

平成 26 年度事業
産業廃棄物排出・処理状況調査報告書
平成 25 年度速報値

平成 27 年 3 月

環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部

目 次

I. 調査概要	1
1. 調査目的	1
2. 調査期間	1
3. 調査実施機関	1
4. 調査項目	1
II. 調査方法	2
1. アンケート調査による基本データの収集	3
1-1 調査対象	3
1-2 アンケート調査の調査票	4
2. 産業廃棄物排出量の推計	5
2-1 業種区分変更	7
2-2 中分類への按分方法	7
2-3 産業廃棄物排出量の年度補正方法	9
2-4 原単位法による推定方法	11
2-5 動物のふん尿の排出量の算出方法	13
2-6 動物の死体の排出量の算出方法	14
2-7 下水汚泥の排出量の算出方法	14
3. 産業廃棄物処理状況の推計	16
3-1 産業廃棄物の処理量の算出方法	16
3-2 上水汚泥の処理量の算出方法	19
3-3 下水汚泥の処理量の算出方法	19
3-4 動物のふん尿の処理量の算出方法	19
III. 調査結果	20
1. アンケート調査結果	20
2. 産業廃棄物排出量の推計結果	21
3. 産業廃棄物処理量の推計結果	32
3-1 産業廃棄物の処理状況	32
3-2 産業廃棄物の再生利用量、減量化量、最終処分量	35

IV. まとめ	41
1. 産業廃棄物排出量の変化	41
1-1 産業廃棄物の業種別排出量	42
1-2 産業廃棄物の種類別排出量	43
1-3 産業廃棄物の地域別排出量	44
2. 産業廃棄物の処理状況の変化	45
2-1 直接再生利用量、中間処理量、直接最終処分量の推移	45
2-2 再生利用量、減量化量、最終処分量の推移	46

資 料 編

I. 産業廃棄物排出・処理状況調査アンケート調査票及び記入要領	47
II. 活動量指標	61
III. 都道府県毎排出量推計値	65
IV. 動物のふん尿及び動物の死体計算資料	113
V. 下水汚泥資料	117
VI. 産業廃棄物の種類別処理状況フロー	119

I. 調査概要

1. 調査目的

産業廃棄物問題の解決に向けて、行政施策の積極的な推進や、排出事業者の迅速かつ適正な対応が社会的に広く求められているところである。しかし今日、社会情勢の変化や技術の進歩といった産業廃棄物を取り巻く状況は著しい変化を続けており、行政施策の推進にあたっては、産業廃棄物の排出及び処理実態の正確な把握が必要不可欠である。

こうしたことから、本調査は、産業廃棄物処理行政の推進に関する基礎資料を得ることを目的として実施している。なお、本調査は昭和 50 年度から 5 年ごとに、また、平成 2 年度から毎年実施されているものである。

2. 調査期間

自 平成 26 年 7 月
至 平成 27 年 3 月

3. 調査実施機関

本調査は、環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部産業廃棄物課の企画に基づき、株式会社知識経営研究所が、環境省の請負業務として実施した。

4. 調査項目

(1) 産業廃棄物排出量

平成 25 年度における産業廃棄物排出量について、都道府県別に調査・推計し、産業廃棄物の種類別、業種別に産業廃棄物排出量を推計した。

(2) 産業廃棄物処理状況

平成 25 年度における産業廃棄物の再生利用量、中間処理量、最終処分量等の処理状況について、都道府県別に調査・推計し、種類別に産業廃棄物処理状況を推計した。

II. 調査方法

本調査は統計法に基づく一般統計調査として行った。調査方法は図－Ⅱ・1のフローに従って、次の(1) (2) (3)の手順で行った。

(1) 基本データの収集

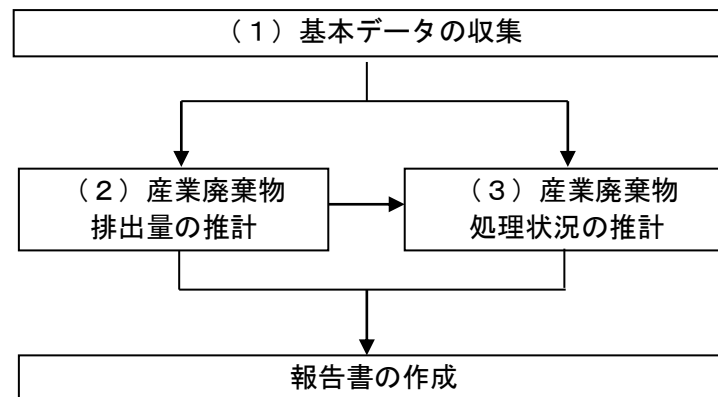
47 都道府県を対象としたアンケートによる産業廃棄物の排出状況・処理状況調査を実施し、実態データ並びに動物のふん尿の推計方法に関するデータを収集した。また、統計等を用い、動物のふん尿、動物の死体、上下水汚泥に関するデータを収集した。

(2) 産業廃棄物排出量の推計

47 都道府県の排出状況データより、平成 25 年度の排出量を推計した。都道府県によっては一部未調査業種等があり、原単位法等により補完した。

(3) 産業廃棄物処理状況の推計

47 都道府県の処理状況データ及び排出量の推計値を用いて、平成 25 年度の処理状況を推計した。



図－Ⅱ・1 調査方法のフロー

1. アンケート調査による基本データの収集

自治体が把握している各都道府県の産業廃棄物排出・処理状況を、アンケート調査により収集し、それらを平成25年度の全国の産業廃棄物の排出量及び処理量等を推計するための基本データとした。アンケート調査は、47都道府県の産業廃棄物行政主管部署を対象として行った。

1-1 調査対象

(1) 調査対象業種

「日本標準産業分類（平成19年11月改訂）／総務省」（以下、新産業分類）をもとに抽出した、産業廃棄物の排出が想定される大分類18業種を調査の対象とした。【表-Ⅱ・1】

表-Ⅱ・1 調査対象業種

No.	大分類	産業分類	コード	No.	大分類	産業分類	コード
		農業、林業大分類	A			情報通信業大分類	G
1	農業、林業	耕種農業	A011	38	情報通信業	通信業	G37
2		畜産農業	A012	39		放送業	G38
3		林業	A02	40		情報サービス業	G39
4		上記以外の農業、林業		41		インターネット付随サービス業	G40
		漁業大分類	B	42		映像・音声・文字情報制作業	G41
5	漁業	漁業	B03		運輸業、郵便業	運輸業、郵便業大分類	H
6		水産養殖業	B04	43		鉄道業	H42
7	鉱業	鉱業、採石業、砂利採取業	C	44		道路旅客運送業	H43
8	建設業	建設業	D	45		道路貨物運送業	H44
		製造業大分類	E	46		上記以外の運輸業、郵便業	
9	製造業	食料品製造業	E09		卸売業、小売業	卸売業、小売業大分類	I
10		飲料・たばこ・飼料製造業	E10	47		各種商品卸売業	I50
11		繊維工業	E11	48		木材・竹材卸売業	I5311
12		木材・木製品製造業	E12	49		各種商品小売業	I56
13		家具・装備品製造業	E13	50		自動車小売業	I591
14		パルプ・紙・紙加工品製造業	E14	51		機械器具小売業	I593
15		印刷・同関連業	E15	52		家具・建具・畳小売業	I601
16		化学工業	E16	53		じゅう器小売業	I602
17		石油製品・石炭製品製造業	E17	54		燃料小売業	I605
18		プラスチック製品製造業	E18	55	上記以外の卸売業、小売業		
19		ゴム製品製造業	E19		不動産業、物品賃貸業	不動産業、物品賃貸業大分類	K
20		なめし革・同製品・毛皮製造業	E20	56		物品賃貸業	K70
21		窯業・土石製品製造業	E21		学術研究、専門・技術サービス業	学術研究、専門・技術サービス業大分類	L
22		鉄鋼業	E22	57		学術・開発研究機関	L71
23		非鉄金属製造業	E23	58	写真業	L746	
24		金属製品製造業	E24		宿泊業、飲食サービス業	宿泊業、飲食サービス業大分類	M
25		はん用機械器具製造業	E25	59		飲食店	M76
26		生産用機械器具製造業	E26	60	上記以外の宿泊業、飲食サービス業		
27		業務用機械器具製造業	E27		生活関連サービス業、娯楽業	生活関連サービス業、娯楽業大分類	N
28		電子部品・デバイス・電子回路製造業	E28	61		洗濯業	N781
29		電気機械器具製造業	E29	62	教育、学習支援業大分類	教育、学習支援業	O
30		情報通信機械器具製造業	E30			医療、福祉大分類	P
31		輸送用機械器具製造業	E31	63	医療、福祉	医療業	P83
32		その他の製造業	E32	64		上記以外の医療、福祉	
		電気・ガス・熱供給・水道業大分類	F	65	教育、学習支援業	複合サービス事業	Q
33	電気・ガス・熱供給・水道業	電気業	F33			サービス業大分類	R
34		ガス業	F34	66	サービス業	自動車整備業	R891
35		熱供給業	F35	67		と蓄場	R952
36		上水道業	F361	68		上記以外のサービス業	
37		下水道業	F363	69	公務	S	

なお、産業廃棄物排出・処理状況の把握に「日本標準産業分類（平成 14 年 3 月改訂）／総務庁」（以下、旧産業分類）を用いている自治体については、旧産業分類により想定される大分類 16 業種を調査の対象とした。

(2) 調査対象廃棄物

廃棄物の処理及び清掃に関する法律（以下、廃棄物処理法）に規定する産業廃棄物 19 種類を調査の対象とした。【表－Ⅱ・2】

表－Ⅱ・2 調査対象廃棄物

廃棄物名	廃棄物名	廃棄物名
燃え殻	木くず	鉱さい
汚泥	繊維くず	がれき類
廃油	動植物性残さ	うち石綿含有
廃酸	動物系固形不要物	動物のふん尿
廃アルカリ	ゴムくず	動物の死体
廃プラスチック類	金属くず	ばいじん
うち石綿含有	ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず	
紙くず	うち石綿含有	

1-2 アンケート調査の調査票

アンケート調査では、表－Ⅱ・3 に示す 3 種類の調査票及び記入要領を 1 組として、各都道府県に配布した。記入要領及び調査票は巻末の資料編に掲載した。

表－Ⅱ・3 調査票の構成

No.	調査票名	内容	枚数
1	実態調査状況票	各都道府県で実施した既往の産業廃棄物実態調査の内容及び、今後の調査予定を調査するためのもの	4 枚
2	業種別・種類別産業廃棄物排出量調査票	産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物の業種別廃棄物種類別の年間排出量を調査するためのもの	2 枚
3	種類別産業廃棄物処理状況調査票	産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物の中間処理・最終処分・再生利用状況を調査するためのもの	2 枚
合 計			8 枚

