	7	7	7
入	(古紙類)	一日ごみ量	[t/日]	0.02	0.02	0.02	0, 02	0, 02	0. 02	0.02
Ĺ	資源ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	0.02	2	2	2	2	2	2
J	貝伽こみ (ペットボトル)		[t/日]	0.00	0.01	0.01	0.01	0. 01	0. 01	0.01
み	その他	年間ごみ量	[t/年度]	7	5	5	5	5	5	5
	(C 0) IE	一日ごみ量	[t/日]	0.02	0.01	0, 01	0.01	0. 01	0. 01	0. 01
		年間ごみ量	[t/年度]	363	356	355	352	348	344	340
	ロ	一日ごみ量	[t/日]	0. 99	0.98	0.97	0.97	0. 95	0. 94	0.93
	可燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	1,032	1, 021	1,006	991	973	958	944
	コミーグ	一日ごみ量	[t/平及]	2. 83	2.80	2. 76	2. 72	2. 67	2. 63	2. 59
	 不燃ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	131	124	120	117	110	106	102
合	イ燃こみ (粗大含む)	一日ごみ量	[t/年及]	0.36	0.34	0.33	0. 32	0.30	0. 29	0. 28
	資源ごみ	年間ごみ量	[t/年度]	84	83	83	75	75	71	71
計	貝伽しか	一日ごみ量	[t/平及]	0. 23	0. 23	0. 23	0. 21	0. 21	0. 20	0. 20
	その他	年間ごみ量	[t/年度]	7	5	5	5	5	5	5
	こり世	一日ごみ量		0.02	0.01	0.01	0.01	0. 01	0. 01	0.01
H		年間ごみ量	[t/年度]	1, 254	1, 233	1, 214	1, 188	1, 163	1, 140	1, 122
	<i>p</i> r 山 <u></u>	一日ごみ量	[t/日]	3. 43	3.38	3. 32	3. 26	3. 18	3. 12	3. 07
		原単位	[g/人/日]	761.3	767. 6	775. 0	777. 6	780. 4	784. 4	791. 5
注)	出来知用のよ	<u> </u>		101.3	101.0	110.0	111.0	100.4	104.4	191.0

注) 端数処理のため若干の誤差を含む。

## 容器包装廃棄物の排出量の見込み

容器包装廃棄物量の推計は、本市ごみ排出量に容器包装廃棄物比率 を乗じて算定した。 (表 4)

容器包装廃棄物の排出量の見込み

= ごみ排出量 将来推計値

×

容器包装廃棄物比率 (環境省事例)

表 4 容器包装廃棄物の排出量の見込み

	年度	R2	R3	R4	R5	R6
 可燃+不燃+資源	[t/年度]	9, 831	9, 728	9, 630	9, 523	9, 440
	[t/日]	26. 93	26. 65	26. 38	26. 09	25. 86
容器包装廃棄物	[t/年度]	2, 072	2, 051	2, 031	2, 011	1, 992
	[t/日]	5. 68	5. 62	5. 56	5. 51	5. 46
スチール製容器	[t/年度]	68	68	67	67	66
0. 7%	[t/日]	0. 19	0. 19	0. 18	0. 18	0. 18
アルミ製容器	[t/年度]	98	97	97	95	94
1.0%	[t/日]	0. 27	0. 27	0. 27	0. 26	0. 26
無色のガラス製容器	[t/年度]	177	175	173	172	170
1.8%	[t/日]	0. 48	0. 48	0. 47	0. 47	0. 47
茶色のガラス製容器	[t/年度]	128	126	125	124	123
1.3%	[t/日]	0. 35	0. 35	0. 34	0. 34	0. 34
その他のガラス製容器	[t/年度]	68	68	67	67	66
0. 7%	[t/日]	0. 19	0. 19	0. 18	0. 18	0. 18
飲料用紙製容器包装	[t/年度]	49	49	48	48	48
0. 5%	[t/日]	0. 13	0. 13	0. 13	0. 13	0. 13
段ボール	[t/年度]	305	302	298	295	293
3. 1%	[t/日]	0. 84	0. 83	0. 82	0. 81	0. 80
その他の紙製容器包装	[t/年度]	275	272	270	267	264
2. 8%	[t/日]	0. 75	0. 75	0. 74	0. 73	0. 72
ペットボトル	[t/年度]	167	165	164	162	160
1. 7%	[t/日]	0. 46	0. 45	0. 45	0. 44	0. 44
白色トレイ	[t/年度]	19	19	19	19	19
0. 2%	[t/日]	0. 05	0. 05	0. 05	0. 05	0. 05
その他プラ製容器包装	[t/年度]	718	710	703	695	689
7. 3%	[t/日]	1. 97	1. 95	1. 93	1. 90	1. 89

