

# 栃木県分別収集促進計画 (第9期計画)



令和元（2019）年8月

栃 木 県

## 【 目 次 】

1	計画策定の意義	2
2	基本的方向	2
3	計画期間	2
4	対象品目	3
5	各年度における容器包装廃棄物の市町別の排出量の見込み及び当該排出見込量を合算して得られる量（法第9条第2項第1号）	3
6	各年度において得られる特定分別基準適合物ごとの市町別の量の見込み及び当該見込量を合算して得られる各年度における特定分別基準適合物ごとの量（法第9条第2項第2号）	4
7	各年度において得られる法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の市町別の量の見込み及び当該見込量を合算して得られる量（法第9条第2項第3号）	4
8	容器包装廃棄物の排出の抑制及び分別収集の促進の意義に関する知識の普及、市町相互間の分別収集に関する情報の交換の促進その他の分別収集の促進に関する事項（法第9条第2項第4号）	4
	（1）容器包装廃棄物の排出の抑制及び分別収集の促進の意義に関する知識の普及	4
	（2）市町相互間の分別収集に関する情報の交換の促進	5
	（3）その他の分別収集の促進に関する事項	5
	【参考資料1】第9期計画策定市町数	20
	【参考資料2】品目ごとの市町村分別収集計画策定状況	21
	【参考資料3】分別収集見込量（総括）	22
	【参考資料4】分別収集量の推移（第1期～第9期計画値及び実績値）	23

## 1 計画策定の意義

大量生産、大量消費、大量廃棄型の社会経済システムは、私たちの生活を物質的に豊かにする一方で、廃棄物の排出量の増大や不法投棄の増加など地域レベルにとどまらず、地球温暖化や天然資源の枯渇、増大する海洋プラスチックごみなど地球規模の環境問題を引き起こしており、環境への負荷をできる限り低減させる循環型社会の形成が大きな課題となっています。

このような中、国は、循環型社会形成推進基本法やリサイクル関連法など、リデュース、リユース、リサイクルの3Rを基本理念とする循環型社会の実現に向けた基盤を整備しています。

栃木県においては、平成28（2016）年3月に策定した「栃木県廃棄物処理計画」に基づき、廃棄物の発生抑制やリサイクルの取組の促進を図っており、中でも容器包装廃棄物に係る取組は、極めて重要です。

本計画は、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「法」という。）に基づき、市町が実施する容器包装廃棄物の分別収集を促進するとともに、容器包装廃棄物の排出抑制及び分別基準適合物の再商品化を促進するため、法第9条第1項の都道府県分別収集促進計画として策定するものです。

## 2 基本的方向

本計画の基本的方向は、次のとおりとします。

- ① 容器包装廃棄物の排出の抑制、分別収集、分別基準適合物の再商品化の促進
- ② 消費者、事業者、行政の適切な役割分担と連携協力による3Rの促進

## 3 計画期間

本計画の計画期間は令和2（2020）年4月を始期とする5年間とし、3年ごとに改定します。

## 4 対象品目

本計画は、市町が法第10条の規定に基づき分別収集を行う以下の容器包装廃棄物を対象とします。

- ① 無色のガラス製容器  
主としてガラス製の容器（ほうけい酸ガラス製のもの及び乳白ガラス製のものを除く。）で無色の物
- ② 茶色のガラス製容器  
主としてガラス製の容器（ほうけい酸ガラス製のもの及び乳白ガラス製のものを除く。）で茶色の物
- ③ その他のガラス製容器  
主としてガラス製の容器（ほうけい酸ガラス製のもの及び乳白ガラス製のものを除く。）で無色又は茶色以外の物
- ④ その他の紙製容器包装  
主として紙製の容器包装であって⑨飲料用紙製容器又は⑩段ボール以外の物
- ⑤ ペットボトル  
主としてプラスチック製の容器包装であって、飲料又はしょうゆ等を充てんするためのポリエチレンテレフタレート製の容器に係る物
- ⑥ その他のプラスチック製容器包装  
主としてプラスチック製の容器包装であって⑤ペットボトル以外の物
- ⑦ スチール製容器  
主として鋼製の容器包装に係る物
- ⑧ アルミ製容器  
主としてアルミニウム製の容器包装に係る物
- ⑨ 飲料用紙製容器  
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容器（原材料としてアルミニウムが利用されているもの等を除く。）に係る物
- ⑩ 段ボール  
主として段ボール製の容器包装に係る物