2. 産業廃棄物排出量の推計

産業廃棄物排出量の推計方法を図－Ⅱ・2に示す。排出量の推計は産業廃棄物の種類ごとに、都道府県別及び業種別に行った。

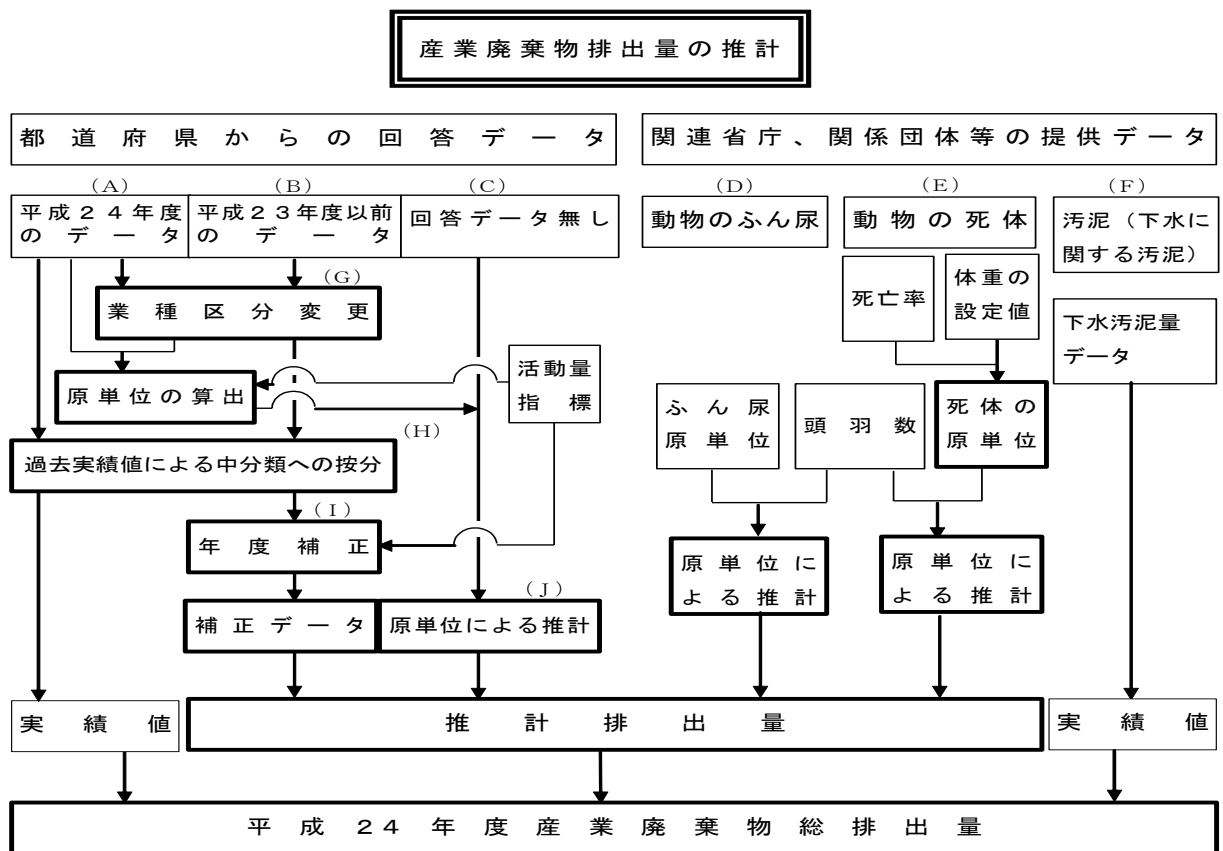
なお、平成23年度以前の推計方法（図－Ⅱ・3）では、一部の中分類別排出量の推計が欠落するため、今年度より推計方法の見直しを行った。そのため、過年度調査の推計結果とデータ的には連続していないことに留意する必要がある。

推計は、原則として各都道府県からの回答データを用いた。ただし、動物のふん尿、動物の死体、下水汚泥については関連省庁、関連団体等の提供データを用いた。

都道府県回答による推計は、平成25年度データ（図－Ⅱ・2中のA）以降の場合はそのまま、都道府県からの回答データが業種大分類の小計のみである場合は、過去実績値により得られた構成比から中分類への按分（H）を行った。平成24年度以前のデータしかない場合（B）は、過去実績値により得られた構成比から中分類への按分（H）を行ったうえで年度補正（I）を行った。さらに、過去の回答データも無い場合（C）は原単位法を用いて推計を行った（J）。

なお、旧産業分類に準拠している場合等があり、フォーマットを整合させるために、業種区分変更（G）といった処理を行った。

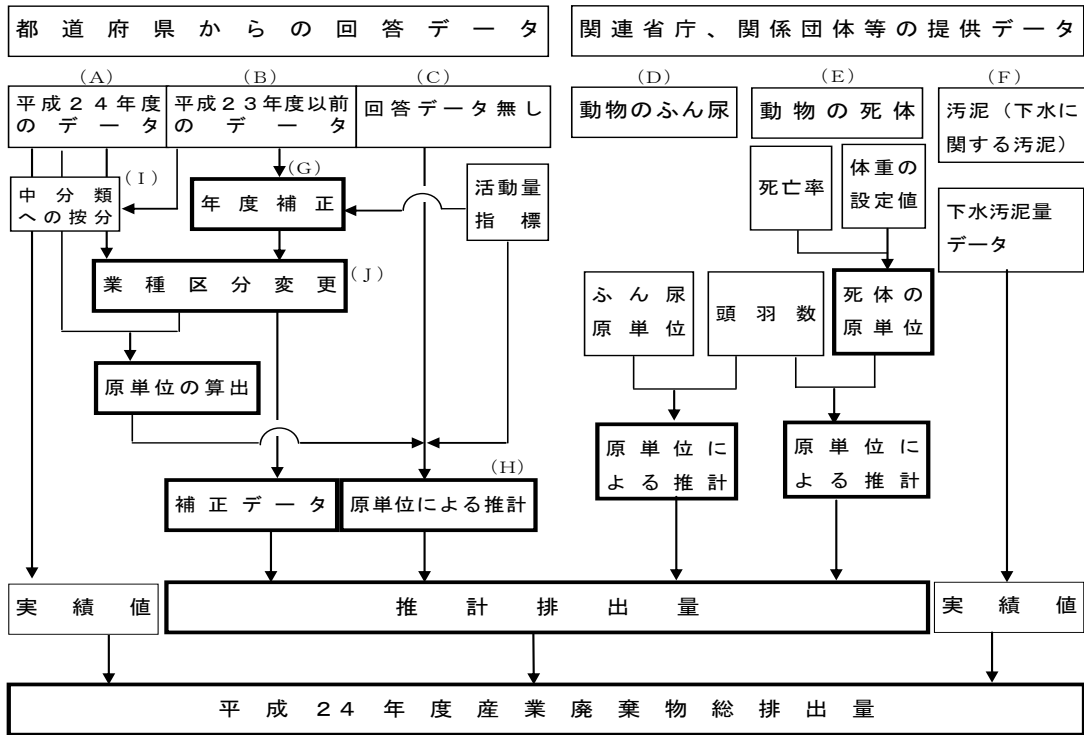
動物のふん尿（D）、動物の死体（E）及び下水汚泥（F）の各品目は、関係省庁ないし関係団体等より別途データの提供を受けて推計を行った。



□ は計算後の推計（加工）データ

図－Ⅱ・2 産業廃棄物排出量の推計方法

産業廃棄物排出量の推計



は計算後の推計（加工）データ

図－Ⅱ・3 平成23年度以前の産業廃棄物排出量の推計方法

2-1 業種区分変更

本調査では、新産業分類に基づく業種区分での産業廃棄物排出量を推計した。しかし、都道府県からの回答には旧産業分類で記載されているものもあることから、データの変換を行った。その方法は2-3に示すとおりである

2-2 中分類への按分方法

都道府県からの回答において、調査対象業種が中分類あるいは小分類、細分類（以下、「中分類」）で設定されているにもかかわらず、大分類のみの排出量しか得られなかった場合は、中分類の排出量を按分により推計し、当該都道府県の平成25年度の排出量とした。

(1) 都道府県からの回答により過去の中分類の排出量が既知である場合

都道府県からの直近年度の回答により過去の中分類の排出量が既知である場合は、今年度の中分類排出量も当該数値に比例するものと想定して、図-Ⅱ・4に示すとおり大分類回答を按分した。

平成25年度の回答値

業種		産業廃棄物種類			
		燃え殻	汚泥	廃油	…
農 林 業	農業大分類	####	####	####	####
	耕種農業				
	畜産農業				
	林業大分類				
	上記以外の農業				
製 造 業	製造業大分類	####	####	####	####
	食料品製造業				
	飲料・たばこ・飼料製造業				
	…				

直近の調査年度の排出量

業種		産業廃棄物種類			
		燃え殻	汚泥	廃油	…
農 林 業	農業大分類	####	####	####	####
	耕種農業	##	##	##	##
	畜産農業	##	##	##	##
	林業大分類	##	##	##	##
	上記以外の農業	##	##	##	##
製 造 業	製造業大分類	####	####	####	####
	食料品製造業	##	##	##	##
	飲料・たばこ・飼料製造業	##	##	##	##
	…	##	##	##	##

大分類の排出量

×

直近の調査年度の当該中分類の排出量

直近の調査年度の当該大分類の排出量

=

中分類の排出量

平成24年度(今回)の推計値

業種		産業廃棄物種類			
		燃え殻	汚泥	廃油	…
農 林 業	農業大分類	####	####	####	####
	耕種農業	##	##	##	##
	畜産農業	##	##	##	##
	林業大分類	##	##	##	##
	上記以外の農業	##	##	##	##
製 造 業	製造業大分類	####	####	####	####
	食料品製造業	##	##	##	##
	飲料・たばこ・飼料製造業	##	##	##	##
	…	##	##	##	##

図-Ⅱ・4 直近の調査年度の排出量による按分

(2) 過去の中分類の排出量が不明な場合

都道府県からの回答から過去の中分類の排出量が不明な場合は、平成 24 年度の都道府県別・種類別推計排出量の結果から得られる全国平均の構成比を用いて、図－Ⅱ・5 に示すとおり大分類回答を按分した。

なお、平成 24 年度の都道府県別・種類別推計排出量の結果においても中分類の排出量が不明な場合は、大分類回答のみを排出量として計上した。

平成 25 年度の回答値

業種		産業廃棄物種類			
		燃え殻	汚泥	廃油	…
農 林 業	農業大分類	####	####	####	####
	耕種農業				
	畜産農業				
	林業大分類				
	上記以外の農業				
製 造 業	製造業大分類	####	####	####	####
	食料品製造業				
	飲料・たばこ・飼料製造業				
	…				

平成 24 年度推計排出量結果

業種		産業廃棄物種類			
		燃え殻	汚泥	廃油	…
農 林 業	農業大分類	####	####	####	####
	耕種農業	##	##	##	##
	畜産農業	##	##	##	##
	林業大分類	##	##	##	##
	上記以外の農業	##	##	##	##
製 造 業	製造業大分類	####	####	####	####
	食料品製造業	##	##	##	##
	飲料・たばこ・飼料製造業	##	##	##	##
	…	##	##	##	##

大分類の排出量

×

当該中分類の全国排出量合計値※

— 当該大分類の全国排出量合計値

=

中分類の排出量

※ 回答のあったデータのみを合計

平成 25 年度の推計値

業種		産業廃棄物種類			
		燃え殻	汚泥	廃油	…
農 林 業	農業大分類	####	####	####	####
	耕種農業	##	##	##	##
	畜産農業	##	##	##	##
	林業大分類	##	##	##	##
	上記以外の農業	##	##	##	##
製 造 業	製造業大分類	####	####	####	####
	食料品製造業	##	##	##	##
	飲料・たばこ・飼料製造業	##	##	##	##
	…	##	##	##	##

図－Ⅱ・5 全国平均の構成比による按分

2-3 産業廃棄物排出量の年度補正方法

(1) 年度補正方法

平成25年度の産業廃棄物排出量調査を実施していない都道府県については、平成24年度以前に回答があった利用可能な産業廃棄物排出量データに、活動量指標を用いて年度補正を行い、平成25年度の産業廃棄物排出量(年度補正排出量)を推定した。

[年度補正計算式]

①□ 年度補正排出量＝調査年度の産業廃棄物排出量×5

補正に用いた業種ごとの活動量指標を表Ⅱ・4に示す。

なお、活動量指標に金額(製造品出荷額等、元請完成工事高)を用いている場合には、以下のように年度補正に加えて表Ⅱ・5に示すデフレーターによる物価補正も行った。

② 年度補正排出量

$$= \text{調査年度の産業廃棄物排出量} \times \frac{\text{平成25年度の活動量指標} \div \text{平成25年度のデフレーター}}{\text{調査年度の活動量指標} \div \text{調査年度のデフレーター}}$$