注)容器包装廃棄物の比率は市町村分別収集計画策定の手引き(九訂版)より 端数処理のため若干誤差が生じる。

## 容器包装廃棄物の資源化量の推計

容器包装廃棄物の資源化量の推計は、平成30年度の施設の処理実績 を基に処理内訳の推計を行った。 (表5~7)

処理内訳の推計は、大東町・加茂町・木次町・三刀屋町と掛合町・ 吉田町の処理区域別に行い、その合計値を本市の値とした。

表8に本市の容器包装廃棄物の分別基準適合物量を示す。

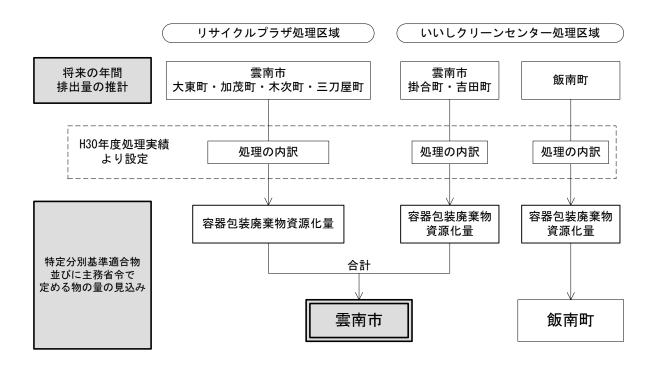


図2 容器包装廃棄物資源化量の推計

表 5 雲南市のごみ処理内訳の推計結果(1)

			H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
可燃ごみ	-	[t/年度]	8, 140	8, 055	7, 985	7, 915	7, 846	7, 772	7, 708
		[t/日]	22. 30	22. 07	21.88	21. 69	21. 50	21. 29	21. 12
段ボール	資源化	[t/年度]	59	56	56	55	55	55	54
		[t/目]	0. 16	0. 15	0. 15	0. 15	0. 15	0. 15	0. 15
古紙	資源化	[t/年度]	84	84	84	83	82	82	81
	7,000	[t/日]	0. 23	0. 23	0. 23	0. 23	0. 22	0. 22	0. 22
その他可燃物	焼却・RDF	[t/年度]	7, 997	7, 915	7, 845	7, 777	7, 709	7, 635	7, 573
[ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	NE PER KDI	[t/早及]	21. 91	21. 69	21. 49	21. 31	21. 12	20. 92	20. 75
<u> </u>	_	[t/年度]			1, 152	1, 145			1, 119
一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、一、		[t/平及]	1, 182 3. 24	1, 159 3. 18	3. 16	3. 14	1, 134 3. 11	1, 127 3. 09	3. 07
金属類	資源化	[t/年度]			193	192	189		
近水	贝/小门	[t/平及]	199 0. 54	0. 53	0. 53	0. 53	0. 52	0. 52	0. 51
 乾電池	資源化	[t/年度]							
平4 电 7 电	貝伽仁		15	15	15	15	14	14	14
<u>                                     </u>	次派ル	[t/日]	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
五元官	資源化	[t/年度]	5	5	5	5	5	5	0.01
	資源化	[t/日]	0.01	0.01	0.01	0.01	0. 01	0. 01	0. 01
特定家電4品目	貝伽化	[t/年度]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03
小型家電	資源化	[t/日]	0.01	0.01	0.01	0.01	0. 01	0. 01	0.01
小型家電	寅你化	[t/年度]	18	17	17	16	15	15	14
7 0 11 /m NE 14	7/10 NET /1 a	[t/日]	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04
その他資源物	資源化	[t/年度]	467	459	458	455	453	452	449
	ım I.	[t/日]	1. 28	1. 26	1. 25	1. 25	1. 24	1. 24	1. 23
不燃残渣	埋立	[t/年度]	424	418	417	414	412	410	408
	1	[t/日]	1. 16	1. 15	1. 14	1. 14	1. 13	1. 12	1. 12
可燃残渣	焼却	[t/年度]	0	0	0	0	0	0	(
	V/re VIET / I -	[t/日]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ペットボトル	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	]
		[t/日]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ビン・カン	_	[t/年度]	6	5	5	5	5	5	4
		[t/目]	0.02	0.01	0.01	0.01	0. 01	0.01	0.01
ビン	_	[t/年度]	4	3	3		3	3	3
	Ver Ver II	[t/目]	0.01	0.01	0.01	0.01	0. 01	0.01	0. 01
無色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	]
	V/re VIET / I -	[t/日]	0.00		0.00	0.00	0.00		0.00
茶色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	2	1	1	1	1	1	]
7 0 11 0 12 - 40 - 10	Yhy Neet 11	[t/日]	0. 01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
その他のガラス製容器	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
3.5	+	[t/日]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
カン	_	[t/年度]	2	2	2	2	2	2	1
9 1 3 441 do 112	<i>र्राज्य आव</i> ट <i>ग</i> ा	[t/日]	0.01	0.01	0.01	0.01	0. 01	0. 01	0.00
スチール製容器	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	0.00	0.00
	Ver Ver II	[t/日]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
アルミ製容器	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	]
Liver de Ver		[t/日]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
古紙・布類	_	[t/年度]	43	40	39	38	35	34	33
ER. 38	<i>\/fire \star* 11</i>	[t/日]	0. 12	0.11	0. 11	0. 10	0. 10	0.09	0.09
段ボール	資源化	[t/年度]	14	13	12	12	11	11	10
	7/free Name **	[t/日]	0.04	0.04	0.03	0.03	0. 03	0.03	0.03
紙パック	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
	VF- \	[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
古紙	資源化	[t/年度]	26	24	23	23	21	20	20
	Ser :	[t/日]	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
布・衣類	資源化	[t/年度]	2	2	3	2	2	2	2
1 1 1		[t/目]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01