## 5 各年度における容器包装廃棄物の市町別の排出量の見込み及び当該排出見込量を合算して得られる量（法第9条第2項第1号）

表1 容器包装廃棄物の排出量の見込み ..... 8

6 各年度において得られる特定分別基準適合物ごとの市町別の量の見込み及び該当見込量を合算して得られる各年度における特定分別基準適合物ごとの量（法第9条第2項第2号）

特定分別基準適合物ごとの分別収集見込量は以下のとおりです。

表2	無色のガラス製容器	9
表3	茶色のガラス製容器	10
表4	その他のガラス製容器	11
表5	その他の紙製容器包装	12
表6	ペットボトル	13
表7	その他のプラスチック製容器包装	14
表8	表7のうち白色トレイ	15

7 各年度において得られる法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の市町別の量の見込み及び該当見込量を合算して得られる量（法第9条第2項第3号）

法第2条第6項に規定する主務省令で定める物の分別収集見込量は以下のとおりです。

表9	スチール製容器	16
表10	アルミ製容器	17
表11	飲料用紙製容器	18
表12	段ボール	19

8 容器包装廃棄物の排出の抑制及び分別収集の促進の意義に関する知識の普及、市町相互間の分別収集に関する情報の交換の促進その他の分別収集の促進に関する事項（法第9条第2項第4号）

(1) 容器包装廃棄物の排出の抑制及び分別収集の促進の意義に関する知識の普及

容器包装廃棄物の排出抑制及び分別収集を促進するためには、消費者である県民が、商品の購入に当たりできる限り容器包装廃棄物の排出の抑制に努め、適正な分別排出に取り組むことが重要です。

このため、県では、県民が容器包装リサイクルの意義を十分に理解し、市町の実施する分別収集などに積極的に協力するよう、次のとおり施策の展開を図ります。

- 県民総ぐるみによる「マイバッグキャンペーン」の取組や、県のホームページ、テレビ、ラジオなどを通じた広報活動を実施し、ごみの減量化や再資源化の必要性及び分別排出の意義などの意識の高揚を図ります。
- 県と市町が連携し「県民統一行動日（5月の最終日曜日）」を中心に散乱ごみの一斉収集やごみの持帰りを呼びかける「とちぎの環境美化県民運動」を実施し、ごみの散乱防止を図るとともに資源の有効な利用について普及啓発を図ります。
- 環境省が展開する「プラスチック・スマート」キャンペーンに呼応し、不必要な使い捨てプラスチックの排出抑制や分別回収の徹底など、プラスチックとの賢い付き合い方について広く普及啓発を図ります。
- 出前授業等を通じた環境学習の充実や指導者の育成・活用、インターネット等による情報提供などに取り組み、県民の環境問題に関する正しい知識の普及に努めるとともに、自主的な環境学習の実施を支援します。

## (2) 市町相互間の分別収集に関する情報の交換の促進

市町の分別収集は、分別収集体制や施設整備の状況など各市町の実情に応じて行われますが、今後、さらに効率的に分別収集を推進していくためには、一部事務組合も含めた市町相互間の情報交換が重要です。

県では、市町等と調整を行いながら情報交換の場を設けるよう努めるとともに、市町等に対し、ごみの減量化や分別収集・リサイクルの推進、広域的処理などに関する情報の提供や必要な助言を行っていきます。

## (3) その他の分別収集の促進に関する事項

市町では、リサイクル施設の整備や集団回収等の効果的な分別収集の促進に取り組んでいますが、分別収集の実績量は平成18（2006）年度以降減少傾向となっています。これは、ごみ有料化の導入などによる3R施策の推進や、県人口が平成17（2005）年度をピークに減少していること、容器包装全体が軽量化していることなどによるものと考えられます。また、近年スーパーなどによる店頭回収のような自主的な取組の普及なども、市町の分別収集量に影響していると考えられます。

分別収集品目別に直近5年間の推移を見ると、ガラス製容器、その他の紙製容器包装、白色トレイ、スチール製容器、飲料用紙製容器、段ボールの収集量が減少傾向であり、特に重量のあるガラス製容器やスチール製容器は大きく減少しています。これは、容器包装の軽量化に伴い、飲料用の容器包装としてのガラスビンやスチール缶の生産量が減少していることなどが影響していると考えられます。

県では、これらの現状を踏まえ、次のとおり分別収集の促進に努めます。

### ① 分別収集品目の拡大

第9期の市町村分別収集計画は、県内の全市町において策定されています。品目ごとでは、無色・茶色・その他のガラス製容器、ペットボトル、スチール製容器、アルミ製容器、段ボールが全市町で対象品目として計画に位置付けられています。

飲料用紙製容器については、県内の9割以上の市町で計画に位置付けされていますが、その他の紙製容器包装とその他のプラスチック製容器包装については、計画する市町が限られています。