表Ⅱ・4 業種ごとの活動量指標の種類及び出典

業種	活動量指標の種類	単位	出典	出典年次	
農業	耕種農業	施設面積(ハウス面積、ガラス室面積)	a	世界農林業センサス(農業センサス)	平成22年
	畜産農業	家畜数	頭羽	畜産統計、食鳥流通統計調査	平成25年
林業	従業者数	人	経済センサス	平成22年	
漁業	従業者数	人	経済センサス	平成22年	
鉱業	従業者数	人	経済センサス	平成22年	
建設業	元請完成工事高	百万円	建設工事施工統計調査報告	平成25年	
製造業	製造品出荷額等	百万円	工業統計	平成24年	
電気・ガス・熱供給・水道業	従業者数	人	経済センサス	平成22年	
	上水道業	給水人口	人	水道統計の経年分析	平成24年
	下水道	処理区域人口	人	都道府県別汚水処理人口普及状況	平成24年
情報通信業、運輸業	従業者数	人	経済センサス	平成22年	
卸売・小売業 飲食店、宿泊業	従業者数	人	経済センサス	平成22年	
医療、福祉	病床数	床	医療施設動態調査	平成25年	
教育、学習支援業 複合サービス業、サービス業	従業者数	人	経済センサス	平成22年	
	と畜場(動物系固形不要物)	と畜頭数	頭	畜産物流通統計	平成25年
公務	従業者数	人	就業構造基本調査	平成24年	

表－Ⅱ・5 デフレーター

業種大分類	デフレーター	
	建設業*	製造業**
平成 12 年度	99.8	99.7
平成 13 年度	98.1	98.4
平成 14 年度	97.1	97.0
平成 15 年度	97.7	96.1
平成 16 年度	98.8	98.0
平成 17 年度	100.0	100.8
平成 18 年度	102.0	103.3
平成 19 年度	104.6	105.7
平成 20 年度	107.9	107.6
平成 21 年度	104.3	101.3
平成 22 年度	104.6	101.9
平成 23 年度	106.2	103.2
平成 24 年度	104.7	102.1
平成 25 年度	107.2	104.8

* 「建設工事費デフレーター（2005年度基準）」（国土交通省総合政策局情報管理部建設調査統計課）

** 「企業物価指数（2005年基準）」（日本銀行調査統計局）

（2）活動量指標の補正について

表－Ⅱ・6に示す活動量指標の出典となる統計は、必ずしも毎年公表されているわけではなく（経済センサスは3年に一度、農林業センサスは5年に一度）、また、統計によっては、前々年実績が公表対象となるもの（工業統計など）もあるため、推計作業時点で当該年度の数値が公表されていない場合もある。平成25年度の産業廃棄物の排出量の推計にあたっては、活動量指標を以下のように取り扱った。

1）平成25年度の統計値が得られた活動量指標

畜産農業、医療・福祉の活動量指標は、出典となる畜産統計及び食鳥流通統計調査、医療施設動態調査（表－Ⅱ・4参照）の平成25年度のもの公表済みであり、これらの統計値をそのまま用いた。

2）平成25年度の統計値のない活動量指標

当該年度の統計値のない活動量指標は、直線補間等の手法により、前年度指標を補正して用いた。

2-4 原単位による推定方法

(1) 全国共通原単位の算出

全国共通原単位の算出方法を図-Ⅱ・6に示す。

各都道府県からの回答実績値を基に、各都道府県の活動指標を用いて業種別、産業廃棄物種類別に全国共通原単位を算出した。

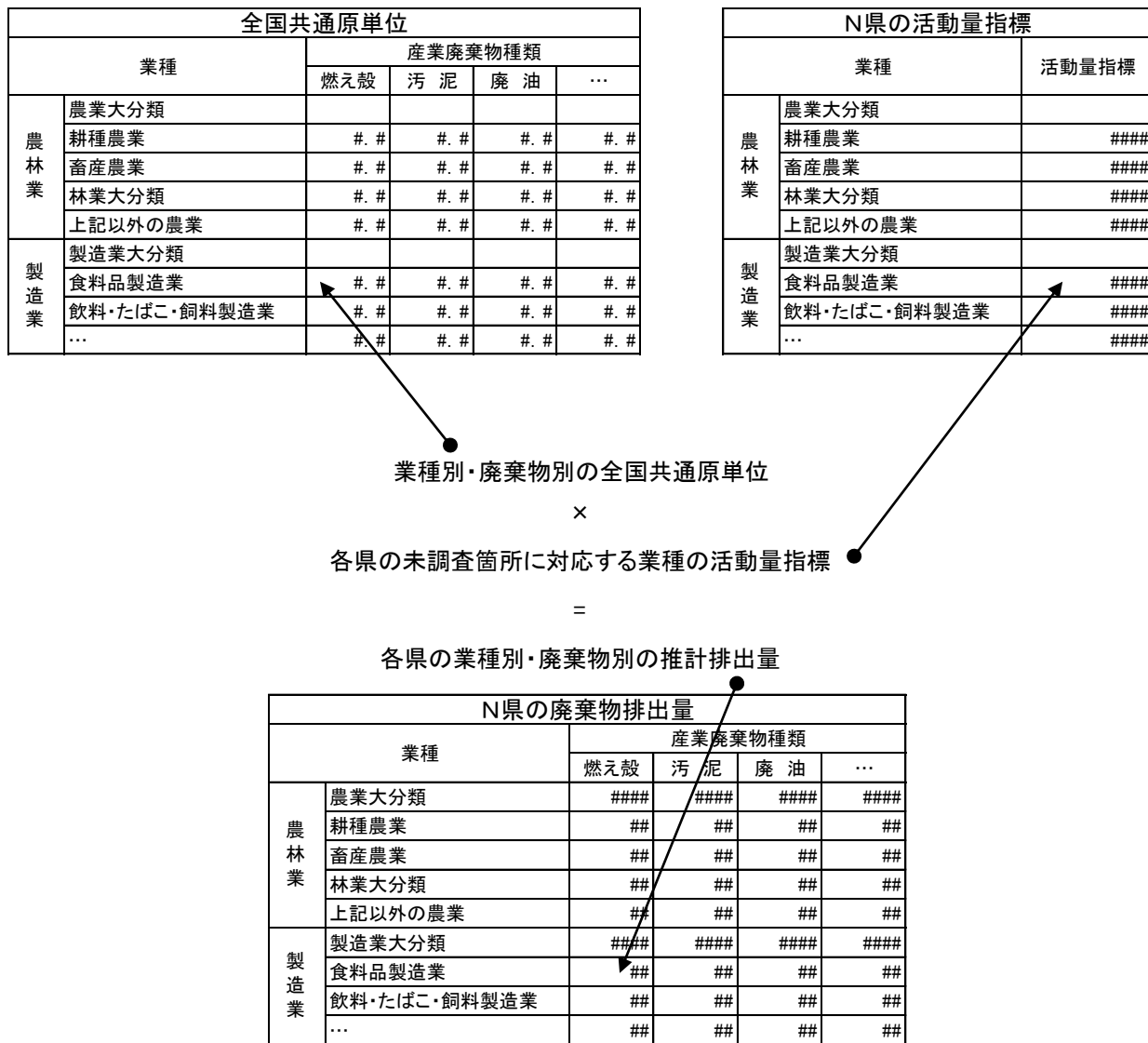


図-Ⅱ・6 全国共通原単位算出方法

(2) 原単位法による推定

全国共通原単位を用いた原単位法による推計方法を図－Ⅱ・7に示す。

なお、回答のない都道府県のほか、未調査業種等により回答に部分的に欠落がある場合（大分類と中分類の回答の双方がない場合）についても、この推定方法で補填を行っている。



図－Ⅱ・7 原単位法による排出量推計方法

2-5 動物のふん尿の排出量の算出方法

動物のふん尿の排出量は、都道府県回答によらず、農林水産省より提供された表-Ⅱ・6の資料「家畜排せつ物量の原単位」の1頭羽当たりの1日排せつ物量（動物のふん尿原単位）及び、「畜産統計」（農林水産省統計情報部）の都道府県ごとの牛、豚、鶏の頭羽数を使用して、畜種毎に推計した。

表-Ⅱ・6 動物のふん尿原単位

畜種		排せつ物量 (kg/頭羽/日)		
		ふん	尿	合計
乳牛	搾乳牛	45.5	13.4	58.9
	乾・未経産	29.7	6.1	35.8
	育成牛	17.9	6.7	24.6
肉牛	2歳未満	17.8	6.5	24.3
	2歳以上	20.0	6.7	26.7
	乳用種	18.0	7.2	25.2
豚	肥育豚	2.1	3.8	5.9
	繁殖豚	3.3	7.0	10.3
採卵鶏	成鶏	0.136	—	0.136
	ヒナ	0.059	—	0.059
ブロイラー		0.130	—	0.130

資料：築城幹典、原田靖生：我が国における家畜排泄物発生の実態と今後の課題、環境保全と新しい畜産、農林水産技術情報協会、15-29（1997）

（農林水産省提供）

2-6 動物の死体の排出量の算出方法

動物の死体は、家畜共済統計表（農林水産省経営局）による家畜共済（農業災害補償法に基づく共済事業の1つ）加入頭数及び死亡廃用事故頭数から、畜種毎の死亡率（死亡廃用事故頭数／加入頭数）を求め、これに畜種毎の体重の設定値を乗じて、動物の死体の原単位（t／頭）を算出した。使用した畜種毎の体重設定値を表-Ⅱ・7に示す。

この原単位に、「畜産統計」（農林水産省統計情報部）の都道府県毎の牛、豚の頭数を乗じて、動物の死体の排出量を推計した。

表-Ⅱ・7 家畜の体重の設定

種別	区分	体重の範囲 (kg)	体重の設定値 (kg)
乳用牛	搾乳牛	600～700	650
	乾乳牛	550～650	600
	育成牛	40～500	270
肉用牛	2歳未満	200～400	300
	2歳以上	400～700	550
	乳用種	250～700	475
豚	子豚	3～30	16.5
	肥育豚	30～110	70
	繁殖豚	150～300	225

資料:「堆肥化施設設計マニュアル」(社団法人中央畜産会:平成13年4月20日 二版二刷)
(ただし、体重の設定値は体重の範囲より算出)

$$\text{畜種ごとの原単位(t/頭)} = \frac{\text{共済加入の死亡廃用事故頭数(頭)}}{\text{共済加入の頭数(頭)}} \times \frac{\text{畜種ごとの体重の設定値(kg/頭)}}{1,000(\text{kg/t})}$$

※共済加入の死亡廃用事故頭数及び共済加入の頭数は資料編Ⅲ参照。

2-7 下水汚泥の排出量の算出方法

下水汚泥の排出量は、国土交通省より入手した最新の下水道資源有効利用推進基礎調査の「濃縮汚泥量」を用いている（資料編XⅠ参照）。

平成24年度の各都道府県の濃縮汚泥量を表-Ⅱ・8に示す。

表一Ⅱ・8 濃縮汚泥量 (全国量 (m³/年))

No.	都道府県名	平成 24 年度
1	北海道	4,349,727
2	青森県	545,603
3	岩手県	476,155
4	宮城県	1,117,127
5	秋田県	333,376
6	山形県	553,219
7	福島県	811,030
8	茨城県	1,423,653
9	栃木県	860,653
10	群馬県	986,063
11	埼玉県	4,142,274
12	千葉県	3,325,815
13	東京都	11,904,792
14	神奈川県	5,075,123
15	新潟県	1,239,470
16	富山県	622,194
17	石川県	778,855
18	福井県	521,526
19	山梨県	390,933
20	長野県	1,303,059
21	岐阜県	1,121,516
22	静岡県	1,846,057
23	愛知県	7,274,099
24	三重県	598,093
25	滋賀県	878,985
26	京都府	2,467,434
27	大阪府	5,734,253
28	兵庫県	3,053,184
29	奈良県	609,184
30	和歌山県	176,286
31	鳥取県	250,590
32	島根県	207,793
33	岡山県	947,033
34	広島県	1,839,148
35	山口県	778,764
36	徳島県	113,417
37	香川県	294,442
38	愛媛県	563,538
39	高知県	40,257
40	福岡県	2,369,262
41	佐賀県	372,541
42	長崎県	695,791
43	熊本県	788,711
44	大分県	477,504
45	宮崎県	379,038
46	鹿児島県	505,663
47	沖縄県	902,621
	合計	76,045,849