注)端数処理のため若干誤差が生じる。

表 5 雲南市のごみ処理内訳の推計結果(2)

[t/日] 0.52 0.51 0.50 0.49 0.48 0.47 0     ビン					H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
世ン - [t/年度] 124 121 119 117 115 112 [t/月] 0.34 0.33 0.33 0.32 0.32 0.31 0 無色のガラス製容器 資源化 [t/年度] 49 48 48 48 47 46 45 [t/月] 0.14 0.13 0.13 0.13 0.13 0.12 0 茶色のガラス製容器 資源化 [t/年度] 51 50 49 48 47 46	資源	ほごみ (ビン・カン類)	-	[t/年度]	189	185	181	177	174	170	170
無色のガラス製容器 資源化 [t/年度] 49 48 48 47 46 45 [t/日] 0.14 0.13 0.13 0.13 0.13 0.12 0 3				[t/目]	0.52	0.51	0.50	0.49	0.48	0.47	0.47
無色のガラス製容器 資源化 [t/年度] 49 48 48 47 46 45 [t/月] 0.14 0.13 0.13 0.13 0.13 0.12 0 至条色のガラス製容器 資源化 [t/年度] 51 50 49 48 47 46 [t/月] 0.14 0.14 0.13 0.13 0.13 0.13 0.13 0.13 0.13 0.13		ビン	-	[t/年度]	124	121	119	117	115	112	112
「日」 0.14				[t/目]	0.34	0.33	0.33	0.32	0. 32	0.31	0. 31
茶色のガラス製容器 資源化 [t/年度] 51 50 49 48 47 46 [t/日] 0.14 0.14 0.13 0.13 0.13 0.13 0.13 0.13 0.14 [t/年度] 23 23 22 22 22 22 21 [t/日] 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.0		無色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	49	48	48	47	46	45	45
「「大月」 0.14				[t/目]	0. 14	0. 13	0.13	0.13	0. 13	0. 12	0. 12
その他のガラス製容器 資源化 [t/年度] 23 23 22 22 22 21 1 [t/日] 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.06 0.0		茶色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	51	50	49	48	47	46	46
「大日」 0.06				[t/目]	0. 14	0.14	0.13	0. 13	0. 13	0. 13	0. 13
カン		その他のガラス製容器	資源化	[t/年度]	23	23	22	22	22	21	21
Text				[t/目]	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
スチール製容器     資源化     [t/年度]     23     22     22     22     21     21       アルミ製容器     資源化     [t/年度]     26     26     25     24     24     23       [t/日]     0.07     <		カン	-	[t/年度]	49	48	47	46	45	44	44
下ルミ製容器   資源化   [t/日]   0.06   0.07   0.07   0.07   0.07   0.07   0.07   0.06   0.06   0.06   0.06   0.06   0.07   0.07   0.07   0.07   0.07   0.06   0.06   0.06   0.06   0.06   0.06   0.06   0.07   0.07   0.07   0.07   0.07   0.06   0.06   0.06   0.06   0.07   0.07   0.07   0.07   0.07   0.06   0.06   0.07   0.07   0.07   0.07   0.07   0.07   0.07   0.06   0.06   0.07   0.06   0.07   0.				[t/目]	0. 13	0.13	0.13	0.13	0. 12	0. 12	0. 12
アルミ製容器     資源化     [t/年度]     26     26     25     24     24     23       残渣     埋立 [t/年度] 0.07     0.07     0.07     0.07     0.07     0.07     0.07     0.06     0       資源ごみ(古紙・布類)     - [t/年度] 531     529     511     489     474     452       [t/日] 1.45     1.45     1.40     1.34     1.30     1.24     1       古紙類     - [t/年度] 482     482     465     445     431     411       [t/日] 1.32     1.32     1.27     1.22     1.18     1.12     1       段ボール     資源化     [t/年度] 94     94     91     86     84     80       [t/日] 0.26     0.26     0.25     0.24     0.23     0.22     0		スチール製容器	資源化	[t/年度]	23	22	22	22	21	21	21
「大田」 0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.06 0 0 機渣 埋立				[t/目]	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