この理由として、分別基準に適合する分別排出は住民への負担が大きいことが挙げられています。また、その他のプラスチック製容器包装に関しては、焼却施設において可燃物と一緒に発電・熱回収により有効利用され、その他の紙製容器包装に関しては、雑誌等の雑紙類と一緒に資源ごみとして処理されていることから、収集量等の数字の把握が難しいとの理由により、計画に位置付けをしていない市町もあります。

県では、これらの現状を踏まえ、効率的な分別収集を実施する観点から、市町等に対し情報の提供や必要な助言を行うとともに、勉強会を開催し、先進事例等を学ぶ機会を提供するなど、分別収集品目の拡大を促進していきます。

### ② 使用済ペットボトル等の指定法人等への円滑な引渡し

容器包装廃棄物の排出の抑制並びにその分別収集及び分別基準適合物の再商品化の促進等に関する基本方針（平成18年12月環境省告示。以下「基本方針」という。）により、市町村は分別基準適合物を指定法人等に円滑に引き渡すことが必要であることが明記されています。また、市町村の実情に応じ指定法人等に引き渡されない場合であっても、分別収集された容器包装廃棄物が環境保全対策に万全を期しつつ適正に処理されていることを確認することが必要であるとされています。

これは、市町村で分別収集した使用済ペットボトルなどの容器包装廃棄物が海外に輸出されるという事例が見られ、国内の再商品化事業に大きな影響を与えていることや、過去に不適正な輸出が国際的な問題となったことから、基本方針に設けられたものです。

県では、市町により分別収集された容器包装廃棄物の処理の状況を適切に把握するよう努め、基本方針に即した適正な再商品化を促進していきます。

### ③ 計画の事後確認

市町村分別収集計画で定める容器包装廃棄物の分別収集見込量と、市町が実施する分別収集により得られた実績量に乖離があった場合、乖離の要因について分析する必要があります。

県では、計画で定める見込量と実績量を毎年度確認し、計画に基づく分別収集の実施の促進を目指します。

#### ④ 排出事業者による発生抑制の取組の促進

事業者は、容器包装の利用・製造に当たっては過剰な容器包装の使用抑制やリターナブル容器の使用などにより容器包装廃棄物の発生の抑制に努めるとともに、容器包装の軽量化などにより容器包装廃棄物の減量に積極的に努める必要があります。

県では、排出事業者向けの講習会を開催するなど、情報提供に努めるとともに、自ら率先して簡易に包装された商品やリターナブル容器を用いた商品の積極的な利用等を図り、事業者の取組を支援します。

#### ⑤ 多様な回収ルートによる分別収集の促進

事業者が自主的に行っている店頭回収は、一定の品質を確保した容器包装の収集量の拡大に効果的な取組であり、市町による分別収集と並行して、店頭回収などの適正な回収ルートを積極的に活用していくことが重要です。

そのため、県では、店頭回収などの取組の実態を把握した上で、住民への周知を行うなど、多様な回収ルートによる分別収集の促進を図ります。

#### ⑥ 再生利用の取組の促進

天然資源を有効に活用し循環型社会を構築する上では、分別回収された容器包装廃棄物を循環資源として再利用する取組を一層促進していくことが必要です。

県では、循環資源を原料に利用して製造される製品を「とちの環エコ製品」として認定し、その需要拡大及び認定件数の増加を通じて、資源の循環的利用の促進及びリサイクル産業の育成を図ります。

#### ⑦ グリーン購入の促進

容器包装廃棄物のリサイクルを推進していくためには、再商品化された製品の需要が安定的に確保されることが重要です。

県では、『栃木県グリーン調達推進方針』を毎年度策定し、グリーン購入に率先して取り組むとともに、県民に対する情報の提供に努めます。



表1 容器包装廃棄物の排出量の見込み

(単位:トン)

市町名	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	37,541	37,224	36,906	36,587	36,271
足利市	12,181	12,049	11,917	11,785	11,653
栃木市	12,022	11,969	11,922	11,883	11,867
佐野市	5,713	5,556	5,483	5,410	5,336
鹿沼市	7,274	7,173	7,120	7,067	7,014
日光市	6,695	6,623	6,577	6,532	6,481
小山市	11,375	11,384	11,378	11,372	11,366
真岡市	3,278	3,269	3,262	3,257	3,246
大田原市	4,198	4,160	4,127	4,090	4,058
矢板市	1,907	1,897	1,887	1,877	1,867
那須塩原市	6,939	6,887	6,876	6,884	6,855
さくら市	2,224	2,221	2,219	2,217	2,214
那須烏山市	1,734	1,702	1,669	1,635	1,600
下野市	2,322	2,316	2,309	2,302	2,292
上三川町	1,719	1,709	1,699	1,689	1,678
益子町	1,339	1,325	1,311	1,296	1,282
茂木町	333	330	327	324	321
市貝町	774	770	767	763	760
芳賀町	737	733	730	726	722
壬生町	2,279	2,276	2,273	2,270	2,266
野木町	1,786	1,785	1,785	1,784	1,784
塩谷町	898	902	907	914	921
高根沢町	1,717	1,724	1,734	1,745	1,759
那須町	2,390	2,382	2,373	2,364	2,355
那珂川町	1,146	1,128	1,111	1,093	1,075
合算量	130,521	129,496	128,669	127,867	127,043