3. 産業廃棄物処理状況の推計

3-1 産業廃棄物の処理量の算出方法

(1) 産業廃棄物の処理区分構成比の算出

- ① 処理量算出の基本データとしては、各都道府県からの調査回答を、表Ⅱ・9の方法により図Ⅱ・8の処理状況フローの各項目に変換したものを採用した。このとき、平成25年度の回答のない都道府県については、直近の過去の調査回答を年度補正（過去回答の排出量と平成25年度の推計排出量の比率で、産業廃棄物種類毎に過去回答の処理量を補正）することで、平成25年度の処理量の基本データとした。
- ② ①の各都道府県データを産業廃棄物種類別に積算し、それぞれの処理区分構成比率を求めた。
- ③ 処理処分についての回答が無い都道府県や、本調査と処理区分が相違している等の理由で処理状況データが採用できない都道府県については、平成24年度の有効回答実績から求めた平均値による処理構成比率で代替するものとした。
- ④ 上水汚泥については、水道統計の関連資料から処理区分構成比率を算出した。その詳細は3-2のとおりである。
- ⑤ 下水汚泥については、国土交通省から入手した実績値を基に処理区分構成比率を算出した。その詳細は3-3のとおりである。
- ⑥ 動物のふん尿については、農林水産省の資料から別途処理区分構成比率を算出した。その詳細は3-4のとおりである。

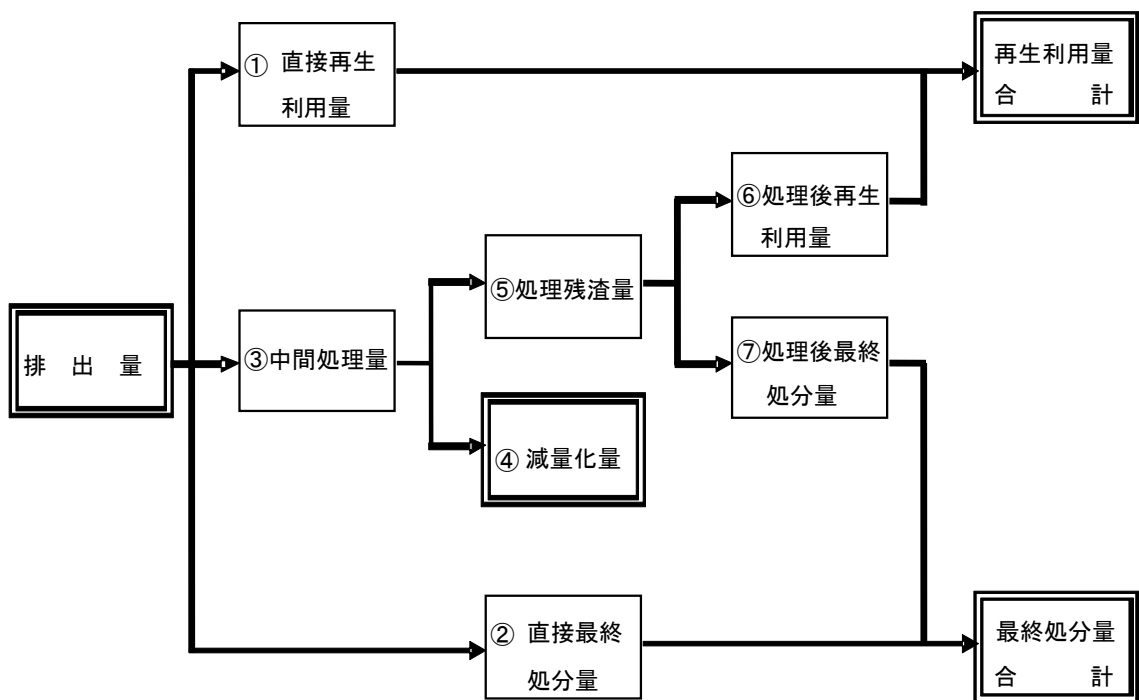
以上により、最終的に全国値としての種類別の産業廃棄物の処理構成比率を算出した。

(2) 全国の産業廃棄物処理状況推計値の算出

産業廃棄物の種類別排出量に、(1)で算出した処理区分構成比率を乗じて、全国の産業廃棄物処理状況推計値を算出した。

$$\begin{aligned} & \text{全国の産業廃棄物処理状況推計値 (t/年)} \\ & = \text{全国の産業廃棄物の種類別排出量 (t/年)} \times \text{種類別処理区分構成比率 (\%)} \end{aligned}$$

処理状況フロー図を図Ⅱ・8に、処理状況の算出方法を図Ⅱ・7に、処理状況算出項目（処理区分）を表Ⅱ・9に示す。



図－Ⅱ・８ 処理状況フロー図

表－Ⅱ・９ 処理状況算出項目（処理区分）

処 理 区 分	調査票Ⅲ処理項目番号との関係
①直接再生利用量（中間処理せず、再生利用された量）	自己未処理自己再生利用量（８）
②直接最終処分量（中間処理せず、最終処分された量）	自己未処理自己最終処分量（１１）＋（５）のうち委託最終処分された量（１４ハ）
③中間処理量（中間処理の対象となった量）	自己中間処理量（４）＋（５）のうち委託中間処理された量（１３イ）
④減量化量（中間処理により減量した量） （＝③－⑤）	－
⑤処理残渣量（中間処理後の処理残渣量） （＝⑥＋⑦）	－
⑥処理後再生利用量（中間処理後に、再生利用された量）	自己中間処理後再生利用量（９）＋委託中間処理後再生利用量（１７）
⑦処理後最終処分量（中間処理後に、最終処分された量）	自己中間処理後自己最終処分量（１０）＋（６）のうち委託最終処分された量（１４ニ）＋委託中間処理後最終処分量（１８）

燃え殻							
都道府県	排出量	直接再生利用量	直接最終処分量	中間処理			
				中間処理量	処理残渣量	再生利用量	最終処分量
N県	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
O県	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
P県	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
Q県	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
R県	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
…	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
合計	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
構成比	100%	***	***	***	***	***	***

廃棄物別処理状況の各都道府県データ合計値



●全国廃棄物別処理状況構成比

×

●廃棄物別排出量

||

●廃棄物別の処理状況推計

廃棄物処理状況一覧表

種類	排出量	直接再生利用量	直接最終処分量	中間処理			
				中間処理量	処理残渣量	再生利用量	最終処分量
燃え殻	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
汚泥	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
廃油	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
廃酸	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
廃アルカリ	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
…	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
合計	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
構成比	100%	***	***	***	***	***	***

図－Ⅱ・９ 産業廃棄物の処理状況算出方法

3-2 上水汚泥の処理量の算出方法

上水汚泥の処理量は、「水道統計の経年分析」（日本水道協会水道統計編集専門委員会）における「上水道・水道用水供給事業の処分方法別処分土量」を用いて処理量の比率を求め、この比率を、上水道業からの汚泥排出量推計値に乗じることで処理量を算出した。

表-Ⅱ・10 に処理量の比率及び処理量の算出結果を示す。

表-Ⅱ・10 上水汚泥の処理量（推計排出量と処理量の比率からの算出）

処理区分	処理量 (千 t / 年)	処理量の比率 (%)
排出量	12,395	100.0%
有効利用量	1,135	9.2%
減量化量	10,464	84.4%
埋立量	796	6.4%

3-3 下水汚泥の処理量の算出方法

下水汚泥の処理量は、表-Ⅱ・11 に示す、国土交通省より入手した下水汚泥の処理量の実績値を用いた。

表-Ⅱ・11 下水汚泥の処理量

処理区分	処理実績 (千 t / 年)	処理量の比率 (%)
排出量	76,046	100.0
再生利用量(①)	1,988	2.6
中間処理による減量化(②)	73,650	96.9
減量化(①+②)	75,639	99.5
最終処分量	407	0.5

(国土交通省提供資料)

3-4 動物のふん尿の処理量の算出方法

動物のふん尿の処理量は、都道府県の回答から算出した処理区分ごとの割合を元に、農林水産省の提供によるデータ（①畜舎内での水分蒸発率、②鶏ふんの焼却処理割合）を用いて算出した。

III. 調査結果

1. アンケート調査結果

(1) 基本データ

各都道府県における産業廃棄物排出・処理状況の実態調査の実施状況は、表－Ⅲ・1に示すとおりである。基本データは、3自治体からは平成25年度実績についての実態調査結果を、他の44自治体は平成24年度以前の実績についての実態調査結果を利用した。

表－Ⅲ・1 都道府県実態調査の実施状況（平成25年度速報値）

No.都道府県	産業分類 (新/旧)	調査年度						
		平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度	
1	北海道	新	○※				●	
2	青森県	新	○※					●
3	岩手県	新	○	○	○	○※	▲	
4	宮城県	新	○	○	○	○※	▲	
5	秋田県	新	○	○	△	○※	▲	
6	山形県	新	○	●				
7	福島県	新	○	○	○	○	○※	▲
8	茨城県	新	●					
9	栃木県	新	○	○	○	○※	●	
10	群馬県	新	○※	△	△	△	▲	
11	埼玉県	新	○※		△	△	▲	
12	千葉県	新	○	○	○	○	●	
13	東京都	新	△	△	△	△※	▲	
14	神奈川県	新	○	○※	○※	△	▲	
15	新潟県	新	●					
16	富山県	新	○	○	○	○※	▲	
17	石川県	新	○	○	○	○※	●	
18	福井県	新	●					
19	山梨県	新	○	○	○	○※	▲	
20	長野県	新	●					
21	岐阜県	新	●					
22	静岡県	新	○	○	○※		▲	
23	愛知県	新	○	○	○※		▲	
24	三重県	旧	○※				▲	
25	滋賀県	新	○	○	○	○※	▲	
26	京都府	旧	○		●			
27	大阪府	新	○		●			
28	兵庫県	旧	●					
29	奈良県	新	○		●			
30	和歌山県	新	○	○	○	○	○※	▲
31	鳥取県	新		○	○	○※	▲	
32	島根県	新	●					
33	岡山県	新	○	○	△	○※	●	
34	広島県	旧	○※	△	△	△	▲	
35	山口県	旧	●					
36	徳島県	旧	●					
37	香川県	新	○	○	○※	△	▲	
38	愛媛県	新	○	●				
39	高知県	新	●					
40	福岡県	旧	△	●				
41	佐賀県	新	○	○	○	○※	▲	
42	長崎県	新	●					
43	熊本県	旧	●					
44	大分県	新	○	○		●		
45	宮崎県	新	○	○	○	○※	▲	
46	鹿児島県	旧	●					
47	沖縄県	旧	○	○	○※	△	▲	
○、○※、△			33	24	24	22	2	0
●、▲			13	3	3	1	24	3
計			46	27	27	23	26	3