残渣     埋立     [t/年度]     16     16     15     15     15     15       資源ごみ(古紙・布類)     -     [t/年度]     531     529     511     489     474     452       [t/日]     1.45     1.45     1.40     1.34     1.30     1.24     1       古紙類     -     [t/年度]     482     482     465     445     431     411       [t/日]     1.32     1.32     1.27     1.22     1.18     1.12     1       段ボール     資源化     [t/年度]     94     94     91     86     84     80       [t/日]     0.26     0.26     0.25     0.24     0.23     0.22     0		アルミ製容器	資源化	[t/年度]	26	26	25	24	24	23	23
資源ごみ(古紙・布類)     「t/年度]     0.04     0.13     1.24     1       日本新類     - [t/年度]     482     482     482     465     445     431     411     1       日本新類     - [t/年度]     94     94     91     86     84     80       日本新列     - [t/年度]     0.26     0.26     0.25     0.24				[t/目]	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06
資源ごみ(古紙・布類)     -     [t/年度]     531     529     511     489     474     452       「t/日]     1.45     1.45     1.40     1.34     1.30     1.24     1       古紙類     -     [t/年度]     482     482     465     445     431     411       [t/日]     1.32     1.32     1.27     1.22     1.18     1.12     1       段ボール     資源化     [t/年度]     94     94     91     86     84     80       [t/日]     0.26     0.26     0.25     0.24     0.23     0.22     0			埋立	[t/年度]	16	16	15	15	15	15	15
[t/日] 1.45 1.45 1.40 1.34 1.30 1.24 1       古紙類 - [t/年度] 482 482 465 445 431 411       [t/日] 1.32 1.32 1.27 1.22 1.18 1.12 1       段ボール 資源化 [t/年度] 94 94 91 86 84 80       [t/日] 0.26 0.26 0.25 0.24 0.23 0.22 0				[t/目]	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
古紙類     -     [t/年度]     482     482     465     445     431     411       [t/日]     1.32     1.32     1.27     1.22     1.18     1.12     1       段ボール     資源化     [t/年度]     94     94     91     86     84     80       [t/日]     0.26     0.26     0.25     0.24     0.23     0.22     0	資	源ごみ(古紙・布類)	-	[t/年度]	531	529	511	489	474	452	441
関ボール     [t/日] 1.32 1.32 1.27 1.22 1.18 1.12 1       投ボール     資源化     [t/年度] 94 94 91 86 84 80       [t/日] 0.26 0.26 0.25 0.24 0.23 0.22 0				[t/目]	1.45	1.45	1.40	1. 34	1. 30	1. 24	1. 21
段ボール     資源化     [t/年度]     94     94     91     86     84     80       [t/日]     0.26     0.26     0.25     0.24     0.23     0.22     0		古紙類	-	[t/年度]	482	482	465	445	431	411	401
[t/H] 0.26 0.26 0.25 0.24 0.23 0.22 0				[t/目]	1. 32	1. 32	1. 27	1. 22	1. 18	1. 12	1. 09
		段ボール	資源化	[t/年度]	94	94	91	86	84	80	78
紙パック 資源化 [t/年度] 1 1 1 1 1 1				[t/目]	0. 26	0. 26	0. 25	0. 24	0. 23	0. 22	0. 21
		紙パック	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
[t/H] 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0				[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
古紙 資源化 [t/年度] 388 387 373 358 346 330		古紙	資源化	[t/年度]	388	387	373	358	346	330	322
[t/H] 1.06 1.06 1.02 0.98 0.95 0.90 0				[t/目]	1.06	1.06	1.02	0. 98	0. 95	0. 90	0. 88
布・衣類 資源化 [t/年度] 48 47 46 44 43 41		布・衣類	資源化		48	47	46	44	43	41	40
[t/H] 0.13 0.13 0.13 0.12 0.12 0.11 0				[t/目]	0. 13	0. 13	0. 13	0. 12	0. 12	0. 11	0. 11
<b>資源ごみ (ペットボトル)</b> 資源化 [t/年度] 1 2 2 2 2 2	資源	ほごみ (ペットボトル)	資源化								2
				[t/目]	0, 00		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