表2 分別収集見込量(無色のガラス製容器)

(単位:トン)

市町名	見込量					(指定法人等への引渡量)					(市町等独自処理量)				
	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	474	468	461	455	448	0	0	0	0	0	474	468	461	455	448
足利市	362	358	354	350	346	361	357	353	349	345	1	1	1	1	1
栃木市	343	340	337	333	330	343	340	337	333	330	0	0	0	0	0
佐野市	199	197	196	195	193	199	197	196	195	193	0	0	0	0	0
鹿沼市	71	71	70	69	69	0	0	0	0	0	71	71	70	69	69
日光市	235	233	231	229	228	223	220	219	217	216	12	12	12	12	12
小山市	117	117	117	117	117	117	117	117	117	117	0	0	0	0	0
真岡市	135	135	134	134	134	135	135	134	134	134	0	0	0	0	0
大田原市	248	243	238	233	227	248	243	238	233	227	0	0	0	0	0
矢板市	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
那須塩原市	99	98	98	98	98	99	98	98	98	98	0	0	0	0	0
さくら市	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0
那須烏山市	68	67	65	64	63	68	67	65	64	63	0	0	0	0	0
下野市	36	36	36	36	35	36	36	36	36	35	0	0	0	0	0
上三川町	41	40	40	40	40	0	0	0	0	0	41	40	40	40	40
益子町	62	61	60	60	59	62	61	60	60	59	0	0	0	0	0
茂木町	38	38	38	37	37	38	38	38	37	37	0	0	0	0	0
市貝町	26.5	26.4	26.2	26.1	26.0	26.0	25.9	25.8	25.7	25.6	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
芳賀町	38	38	38	38	38	37	37	36	36	36	2	2	2	2	2
壬生町	100	99	99	99	99	100	99	99	99	99	0	0	0	0	0
野木町	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	0	0	0	0	0
塩谷町	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
高根沢町	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	0	0	0	0
那須町	128	128	128	128	129	128	128	128	128	129	0	0	0	0	0
那珂川町	44	43	43	42	41	44	43	43	42	41	0	0	0	0	0
合算量	2,889	2,861	2,834	2,809	2,780	2,287	2,267	2,248	2,230	2,209	601	594	587	579	571

表3 分別収集見込量(茶色のガラス製容器)

(単位:トン)

市町名	見込量					(指定法人等への引渡量)					(市町等独自処理量)				
	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	536	511	487	463	441	0	0	0	0	0	536	511	487	463	441
足利市	371	367	363	359	355	336	332	328	324	320	35	35	35	35	35
栃木市	448	443	439	435	430	448	443	439	435	430	0	0	0	0	0
佐野市	243	242	240	238	237	243	242	240	238	237	0	0	0	0	0
鹿沼市	166	165	164	162	161	0	0	0	0	0	166	165	164	162	161
日光市	282	279	277	275	273	226	223	222	220	218	57	56	56	55	55
小山市	251	251	251	251	251	251	251	251	251	251	0	0	0	0	0
真岡市	188	187	187	187	185	144	143	143	143	142	44	44	44	44	43
大田原市	267	262	256	251	245	267	262	256	251	245	0	0	0	0	0
矢板市	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
那須塩原市	213	212	211	212	210	213	212	211	212	210	0	0	0	0	0
さくら市	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
那須烏山市	112	110	108	106	104	105	103	101	99	97	8	8	7	7	7
下野市	69	69	69	68	68	69	69	69	68	68	0	0	0	0	0
上三川町	52	52	52	51	51	0	0	0	0	0	52	52	52	51	51
益子町	70	69	68	67	67	70	69	68	67	67	0	0	0	0	0
茂木町	42	41	41	41	40	40	40	39	39	38	2	2	2	2	2
市貝町	28.6	28.5	28.3	28.2	28.1	28.1	28.0	27.9	27.7	27.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
芳賀町	41	41	40	40	40	39	39	39	38	38	2	2	2	2	2
壬生町	87	87	87	86	86	87	87	87	86	86	0	0	0	0	0
野木町	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	0	0	0	0	0
塩谷町	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
高根沢町	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	0	0	0	0	0
那須町	164	164	165	165	165	164	164	165	165	165	0	0	0	0	0
那珂川町	88	87	85	84	83	88	87	85	84	83	0	0	0	0	0
合算量	3,757	3,705	3,656	3,609	3,558	2,855	2,831	2,808	2,786	2,760	902	875	848	823	797