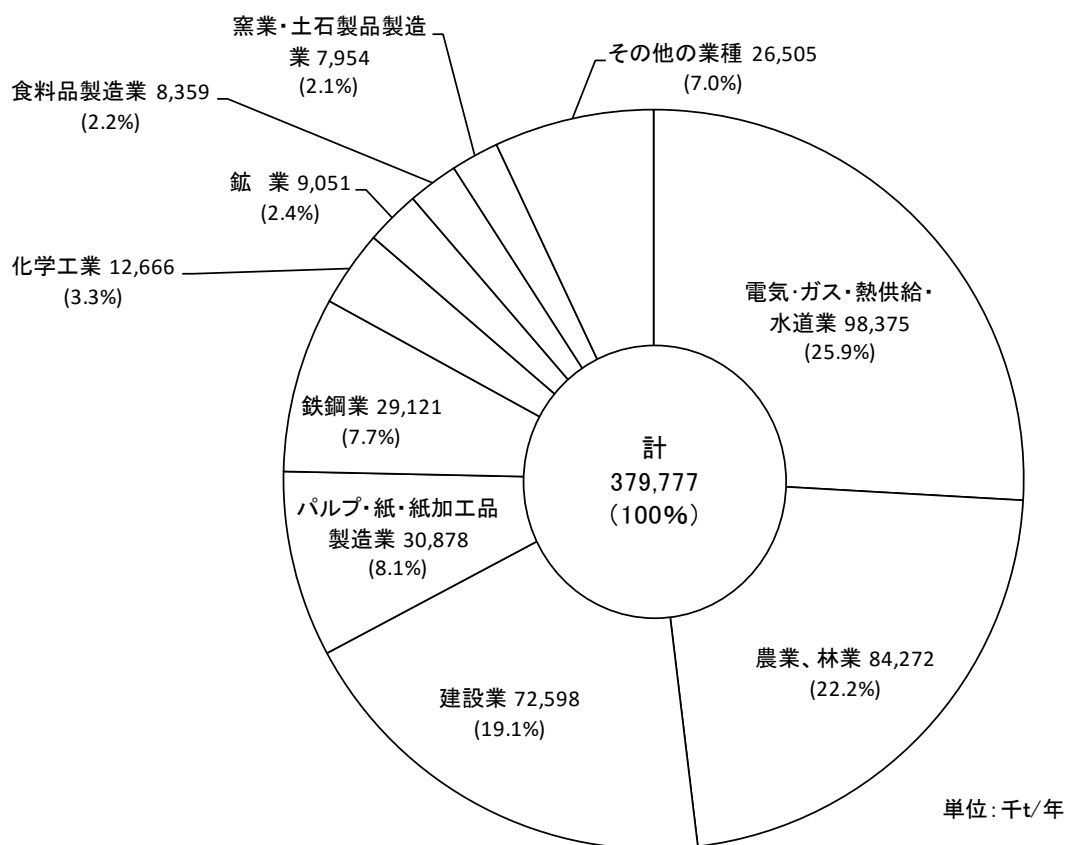
※1 ●:今回採用データ、▲:今回採用データ(大分類による回答あり)
○:以前の調査、△:以前の調査(大分類による回答あり)、
○※:以前の調査(按分根拠として採用)

2. 産業廃棄物排出量の推計結果

平成 25 年度における産業廃棄物の全国排出量は、およそ 379,777 千トンとなった。産業廃棄物の業種別排出量を（1）に、産業廃棄物の種類別排出量を（2）に、産業廃棄物の地域別排出量を（3）に、産業廃棄物の業種別・種類別排出量及び都道府県別・種類別排出量を（4）に示す。

（1）産業廃棄物の業種別排出量

産業廃棄物の排出量を業種別にみると、電気・ガス・熱供給・水道業（下水道業を含む。）からの排出量が最も多く、約 98,375 千トン（全体の 25.9%）、次いで農業・林業が約 84,272 千トン（同 22.2%）、建設業が約 72,598 千トン（同 19.1%）、パルプ・紙・紙加工品製造業が約 30,878 千トン（同 8.1%）、鉄鋼業が約 29,121 千トン（同 7.7%）となっており、この 5 業種で全排出量の約 8 割を占めている（図－Ⅲ・1、表－Ⅲ・2 参照）。



図－Ⅲ・1 産業廃棄物の業種別排出量（平成 25 年度速報値）

表Ⅲ・２ 産業廃棄物の業種別排出量（平成25年度速報値）

業種	平成24年度(参考)		平成25年度	
	排出量(千t)	割合(%)	排出量(千t)	割合(%)
農業、林業	85,721	22.6	84,272	22.2
漁業	7	0.0	16	0.0
鉱業	9,481	2.5	9,051	2.4
建設業	74,124	19.6	72,598	19.1
製造業	108,970	28.7	111,144	29.3
食料品製造業	8,484	2.2	8,359	2.2
飲料・たばこ・飼料製造業	2,864	0.8	2,858	0.8
繊維工業	604	0.2	580	0.2
木材・木製品製造業	626	0.2	621	0.2
家具・装備品製造業	329	0.1	306	0.1
パルプ・紙・紙加工品製造業	28,996	7.6	30,878	8.1
印刷・同関連業	1,272	0.3	1,043	0.3
化学工業	12,193	3.2	12,666	3.3
石油製品・石炭製品製造業	2,166	0.6	1,322	0.3
プラスチック製品製造業	992	0.3	980	0.3
ゴム製品製造業	330	0.1	274	0.1
なめし革・同製品・毛皮製造業	84	0.0	71	0.0
窯業・土石製品製造業	7,129	1.9	7,954	2.1
鉄鋼業	28,655	7.6	29,121	7.7
非鉄金属製造業	3,352	0.9	3,693	1.0
金属製品製造業	2,309	0.6	1,817	0.5
はん用機械器具製造業	756	0.2	904	0.2
生産用機械器具製造業	1,025	0.3	693	0.2
業務用機械器具製造業	310	0.1	288	0.1
電子部品・デバイス・電子回路製造業	1,770	0.5	2,274	0.6
電気機械器具製造業	1,384	0.4	1,025	0.3
情報通信機械器具製造業	470	0.1	356	0.1
輸送用機械器具製造業	2,277	0.6	2,432	0.6
その他の製造業	590	0.2	632	0.2
電気・ガス・熱供給・水道業	96,473	25.4	98,375	25.9
情報通信業	110	0.0	112	0.0
運輸業	700	0.2	674	0.2
卸売・小売業	1,389	0.4	1,386	0.4
不動産業、物品賃貸業	102	0.0	100	0.0
学術研究、専門・技術サービス業	65	0.0	74	0.0
飲食店、宿泊業	326	0.1	317	0.1
生活関連サービス、娯楽業	175	0.0	166	0.0
教育、学習支援業	58	0.0	63	0.0
医療、福祉	384	0.1	376	0.1
複合サービス事業	24	0.0	17	0.0
サービス業	962	0.3	971	0.3
公務	67	0.0	66	0.0
合計	379,137	100.0	379,777	100.0

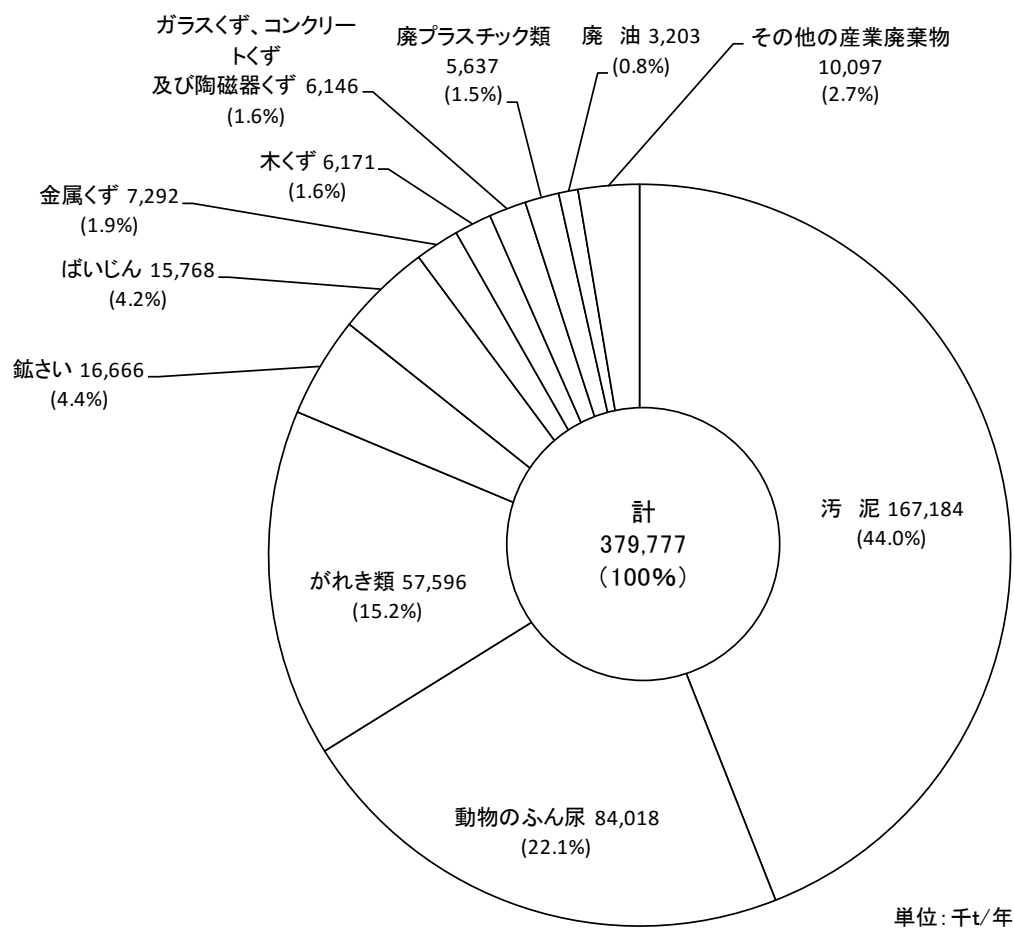
※ 各業種の産業廃棄物の排出量は四捨五入しているため、合算した値は合計値と異なる場合がある。

※ 日本標準産業分類の改訂に伴う、新産業分類で相違する業種区分の対応は以下のとおり。

旧産業分類	新産業分類	旧産業分類	新産業分類
(大分類)農業	(大分類)農業・林業	一般機械器具製造業	はん用機械器具、生産用機械器具、業務用機械器具、その他の製造業
(大分類)林業		精密機械器具製造業	電子部品・デバイス・電子回路、電気機械器具、情報通信機械器具
繊維工業	繊維工業	その他の製造業	
衣服・その他繊維製品製造業		電気機械器具製造業	
		情報通信機械器具製造業	
		電子部品・デバイス製造業	

(2) 産業廃棄物の種類別排出量

産業廃棄物の排出量を種類別にみると、汚泥の排出量が最も多く、約 167,184 千トン（全体の 44.0%）、次いで動物のふん尿が約 84,018 千トン（同 22.1%）、がれき類が約 57,596 千トン（同 15.2%）となっており、この 3 品目で全排出量の約 8 割を占めている（図－Ⅲ・2、表－Ⅲ・3 参照）。



図－Ⅲ・2 産業廃棄物の種類別排出量（平成 25 年度速報値）

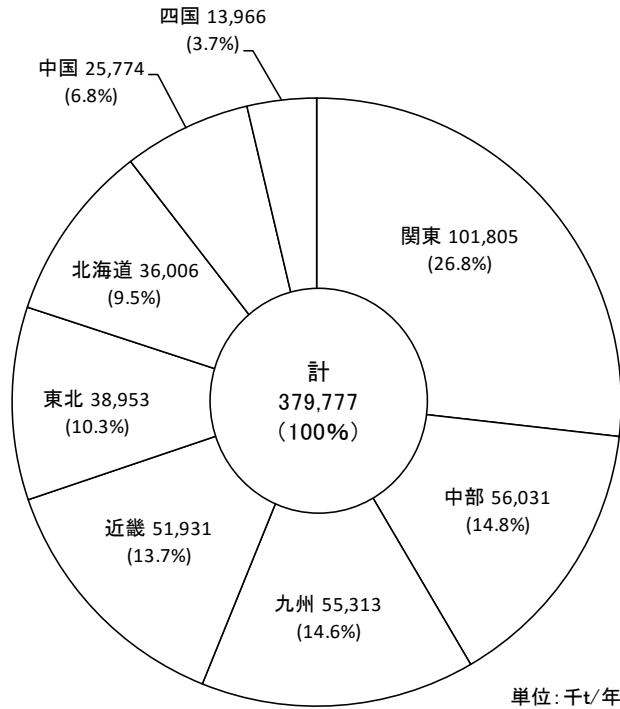
表Ⅲ・3 産業廃棄物の種類別排出量（平成25年度速報値）

種 類	平成24年度(参考)		平成25年度	
	排出量(千t)	割合(%)	排出量(千t)	割合(%)
燃 え 殻	1,869	0.5	1,866	0.5
汚 泥	164,638	43.4	167,184	44.0
廃 油	3,212	0.8	3,203	0.8
廃 酸	2,595	0.7	2,629	0.7
廃 ア ル カ リ	1,778	0.5	1,811	0.5
廃 プ ラ ス チ ッ ク 類	5,691	1.5	5,637	1.5
紙 く ず	1,020	0.3	993	0.3
木 く ず	6,229	1.6	6,171	1.6
織 維 く ず	68	0.0	67	0.0
動 植 物 性 残 さ	2,572	0.7	2,507	0.7
動 物 系 固 形 不 要 物	70	0.0	64	0.0
ゴ ム く ず	34	0.0	33	0.0
金 属 く ず	7,267	1.9	7,292	1.9
ガラスくず、コンクリートくず 及び陶磁器くず	6,083	1.6	6,146	1.6
鋳 さ い	16,398	4.3	16,666	4.4
が れ き 類	58,887	15.5	57,596	15.2
動 物 の ふ ん 尿	85,434	22.5	84,018	22.1
動 物 の 死 体	153	0.0	128	0.0
ば い じ ん	15,138	4.0	15,768	4.2
合 計	379,137	100.0	379,777	100.0