注)端数処理のため若干誤差が生じる。

表 6 大東町・加茂町・木次町・三刀屋町のごみ処理内訳の推計結果

				H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
	可燃ごみ	-	[t/年度]	7, 108	7,034	6, 979	6, 924	6,873	6, 814	6, 764
	[100.0%]		[t/日]	19.48	19. 27	19. 12	18. 97	18.83	18.67	18. 53
	段ボール	資源化	[t/年度]	59	56	56	55	55	55	54
	[0.8%]		[t/目]	0.16	0. 15	0. 15	0. 15	0. 15	0. 15	0. 15
	古紙	資源化	[t/年度]	84	84	84	83	82	82	81
	【1.2%】		[t/日]	0.23	0. 23	0.23	0. 23	0. 22	0.22	0. 22
	その他可燃物	RDF化	[t/年度]	6, 965	6, 894	6, 839	6, 786	6, 736	6, 677	6,629
	[98.0%]		[t/日]	19.08	18. 89	18. 74	18. 59	18. 45	18. 29	18. 16
7	<燃ごみ・粗大ごみ・その他	-	[t/年度]	1, 045	1,030	1,027	1,023	1,019	1, 016	1,012
			[t/日]	2.86	2. 82	2.81	2. 80	2. 79	2. 78	2. 77
	金属類	資源化	[t/年度]	164	162	161	161	160	160	159
	[15.7%]		[t/日]	0.45	0. 44	0.44	0. 44	0. 44	0.44	0. 44
	乾電池	資源化	[t/年度]	12	12	12	12	12	12	12
	[1.2%]		[t/日]	0.03	0. 03	0.03	0. 03	0. 03	0.03	0. 03
	蛍光管	資源化	[t/年度]	4	4	4	4	4	4	4
	[0.4%]		[t/日]	0.01	0. 01	0.01	0.01	0.01	0.01	0. 01
	特定家電4品目	資源化		2	2	2	2	2	2	2
	[0.2%]	V - V - 1	[t/日]	0.01	0. 01	0.01	0.01	0.01	0.01	0. 01
	その他資源物	資源化	2 / 1 2 4 2	455	448	447	445	443	442	440
	[43.5%]		[t/日]	1. 25	1. 23	1. 22	1. 22	1. 21	1. 21	1. 21
	不燃残渣	埋立	[t/年度]	407	402	401	399	398	396	395
	[39.0%]		[t/日]	1. 12	1. 10	1. 10	1. 09	1. 09	1.09	1. 08
	資源ごみ(ビン・カン類)	_	[t/年度]	170	166	162	162	159	155	155
			[t/日]	0.46	0. 45	0.44	0. 44	0. 43	0.42	0. 42
	ビン	_	[t/年度]	111	108	106	106	104	101	101
	[65.4%]	VAN NET II.	[t/日]	0.30	0. 30	0. 29	0. 29	0. 28	0. 28	0. 28
	無色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	44	43	43	43	42	41	41
	[40.1%]	7/hr 3055 /1 a	[t/日]	0.12	0. 12	0. 12	0. 12	0. 12	0. 11	0. 11
	茶色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	45	44	43	43	42	41	41
	【40.5%】	7/hr 3000 / La	[t/日]	0. 12	0. 12	0. 12	0. 12	0. 12	0. 11	0. 11
	その他のガラス製容器	資源化	[t/年度]	21	21	20	20	20	19	19
	[19.4%]		[t/日]	0.06	0.06	0.05	0. 05	0. 04	0.06	0.06
	カン	_	[t/年度]	43	42	41	41	40	39	39
	【25. 2%】	次派ル	[t/日] [t/年度]	0. 12	0. 12	0.11	0. 11	0. 11	0. 11	0. 11
	スチール製容器	貝伽儿		0.06		0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	【48.3%】 アルミ製容器	資源化	[t/日] [t/年度]	22	0. 05	0.05	0. 05	0. 05	0.05	0. 05
	【51.7%】	東松川山	[t/年度]	0.06	0. 07	0.06	0.06	0.06	0.06	0. 06
		埋立	[t/年度]	16	16	15	15	15	15	15
	72.4%]	T.	[t/年及]	0.04	0. 04	0. 04	0. 04	0.04	0.04	0. 04
-		_	[t/年度]	466	467	449	431	416	398	387
			[t/日]	1. 28	1. 28	1. 23	1. 18	1. 14	1. 09	1. 06
	古紙類	_	[t/年度]	424	425	408	392	378	362	352
	[90.9%]		[t/干及]	1. 16	1. 16	1. 12	1. 07	1. 04	0.99	0. 96
	段ボール	資源化	[t/年度]	74	74	71	68	66	63	61
	[17.4%]		[t/日]	0. 20	0. 20	0. 19	0. 19	0. 18	0. 17	0. 17
	古紙	資源化	[t/年度]	350	351	337	324	312	299	291
	[82.6%]		[t/日]	0.96	0. 96	0. 92	0. 89	0. 85	0. 82	0.80
	布・衣類	資源化	[t/年度]	42	42	41	39	38	36	35
	[9.1%]	2 1 10411111	[t/干及]	0. 12	0. 12	0. 11	0. 11	0. 10	0. 10	0. 10
		1	L = / [-]	0.14	J. 12	V. 11	V. 11	0.10	V. 10	0.10