表4 分別収集見込量(その他のガラス製容器)

(単位:トン)

市町名	見込量					(指定法人等への引渡量)					(市町等独自処理量)				
	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	118	110	102	94	88	118	110	102	94	88	0	0	0	0	0
足利市	167	165	163	161	159	150	148	146	144	142	17	17	17	17	17
栃木市	160	159	157	156	154	160	159	157	156	154	0	0	0	0	0
佐野市	75	75	74	74	73	75	75	74	74	73	0	0	0	0	0
鹿沼市	60	60	59	59	58	60	60	59	59	58	0	0	0	0	0
日光市	165	164	162	161	160	159	157	156	155	153	7	7	7	7	7
小山市	260	261	260	260	260	169	169	169	169	169	91	91	91	91	91
真岡市	50	50	50	50	49	45	45	45	45	44	5	5	5	5	5
大田原市	121	119	116	114	111	121	119	116	114	111	0	0	0	0	0
矢板市	329	327	325	323	321	0	0	0	0	0	329	327	325	323	321
那須塩原市	64	63	63	63	63	64	63	63	63	63	0	0	0	0	0
さくら市	276	275	275	275	275	4	4	4	4	4	272	271	271	271	271
那須烏山市	36	35	34	34	33	36	35	34	34	33	0	0	0	0	0
下野市	121	121	120	120	119	27	27	27	27	27	94	94	93	93	92
上三川町	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	0	0	0	0	0
益子町	22	22	21	21	21	22	22	21	21	21	0	0	0	0	0
茂木町	13	12	12	12	12	13	12	12	12	12	0	0	0	0	0
市貝町	8.9	8.9	8.9	8.8	8.8	8.8	8.7	8.7	8.7	8.6	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
芳賀町	13	13	13	13	13	12	12	12	12	12	1	1	1	1	1
壬生町	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	0	0	0	0	0
野木町	41	41	41	41	41	10	10	10	10	10	31	31	31	31	31
塩谷町	76	71	67	62	58	2	2	2	2	2	74	69	65	60	56
高根沢町	192	180	168	158	148	3	3	3	3	3	189	176	165	154	144
那須町	164	164	165	165	165	164	164	165	165	165	0	0	0	0	0
那珂川町	23	22	22	22	21	23	22	22	22	21	0	0	0	0	0
合算量	2,614	2,576	2,539	2,506	2,471	1,506	1,487	1,469	1,453	1,435	1,108	1,089	1,070	1,053	1,036

表5 分別収集見込量(その他の紙製容器包装)

(単位:トン)

市町名	見込量					(指定法人等への引渡量)					(市町等独自処理量)				
	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
足利市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
栃木市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐野市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鹿沼市	77	76	76	75	75	0	0	0	0	0	77	76	76	75	75
日光市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
小山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
真岡市	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	5	5	5	5	5
大田原市	11	10	9	9	8	0	0	0	0	0	11	10	9	9	8
矢板市	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	5	5	5	5	5
那須塩原市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
さくら市	4	4	4	4	4	0	0	0	0	0	4	4	4	4	4
那須烏山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
下野市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上三川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
益子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
茂木町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
市貝町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
芳賀町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
壬生町	27	27	27	27	27	0	0	0	0	0	27	27	27	27	27
野木町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
塩谷町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高根沢町	8	8	7	6	6	0	0	0	0	0	8	8	7	6	6
那須町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
那珂川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合算量	137	135	133	131	129	0	0	0	0	0	137	135	133	131	129

表6 分別収集見込量(ペットボトル)

(単位:トン)