※ 各種類の産業廃棄物の排出量は四捨五入しているため、合算した値は合計値と異なる場合がある。

(3) 産業廃棄物の地域別排出量

産業廃棄物の排出量を地域別にみると、関東地方の排出量が最も多く、101,805千トン（全体の26.8%）であり、次いで、中部地方の約56,031千トン（同14.8%）、九州地方の約55,313千トン（同14.6%）、近畿地方の約51,931千トン（同13.7%）の順になっている（図－Ⅲ・3、表－Ⅲ・4参照）。



図－Ⅲ・3 産業廃棄物の地域別排出量（平成25年度速報値）

表－Ⅲ・4 産業廃棄物の地域別排出量（平成25年度速報値）

地域別	平成24年度(参考)		平成25年度	
	排出量(千t)	割合(%)	排出量(千t)	割合(%)
北海道	36,386	9.6	36,006	9.5
東北	40,574	10.7	38,953	10.3
関東	101,587	26.8	101,805	26.8
中部	55,316	14.6	56,031	14.8
近畿	57,449	15.2	51,931	13.7
中国	26,252	6.9	25,774	6.8
四国	14,707	3.9	13,966	3.7
九州	55,284	14.6	55,313	14.6
合計	379,137	100.0	379,777	100.0

各地域に属する都府県は次のとおり。

- 東北地域：青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県、福島県
- 関東地域：茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県
- 中部地域：新潟県、富山県、石川県、福井県、山梨県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県
- 近畿地域：三重県、滋賀県、京都府、大阪府、兵庫県、奈良県、和歌山県
- 中国地域：鳥取県、島根県、岡山県、広島県、山口県
- 四国地域：徳島県、香川県、愛媛県、高知県
- 九州地域：福岡県、佐賀県、長崎県、熊本県、大分県、宮崎県、鹿児島県、沖縄県

(4) 産業廃棄物の業種別種類別排出量、都道府県別種類別排出量

(1) (2) (3)の詳細な内訳として、業種別種類別排出量を表－Ⅲ・5に、都道府県別種類別排出量を表－Ⅲ・6に示す。

また、これらを算出するために用いた全国共通原単位を表－Ⅲ・7に、各都道府県回答排出量の合計値を表－Ⅲ・8に、回答のあった都道府県及び業種に対応する活動量指標の合計値を表－Ⅲ・9に示す。

表一Ⅲ・5 業種別・種類別排出量推計値一覧表 (平成 25 年度速報値)

Table with columns: 大分類, 業種, 業種分類, コード, 燃え殻, 汚泥, 廃油, 廃酸, 廃アルカリ, プラスチック, 紙くず, 木くず, 繊維くず, 動物性廃棄物, ゴムくず, 缶類, びん類, 金属くず, 家電製品, 繊維物, 動物の死体, ばいじん, 合計. The table lists various waste categories and their estimated quantities for 25 different industries across Japan.

表一Ⅲ・6 都道府県別・種類別推計排出量推計値一覧表（平成25年度速報値）

No.	都道府県名	燃え殻	汚泥	廃油	廃酸	廃アルカリ	廃プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動植物性残渣	動物系固形不要物	ゴムくず	金属くず	ガラスくず及び陶磁器くず	紙くず	がれき類	動物の死体	動物の死体	ばいじん	合計
1	北海道	292	12,056	47	27	6	208	20	268	1	240	3	0	72	256	281	2,505	19,527	39	159	36,005
2	青森県	9	1,508	9	3	9	45	6	85	1	36	1	0	16	94	29	999	2,250	1	32	5,132
3	岩手県	13	790	14	8	8	53	4	101	1	21	3	0	10	50	34	1,296	3,971	3	71	6,449
4	宮城県	22	5,927	23	5	10	247	19	240	2	59	0	8	57	169	31	2,663	1,948	2	127	11,560
5	秋田県	44	885	7	3	3	17	2	123	0	1	0	0	8	13	97	332	998	0	269	2,809
6	山形県	2	1,104	10	10	9	83	8	101	1	30	2	0	38	54	33	703	1,046	2	1,678	3,493
7	福島県	143	3,341	32	18	67	112	5	165	1	16	1	0	30	136	324	2,126	1,317	1	9,511	14,768
8	茨城県	37	3,408	151	38	36	144	71	171	2	93	9	2	108	297	705	1,532	2,997	4	665	10,168
9	栃木県	2	2,369	55	79	35	126	8	163	1	59	0	5	127	192	347	1,027	2,883	4	36	7,539
10	群馬県	10	1,361	30	10	10	38	0	38	0	47	0	0	14	91	61	243	3,037	3	4	4,893
11	埼玉県	4	7,534	83	20	36	290	106	128	2	91	1	1	85	195	210	1,918	847	2	26	11,579
12	千葉県	43	8,404	366	231	277	240	32	348	3	298	0	1	1,906	386	2,564	2,688	3,133	10	2,439	23,367
13	東京都	4	18,847	30	5	8	290	38	262	5	4	0	0	156	615	15	4,563	51	12	24,920	12
14	神奈川県	58	10,846	164	164	169	353	57	472	4	88	0	0	294	485	190	4,614	398	1	585	18,940
15	新潟県	29	4,768	110	11	15	100	31	159	2	43	0	1	86	91	106	1,907	1,064	1	69	8,892
16	富山県	18	2,641	33	45	14	51	18	57	1	20	0	0	47	43	164	907	205	0	130	4,384
17	石川県	18	1,288	44	17	15	53	13	77	1	10	0	0	69	42	9	871	217	0	299	3,013
18	福井県	49	973	41	16	4	190	101	68	1	3	0	0	24	39	6	596	93	0	273	2,438
19	山梨県	0	886	24	15	5	27	16	23	0	21	0	0	22	35	7	442	221	0	0	1,745
20	長野県	2	2,214	31	14	10	81	19	87	1	54	7	0	54	129	78	934	797	1	2	4,515
21	岐阜県	13	1,711	49	324	69	232	20	108	1	28	0	0	56	74	51	817	952	1	5	4,512
22	静岡県	66	6,698	91	29	40	377	66	315	8	93	0	0	168	324	47	2,333	1,006	1	78	11,739
23	愛知県	121	8,198	105	64	94	70	47	150	0	84	0	0	525	146	1,222	613	2,260	2	1,543	15,095
24	三重県	24	4,199	374	66	167	125	9	150	0	25	0	2	40	287	96	1,387	927	1	15	7,893
25	滋賀県	2	1,823	50	25	61	144	5	79	1	14	0	0	31	88	32	881	262	0	1	3,500
26	京都府	17	3,091	77	14	8	123	25	66	3	58	0	1	77	52	53	676	275	0	422	5,038
27	大阪府	12	8,001	159	168	91	208	26	93	3	55	0	2	239	92	329	1,611	54	0	57	11,199
28	兵庫県	82	8,952	250	114	93	200	52	302	4	244	0	1	1,417	466	3,229	1,369	1,193	2	1,113	19,085
29	奈良県	0	767	22	7	4	65	6	41	1	7	0	0	32	45	5	336	144	0	0	1,483
30	和歌山県	0	688	31	34	19	32	31	71	1	18	1	0	6	81	1,010	860	108	0	769	3,731
31	鳥取県	3	340	4	2	2	0	40	0	0	1	0	0	25	21	21	232	624	1	24	1,364
32	徳島県	59	295	11	3	2	33	3	145	1	5	0	0	21	59	84	426	626	1	262	2,855
33	岡山県	34	3,061	93	31	79	255	12	106	1	27	0	2	203	151	196	611	1,174	1	653	6,892
34	広島県	41	3,372	98	41	19	131	26	266	2	32	1	2	83	162	738	1,299	1,014	2	699	7,969
35	山口県	230	3,699	145	98	131	120	14	251	1	31	0	1	79	115	339	1,373	395	0	670	7,693
36	徳島県	35	1,025	21	3	3	24	12	18	0	7	3	0	17	28	47	305	668	1	70	2,287
37	香川県	8	585	9	7	7	85	5	66	1	23	1	0	14	25	9	937	705	1	7	2,497
38	愛媛県	59	5,668	29	13	5	94	8	154	2	37	0	0	59	39	23	510	923	3	396	8,022
39	高知県	114	196	5	2	2	0	47	2	2	8	0	0	22	33	2	469	218	0	11	1,159
40	福岡県	24	4,950	49	82	55	156	62	143	1	55	5	0	696	112	3,627	2,914	893	2	535	14,361
41	佐賀県	1	1,626	12	11	5	47	14	47	0	43	0	0	41	38	23	351	1,002	1	10	3,272
42	長崎県	61	949	13	6	7	78	3	43	0	19	9	0	41	40	16	637	1,633	3	678	4,236
43	熊本県	20	1,917	58	50	44	76	13	86	1	30	1	0	37	71	19	1,065	2,997	8	357	6,852
44	大分県	13	1,177	27	93	20	66	12	102	1	65	1	0	47	42	7	899	1,277	3	107	3,959
45	宮崎県	13	774	54	259	18	50	4	78	3	28	1	1	9	69	44	569	5,939	10	51	7,974
46	鹿児島県	5	893	21	337	11	53	5	128	1	213	13	0	54	46	83	785	8,280	6	0	10,936
47	沖縄県	11	1,469	13	8	8	6	31	5	43	7	0	0	29	26	42	466	1,469	2	95	3,723
	全国	1,866	167,184	3,203	2,628	1,811	5,637	993	6,171	67	2,507	64	33	7,292	6,146	16,666	57,896	84,018	123	15,768	379,777

表一Ⅲ・7 業種別・種類別全国共通原単位一覧表（平成25年度速報値）

大分類	番号	産業分類	コード	単位	燃費	汚泥	廃油	廃農	廃アルカリ	廃プラスチック類	紙くず	繊維くず	残液	動物性	動物系固形不燃物	ゴミくず	金属くず	スクラップ	動植物の死体	動物の尿	ばいじん	合計		
農林業	1	農産物	A011	千t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
	2	畜産物	A012	千t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	3	林業	A02	千t	1.91	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	4	上記以外の農産、林業																						
	5	漁業	B03	千t	16.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	6	水産物	B04	千t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	7	水産物	B04	千t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	8	水産物	B04	千t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	9	水産物	B04	千t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	10	水産物	B04	千t	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