注) 端数処理のため若干誤差が生じる。 紙パックの分別区分はあるが、排出実績がないため除外している。

表 7 掛合町・吉田町のごみ処理内訳の推計結果(1)

				H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
	可燃ごみ	焼却	[t/年度]	1,032	1,021	1,006	991	973	958	944
	[100.0%]		[t/目]	2.83	2.80	2. 76	2.72	2.67	2. 63	2.59
不燃ご	み・粗大ごみ・その他	_	[t/年度]	138	129	125	122	115	111	107
			[t/目]	0.38	0.35	0.34	0.33	0.31	0.30	0.29
	金属類	資源化	[t/年度]	35	33	32	31	29	28	27
	【25.7%】		[t/目]	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.07
	乾電池	資源化	[t/年度]	3	3	3	3	2	2	2
	[2.1%]		[t/目]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	蛍光管	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
	[0.6%]		[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	特定家電4品目	資源化	[t/年度]	2	2	2	2	2	2	2
	[1.7%]		[t/目]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	小型家電	資源化	[t/年度]	18	17	17	16	15	15	14
	[13.3%]		[t/目]	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04
	その他資源物	資源化	[t/年度]	12	11	11	10	10	10	9
	[8.6%]		[t/目]	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02
	不燃残渣	埋立	[t/年度]	17	16	16	15	14	14	13
	【12.5%】		[t/目]	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
	可燃残渣	焼却	[t/年度]	0	0	0	0	0	0	0
	[0.0%]		[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ペットボトル	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
	[0.5%]		[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	ビン・カン	-	[t/年度]	6	5	5	5	5	5	4
<u> </u>	[4.1%]		[t/目]	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	ビン	-	[t/年度]	4	3	3	3	3	3	3
	[68.1%]		[t/目]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	無色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
	[35.4%]		[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	茶色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	2	1	1	1	1	1	1
	[47.0%]		[t/目]	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	その他のガラス製容器	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
	[17.6%]		[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	カン	-	[t/年度]	2	2	2	2	2	2	1
	[31.9%]		[t/目]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00
	スチール製容器	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	0
	【32.5%】		[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	アルミ製容器	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
	[67.5%]		[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	古紙・布類	-	[t/年度]	43	40	39	38	35	34	33
	[30.9%]		[t/目]	0.12	0.11	0.11	0.10	0.10	0.09	0.09
	段ボール	資源化	[t/年度]	14	13	12	12	11	11	10
	[31.6%]		[t/目]	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
$[ \ ] \ ]^{-}$	紙パック	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
	[0.1%]		[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
$[ \ ] \ ]^{-}$	古紙	資源化	[t/年度]	26	24	23	23	21	20	20
	[59.8%]		[t/目]	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05
	布・衣類	資源化	[t/年度]	2	2	3	2	2	2	2
	[8.5%]		[t/目]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0. 01	0.01
	端数処理のため若干誤差が	バ生じる								