市町名	見込量					(指定法人等への引渡量)					(市町等独自処理量)				
	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	1,109	1,084	1,059	1,035	1,011	1,109	1,084	1,059	1,035	1,011	0	0	0	0	0
足利市	321	318	315	312	309	321	318	315	312	309	0	0	0	0	0
栃木市	509	504	499	494	489	509	504	499	494	489	0	0	0	0	0
佐野市	176	175	174	173	172	176	175	174	173	172	0	0	0	0	0
鹿沼市	238	236	234	232	231	0	0	0	0	0	238	236	234	232	231
日光市	245	242	240	239	237	245	242	240	239	237	0	0	0	0	0
小山市	440	440	440	440	440	0	0	0	0	0	440	440	440	440	440
真岡市	129	128	128	128	127	129	128	128	128	127	0	0	0	0	0
大田原市	183	179	174	170	166	92	89	87	85	83	92	89	87	85	83
矢板市	55	55	55	55	55	16	16	16	16	16	39	39	39	39	39
那須塩原市	213	213	213	213	212	213	213	213	213	212	0	0	0	0	0
さくら市	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	0	0	0	0	0
那須烏山市	77	75	74	72	71	70	69	68	66	65	7	6	6	6	6
下野市	334	333	332	331	329	0	0	0	0	0	334	333	332	331	329
上三川町	60	59	59	59	58	60	59	59	59	58	0	0	0	0	0
益子町	60	59	59	58	57	23	22	22	22	22	37	37	37	36	36
茂木町	23	22	22	22	22	23	22	22	22	22	0	0	0	0	0
市貝町	23	23	23	23	23	23	23	22	22	22	1	1	1	1	1
芳賀町	45	45	45	44	44	21	20	20	20	20	25	25	24	24	24
壬生町	174	174	174	173	173	174	174	174	173	173	0	0	0	0	0
野木町	62	62	62	62	62	0	0	0	0	0	62	62	62	62	62
塩谷町	41	43	45	48	51	41	43	45	48	51	0	0	0	0	0
高根沢町	43	42	41	40	39	43	42	41	40	39	0	0	0	0	0
那須町	64	65	66	68	69	34	35	35	36	37	30	31	31	32	32
那珂川町	41	40	39	39	38	41	40	39	39	38	0	0	0	0	0
合算量	4,739	4,693	4,649	4,605	4,559	3,436	3,395	3,356	3,318	3,277	1,303	1,299	1,293	1,288	1,281

表7 分別収集見込量(その他のプラスチック製容器包装)

(単位:トン)

市町名	見込量					(指定法人等への引渡量)					(市町等独自処理量)				
	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	2,393	2,310	2,229	2,149	2,072	2,393	2,310	2,229	2,149	2,072	0	0	0	0	0
足利市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
栃木市	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	0	0	0	0	0
佐野市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0
鹿沼市	472	468	465	461	458	471	467	464	460	457	1	1	1	1	1
日光市	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0
小山市	2,289	2,291	2,290	2,288	2,287	2,289	2,291	2,290	2,288	2,287	0	0	0	0	0
真岡市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大田原市	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0	0	0	0	0
矢板市	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0	2	2	2	2	2
那須塩原市	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10
さくら市	6	6	6	6	6	0	0	0	0	0	6	6	6	6	6
那須烏山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
下野市	699	697	694	692	689	699	697	694	692	689	0	0	0	0	0
上三川町	201	200	198	197	196	201	200	198	197	196	0	0	0	0	0
益子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
茂木町	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
市貝町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
芳賀町	61	60	60	60	59	61	60	60	60	59	0	0	0	0	0
壬生町	9	9	9	9	9	0	0	0	0	0	9	9	9	9	9
野木町	118	118	118	118	118	118	118	118	118	118	0	0	0	0	0
塩谷町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高根沢町	13	13	14	15	16	13	13	14	15	16	0	0	0	0	0
那須町	76	77	78	79	80	76	77	78	79	80	0	0	0	0	0
那珂川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	6,362	6,275	6,186	6,100	6,015	6,335	6,248	6,159	6,073	5,988	27	27	27	27	27

表8 分別収集見込量(表7のうち白色トレイ)

(単位:トン)

市町名	見込量					(指定法人等への引渡量)					(市町等独自処理量)				
	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	3	3	2	2	2	3	3	2	2	2	0	0	0	0	0
足利市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
栃木市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐野市	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0
鹿沼市	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
日光市	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0	0	0	0	0
小山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
真岡市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大田原市	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0.06	0.05	0.04	0.04	0.03	0	0	0	0	0
矢板市	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
那須塩原市	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	10	10	10	10	10
さくら市	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
那須烏山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
下野市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
上三川町	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	0	0	0	0	0
益子町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
茂木町	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0	0	0	0	0	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
市貝町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
芳賀町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
壬生町	7	7	7	7	7	0	0	0	0	0	7	7	7	7	7
野木町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
塩谷町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
高根沢町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
那須町	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0
那珂川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合算量	26	26	25	25	25	7	6	6	6	5	19	19	19	19	19



表9 分別収集見込量(スチール製容器)

(単位:トン)