※：廃棄物の動物系固形不燃物の単位はt/千頭

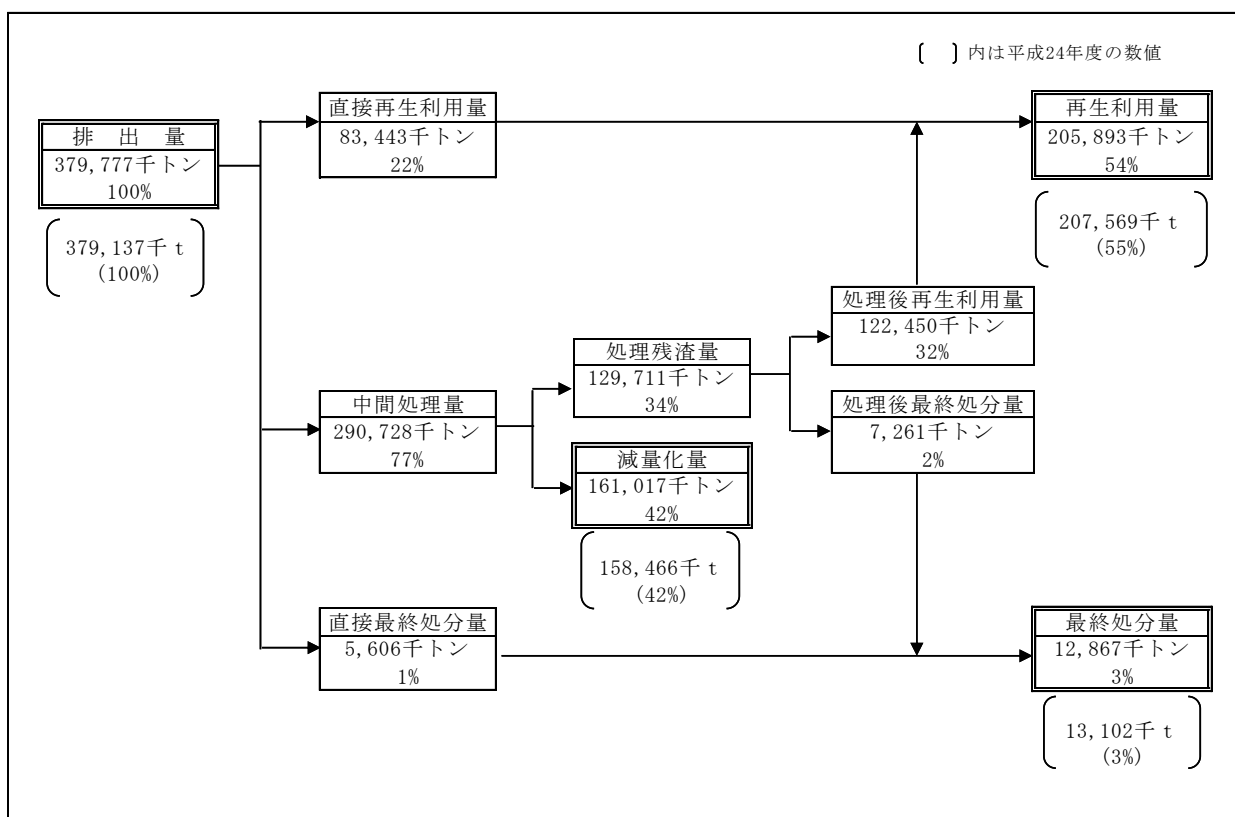
3. 産業廃棄物処理量の推計結果

3-1 産業廃棄物の処理状況

平成25年度の産業廃棄物の処理状況について、産業廃棄物全体のものを図一Ⅲ・4に示す。
 総排出量約379,777千トンのうち、中間処理されたものは約290,728千トン(全体の77%)、
 直接再生利用されたものは約83,443千トン(同22%)、直接最終処分されたものは、約5,606
 千トン(同1%)となった。

また、中間処理された産業廃棄物約290,728千トンは、約129,711千トンまで減量化され、
 再生利用(約122,450千トン)または最終処分(約7,261千トン)された。

合計では、排出された産業廃棄物全体の54%にあたる約205,893千トンが再生利用され、
 3%にあたる約12,867千トンが最終処分された。



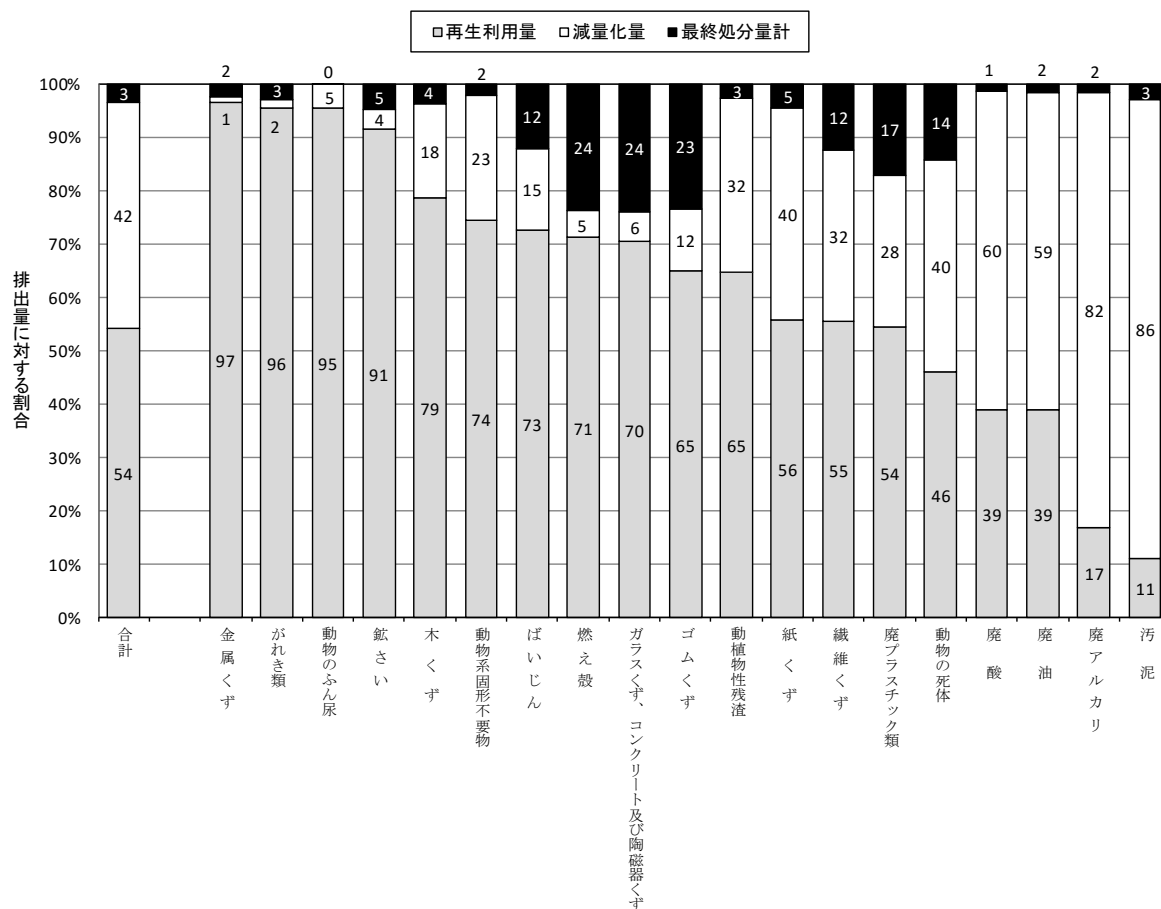
※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

図一Ⅲ・4 産業廃棄物の処理状況 (平成25年度速報値)

産業廃棄物の種類別の処理状況を図－Ⅲ・５に示す。

再生利用率が高い廃棄物は、金属くず（97%）、がれき類（96%）、動物のふん尿（95%）、
 鉱さい（91%）等であり、再生利用率が低い廃棄物は、汚泥（11%）、廃アルカリ（17%）、
 廃油（39%）及び廃酸（39%）等であった。

また、最終処分の比率が高い廃棄物は、燃え殻（24%）、ガラスくず、コンクリートくず及
 び陶磁器くず（24%）、ゴムくず（23%）等であった。



図－Ⅲ・５ 産業廃棄物の種類別の処理状況（平成 25 年度速報値）

表一Ⅲ・10 産業廃棄物排出・処理状況一覧表（平成25年度速報値）

廃棄物名	排出量 (A)	直接再生利用量 (B)	直接最終処分量 (C)	中間処理量		中間処理後		再生利用量計 (B)+(F)	減量化量 (D)-(E)	最終処分量計 (C)+(G)
				中間処理量 (D)	処理残存量 (E)	中間処理後 再生利用量 (F)	中間処理後 最終処分量 (G)			
燃え殻	1,866	71	406	1,389	1,294	1,258	36	1,329	95	441
構成比		4%	22%	74%	69%	67%	2%	71%	5%	24%
汚泥	167,184	3,610	1,236	162,339	18,583	14,905	3,679	18,514	143,755	4,914
構成比		2%	1%	97%	11%	9%	2%	11%	86%	3%
廃油	3,203	171	2	3,031	1,125	1,076	49	1,247	1,905	50
構成比		5%	0%	95%	34%	34%	2%	39%	59%	2%
廃酸	2,629	136	1	2,492	922	888	34	1,024	1,569	35
構成比		5%	0%	95%	35%	34%	1%	39%	60%	1%
廃アルカリ	1,811	11	0	1,799	322	294	28	305	1,477	28
構成比		1%	0%	99%	18%	16%	2%	17%	82%	2%
廃プラスチック類	5,637	46	231	5,360	3,756	3,025	731	3,071	1,604	962
構成比		1%	4%	95%	67%	54%	13%	54%	28%	17%
紙くず	993	53	4	935	542	501	41	555	393	45
構成比		5%	0%	94%	55%	50%	4%	56%	40%	5%
木くず	6,171	37	35	6,099	4,998	4,809	189	4,846	1,101	224
構成比		1%	1%	99%	81%	78%	3%	79%	18%	4%
繊維くず	67	1	2	63	42	36	6	37	21	8
構成比		1%	4%	95%	63%	54%	9%	55%	32%	12%
動植物性残渣	2,507	37	13	2,457	1,643	1,587	56	1,624	814	69
構成比		1%	1%	98%	66%	63%	2%	65%	32%	3%
動物系固形不要物	64	1	0	63	48	46	1	48	15	1
構成比		2%	0%	98%	75%	73%	2%	74%	23%	2%
ゴムくず	33	0	1	32	28	22	6	22	4	8
構成比		0%	4%	96%	84%	65%	19%	65%	12%	23%
金属くず	7,292	3,605	44	3,643	3,562	3,439	124	7,043	81	168
構成比		49%	1%	50%	49%	47%	2%	97%	1%	2%
ガラスくず、コンクリートくず 及び陶磁器くず	6,146	113	547	5,486	5,136	4,217	919	4,330	349	1,467
構成比		2%	9%	89%	84%	69%	15%	70%	6%	24%
鉱さい	16,666	1,869	651	14,146	13,530	13,366	165	15,235	615	816
構成比		11%	4%	85%	81%	80%	1%	91%	4%	5%
がれき類	57,596	276	711	56,609	55,730	54,771	959	55,047	879	1,671
構成比		0%	1%	98%	97%	95%	2%	96%	2%	3%
動物のふん尿	84,018	71,759	1	12,258	8,402	8,361	41	80,120	3,856	42
構成比		8%	0%	15%	10%	10%	0%	95%	5%	0%
動物の死体	128	10	2	116	66	49	16	59	51	18
構成比		8%	1%	91%	51%	39%	13%	46%	40%	14%
ばいじん	15,768	1,639	1,719	12,410	9,980	9,799	181	11,438	2,430	1,900
構成比		10%	11%	79%	63%	62%	1%	73%	15%	12%
合計	379,777	83,443	5,606	290,728	129,711	122,450	7,261	205,893	161,017	12,867
構成比		22%	1%	77%	34%	32%	2%	54%	42%	3%

※各廃棄物の産業廃棄物排出量は、四捨五入してあるため合算した値は合計値と異なる。

3-2 産業廃棄物の再生利用量、減量化量、最終処分量

(1) 再生利用量

産業廃棄物の再生利用量は、図-Ⅲ・4に示したように、排出量約379,777千トンのうち約205,893千トン（全体の54%）であった。

種類別にみると、図-Ⅲ・6に示すように、再生利用率の高い廃棄物は、金属くずの97%（約7,043千t）、がれき類の96%（約55,047千t）、動物のふん尿の95%（約80,120千t）であった。一方、再生利用率の低い廃棄物は、汚泥の11%（約18,514千t）、廃アルカリの17%（約305千t）、廃油の39%（約1,247千t）及び廃酸の39%（約1,024千t）であった。