注)端数処理のため若干誤差が生じる。

表 7 掛合町・吉田町のごみ処理内訳の推計結果(2)

				H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
資源	原ごみ(ビン・カン類)	-	[t/年度]	19	20	20	16	16	16	16
			[t/日]	0.05	0.05	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04
	ビン	-	[t/年度]	13	13	13	11	11	11	11
	[68.1%]		[t/日]	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
	無色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	5	5	5	4	4	4	4
	[35.4%]		[t/日]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	茶色のガラス製容器	資源化	[t/年度]	6	6	6	5	5	5	5
	[47.0%]		[t/日]	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
	その他のガラス製容器	資源化	[t/年度]	2	2	2	2	2	2	2
	[17.6%]		[t/日]	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01
	カン	資源化	[t/年度]	6	6	6	5	5	5	5
	[31.9%]		[t/目]	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01
	スチール製容器	資源化	[t/年度]	2	2	2	2	2	2	2
	[32.5%]		[t/目]	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
	アルミ製容器	資源化	[t/年度]	4	4	4	3	3	3	3
	[67.5%]		[t/目]	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
資	源ごみ(古紙・布類)	-	[t/年度]	65	62	62	58	58	54	54
			[t/目]	0.18	0.17	0.17	0.16	0.16	0. 15	0.15
	段ボール	資源化	[t/年度]	20	20	20	18	18	17	17
	[31.6%]		[t/目]	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05
	紙パック	資源化	[t/年度]	1	1	1	1	1	1	1
	[0.1%]		[t/目]	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	古紙	資源化	[t/年度]	38	36	36	34	34	31	31
	[59.8%]		[t/日]	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08
	布・衣類	資源化	[t/年度]	6	5	5	5	5	5	5
	[8.5%]		[t/日]	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
資源	亰ごみ (ペットボトル)	資源化	[t/年度]	1	2	2	2	2	2	2
	[100.0%]		[t/目]	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0. 01	0.01

注)端数処理のため若干誤差が生じる。

表 8 容器包装廃棄物分別基準適合物量の将来推計結果【雲南市】

		年度	R2	R3	R4	R5	R6
	スチール製容器	[t/年度]	23	23	22	22	21
		[t/日]	0.06	0. 06	0.06	0. 06	0. 06
	アルミ製容器	[t/年度]	26	25	25	24	24
		[t/日]	0. 07	0. 07	0. 07	0. 07	0. 07
	無色のガラス製容器	[t/年度]	49	48	47	46	46
		[t/日]	0. 13	0. 13	0. 13	0. 13	0. 13
分	茶色のガラス製容器	[t/年度]	50	49	48	47	47
別		[t/日]	0. 14	0. 13	0. 13	0. 13	0. 13
基準	その他のガラス製容器	[t/年度]	23	23	23	22	22
適」		[t/日]	0. 06	0. 06	0.06	0. 06	0. 06
合	飲料用紙製容器包装	[t/年度]	1	1	1	1	1
物		[t/日]	0. 00	0. 00	0.00	0. 00	0. 00
	段ボール	[t/年度]	159	153	150	146	142
		[t/日]	0. 44	0. 42	0. 41	0. 40	0. 39
	ペットボトル	[t/年度]	2	2	2	2	2
		[t/日]	0.00	0.00	0.00	0. 00	0. 00
		[t/年度]	333	324	318	310	305
	合 計	[t/日]	0. 91	0. 89	0. 87	0. 85	0. 83