市町名	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	603	555	512	471	434
足利市	247	244	241	238	235
栃木市	217	215	213	210	208
佐野市	94	93	92	92	91
鹿沼市	121	120	119	118	118
日光市	119	118	117	116	115
小山市	90	90	90	90	90
真岡市	68	68	68	68	68
大田原市	120	118	116	114	112
矢板市	169	168	167	166	165
那須塩原市	159	159	159	159	158
さくら市	141	141	141	141	141
那須烏山市	59	58	57	56	55
下野市	93	93	92	92	92
上三川町	60	59	59	58	58
益子町	28	28	28	27	27
茂木町	16	15	15	15	15
市貝町	9	9	9	9	9
芳賀町	75	75	74	74	74
壬生町	168	168	168	168	168
野木町	13	13	13	13	13
塩谷町	39	36	32	29	27
高根沢町	96	89	83	78	72
那須町	44	44	44	44	44
那珂川町	37	37	36	36	35
合算量	2,885	2,813	2,746	2,683	2,622

表10 分別収集見込量(アルミ製容器)

(単位:トン)

市町名	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	643	653	663	672	681
足利市	178	176	174	172	170
栃木市	200	199	197	195	193
佐野市	57	56	56	56	55
鹿沼市	138	137	136	135	134
日光市	134	133	132	131	130
小山市	147	147	147	147	147
真岡市	56	55	55	55	55
大田原市	138	139	141	142	142
矢板市	61	60	59	58	57
那須塩原市	176	175	175	175	175
さくら市	62	62	62	61	61
那須烏山市	40	39	39	38	37
下野市	111	111	110	110	109
上三川町	83	83	82	82	81
益子町	34	34	33	33	33
茂木町	14	14	14	14	13
市貝町	14	13	13	13	13
芳賀町	28	27	27	27	27
壬生町	52	52	52	52	52
野木町	25	25	25	25	25
塩谷町	21	20	20	19	18
高根沢町	47	46	45	43	42
那須町	36	36	36	36	36
那珂川町	8	8	8	8	8
合算量	2,505	2,501	2,500	2,499	2,496

表11 分別収集見込量(飲料用紙製容器)

(単位:トン)

市町名	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	100	94	89	84	79
足利市	2	2	2	2	2
栃木市	15	15	15	15	15
佐野市	4	4	4	4	4
鹿沼市	7	7	7	7	7
日光市	4	4	4	4	4
小山市	8	8	8	8	8
真岡市	7	7	7	7	7
大田原市	1	1	1	1	1
矢板市	8	8	8	8	8
那須塩原市	6	6	6	6	6
さくら市	5	5	5	5	5
那須烏山市	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
下野市	4	4	4	4	4
上三川町	2	2	2	2	2
益子町	0	0	0	0	0
茂木町	1	1	1	1	1
市貝町	0	0	0	0	0
芳賀町	2	2	2	1	1
壬生町	5	5	5	5	5
野木町	1	1	1	1	1
塩谷町	2	2	2	2	2
高根沢町	3	3	4	4	4
那須町	8	8	8	9	9
那珂川町	1	1	1	1	1
合算量	198	192	187	182	177

表12 分別収集見込量(段ボール)

(単位:トン)

市町名	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	2,355	2,255	2,158	2,065	1,975
足利市	708	700	692	684	676
栃木市	614	607	601	596	590
佐野市	173	171	170	169	168
鹿沼市	348	345	343	340	338
日光市	512	506	503	499	496
小山市	645	646	645	645	645
真岡市	255	255	254	254	253
大田原市	242	225	210	195	182
矢板市	166	165	164	163	162
那須塩原市	609	608	607	608	605
さくら市	121	121	121	121	121
那須烏山市	181	177	174	170	167
下野市	280	279	278	277	276
上三川町	213	212	211	210	208
益子町	205	203	201	199	197
茂木町	33	33	33	33	32
市貝町	47	47	47	47	46
芳賀町	47	47	47	47	46
壬生町	242	242	242	241	241
野木町	138	138	138	138	138
塩谷町	67	66	65	64	63
高根沢町	85	85	84	83	82
那須町	195	196	197	198	199
那珂川町	98	96	95	93	92
合算量	8,581	8,427	8,278	8,137	7,995

【参考資料1】 第9期計画策定市町数

	《参考》		第9期計画策定									
	H30年度実施		R2年度		R3年度		R4年度		R5年度		R6年度	
	市町数	人口カバー率(%)	市町数	人口カバー率(%)	市町数	人口カバー率(%)	市町数	人口カバー率(%)	市町数	人口カバー率(%)	市町数	人口カバー率(%)
無色のガラス製容器	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0
茶色のガラス製容器	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0
その他のガラス製容器	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0
その他の紙製容器包装(飲料用紙製容器、段ボール以外のもの)	4	13.1	7	20.2	7	20.2	7	20.2	7	20.3	7	20.3
ペットボトル	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0
その他のプラスチック製容器包装(ペットボトル以外のもの)	17	82.3	18	84.0	18	84.1	18	84.2	18	84.2	18	84.3
うち白色トレイを除くプラスチック容器包装	12	61.9	13	63.6	13	63.7	13	63.8	13	63.8	13	63.9
うち白色トレイ	11	59.1	12	61.0	12	61.1	12	61.1	12	61.2	12	61.3
スチール製容器	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0
アルミ製容器	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0
飲料用紙製容器	20	95.2	23	98.2	23	98.2	23	98.2	23	98.2	23	98.2
段ボール	24	98.3	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0	25	100.0

※ 人口カバー率 = 計画(実施)市町の人口の計 / 県内全体の人口の計

- ・「30年度実施」欄は、県統計データ「栃木県毎月人口推計月報(平成30年4月1日現在)」の人口にて算出
- ・「第9期計画策定」欄は、市町が計画策定時に算定した各年度ごとの想定人口にて算出

【参考資料2】品目ごとの市町村別収集計画策定状況

市町名	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	その他 の紙製 容器包 装 (飲料用 紙製容 器・段 ボール除 く)	ペット ボトル	その他 のプラ スチック 製容器 包装 (ペット ボトル 以外の もの)		スチー ル製 容器	アルミ 製容器	飲料用 紙製容 器	段ボー ール	
						白色ト レイを 除くプ ラステ ック製 容器包 装	白色ト レイ					
宇都宮市	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
足利市	○	○	○		○			○	○	○	○	○
栃木市	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
佐野市	○	○	○		○	○	▲	○	○	○	○	○
鹿沼市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
日光市	○	○	○		○	○		○	○	○	○	○
小山市	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
真岡市	○	○	○	○	○			○	○	○	○	○
大田原市	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○	○
矢板市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那須塩原市	○	○	○		○	○		○	○	○	○	○
さくら市	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
那須烏山市	○	○	○		○			○	○	◎	○	○
下野市	○	○	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○
上三川町	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
益子町	○	○	○		○	▲	▲	○	○			○
茂木町	○	○	○		○	○		○	○	○	○	○
市貝町	○	○	○		○			○	○			○
芳賀町	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
壬生町	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
野木町	○	○	○		○	○	○	○	○	○	○	○
塩谷町	○	○	○		○			○	○	○	○	○
高根沢町	○	○	○	○	○	○	○	▲	○	○	○	○
那須町	○	○	○	▲	○	○	○	○	○	○	○	○
那珂川町	○	○	○		○			○	○	○	○	○
計画市町数 (R1年度)	25	25	25	7	25	18	13	12	25	25	23	25

○・・・第8期からの継続計画

◎・・・第9期は計画あり(第8期は計画なし)

▲・・・第9期は計画なし(第8期は計画あり)

【参考資料3】 分別収集見込量(総括)

(単位:トン)

市町名	R2年度	R3年度	R4年度	R5年度	R6年度
宇都宮市	8,331	8,040	7,759	7,488	7,228
足利市	2,356	2,330	2,304	2,278	2,252
栃木市	2,520	2,496	2,471	2,446	2,422
佐野市	1,021	1,014	1,007	1,001	994
鹿沼市	1,698	1,685	1,673	1,661	1,648
日光市	1,697	1,678	1,667	1,656	1,643
小山市	4,247	4,250	4,248	4,246	4,243
真岡市	893	890	888	888	883
大田原市	1,332	1,297	1,261	1,228	1,193
矢板市	799	794	789	784	779
那須塩原市	1,549	1,544	1,542	1,544	1,537
さくら市	697	696	695	694	693
那須烏山市	573	563	552	540	529
下野市	1,747	1,743	1,735	1,730	1,721
上三川町	721	717	713	709	704
益子町	481	476	471	466	460
茂木町	179	177	176	174	173
市貝町	157	157	156	155	155
芳賀町	350	348	346	344	342
壬生町	916	914	913	912	911
野木町	441	441	441	441	441
塩谷町	249	242	234	228	223
高根沢町	492	470	450	431	414
那須町	879	883	887	891	896
那珂川町	340	334	329	324	319
合算量(A)	34,665	34,180	33,708	33,260	32,802
容器包装廃棄物の排出見込量(B)	130,521	128,405	127,566	126,818	126,056
A/B(%)	26.6	26.6	26.4	26.2	26.0