また、量的にみると、図-Ⅲ・7に示すように、動物のふん尿の約80,120千トン（全体の38.9%）、がれき類の約55,047千トン（同26.7%）、汚泥の約18,514千トン（同9.0%）が多く、これら3種で再生利用量全体のおよそ75%を占めた。

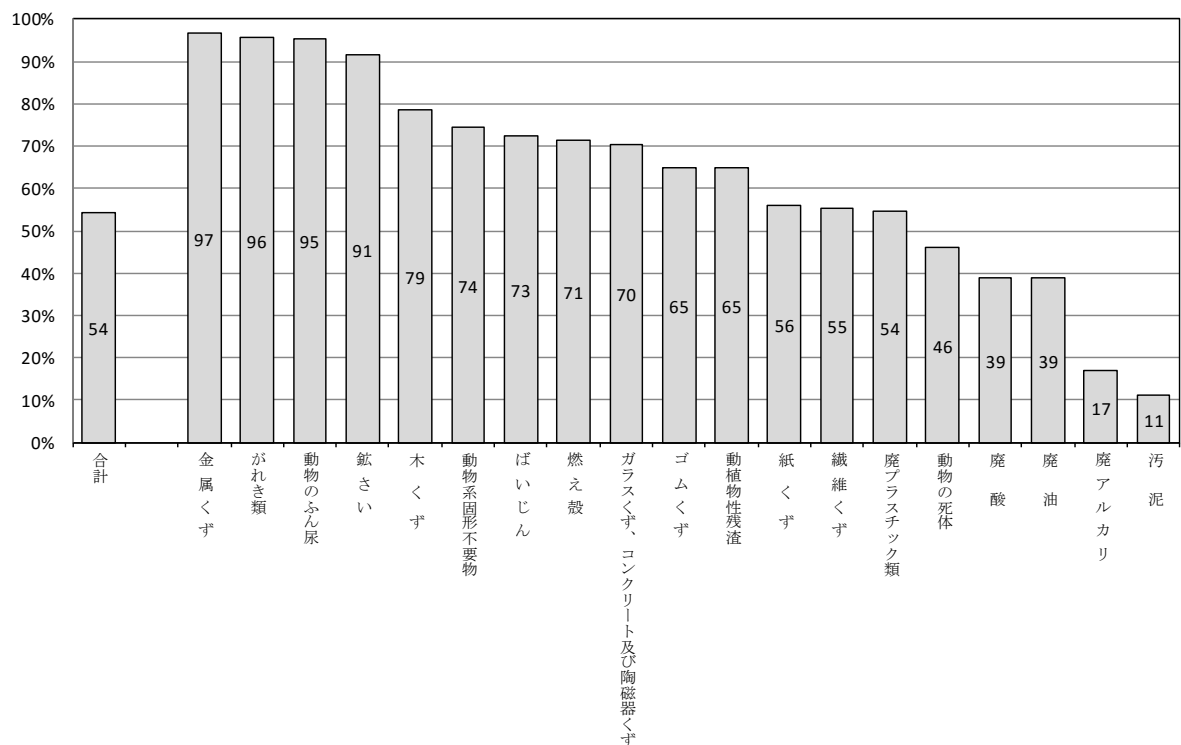
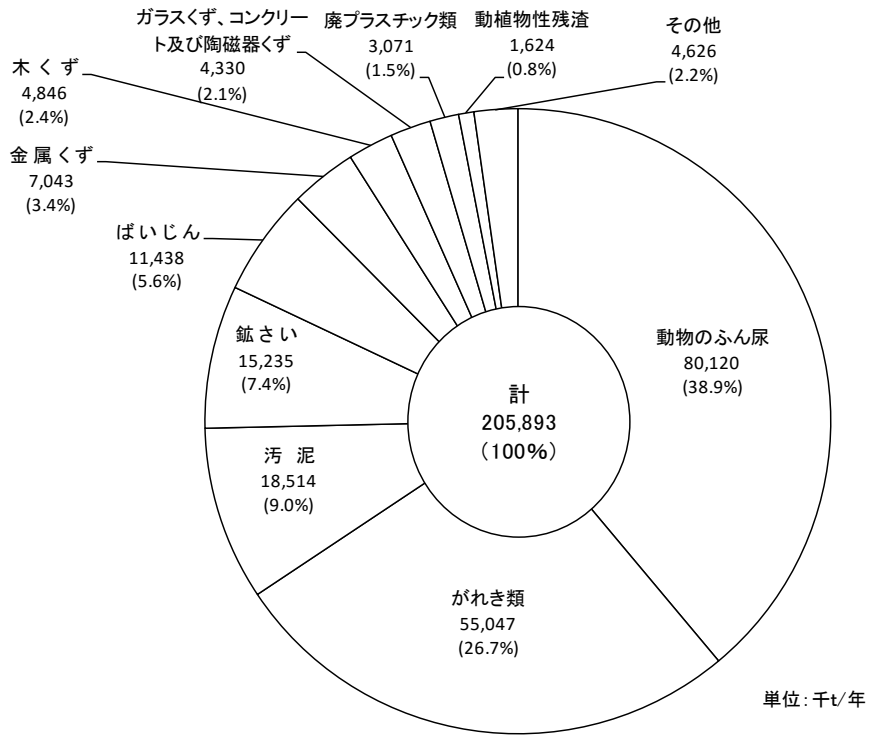


図-Ⅲ・6 産業廃棄物の種類別再生利用率（平成25年度速報値）



※四捨五入して表示しているため、構成比の合計が100%にならない場合がある。
また、廃棄物合計量も合算値と合わない場合がある。

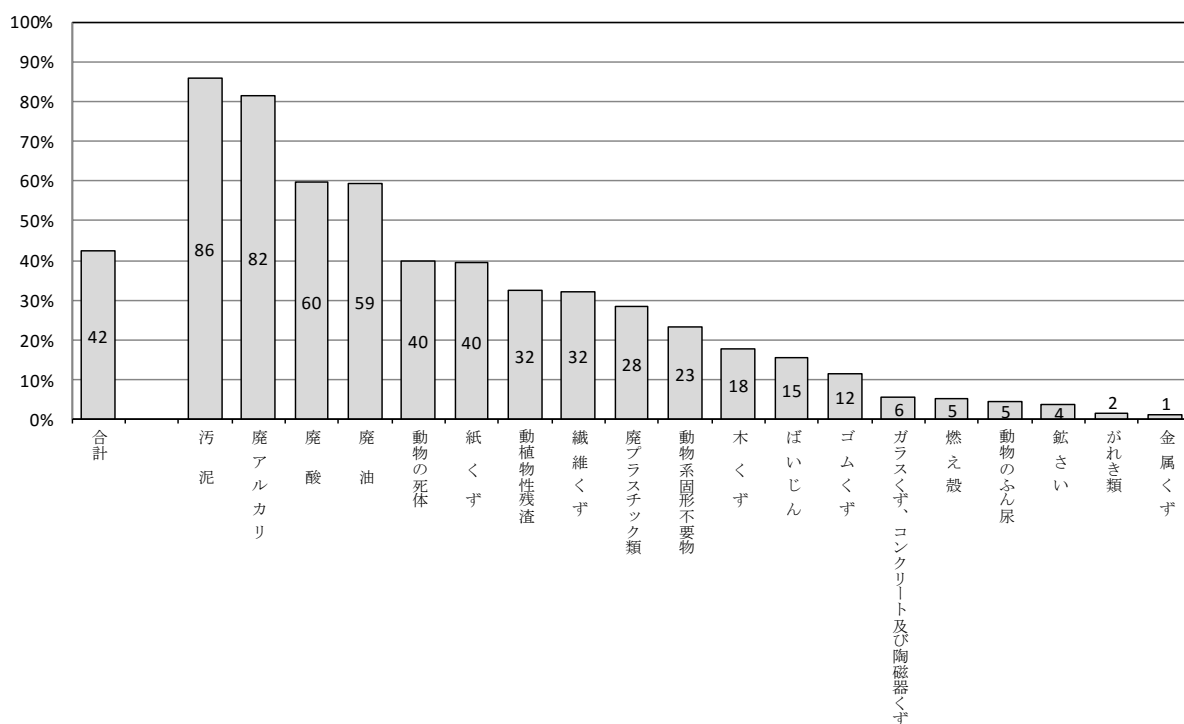
図一Ⅲ・7 産業廃棄物の再生利用量の種類別内訳 (平成 25 年度速報値)

(2) 減量化量

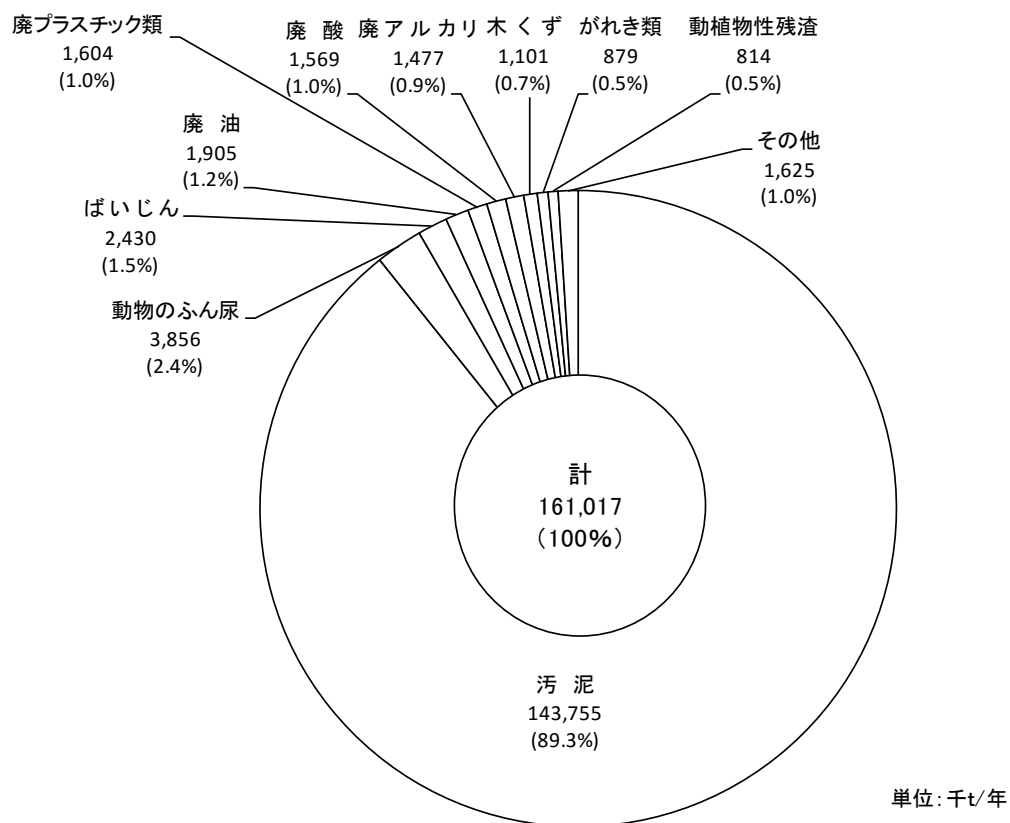
産業廃棄物の減量化量は、図－Ⅲ・4に示したように、排出量約379,777千トンのうち約161,017千トン（全体の42%）であった。

種類別にみると、図－Ⅲ・8に示すように、減量化率の最も高い廃棄物は、汚泥の86%（約143,755千トン）、廃アルカリの82%（約1,477千トン）、次いで廃酸の60%（約1,569千トン）であった。一方、減量化率の低い廃棄物は、金属くずの1%（約81千トン）及びがれき類の2%（約879千トン）、鉍さいの4%（約615千トン）であった。

また、量的にみると、図－Ⅲ・9に示すように、汚泥の約143,755千トン（全体の89.3%）、動物のふん尿の約3,856千トン（同2.4%）、ばいじんの約2,430千トン（同1.5%）が多く、これら3種で再生利用量全体のおよそ9割を占めた。



図－Ⅲ・8 産業廃棄物の種類別減量化率（平成25年度速報値）



※四捨五入して表示しているため、構成比の合計が100%にならない場合がある。
また、廃棄物合計量も合算値と合わない場合がある。

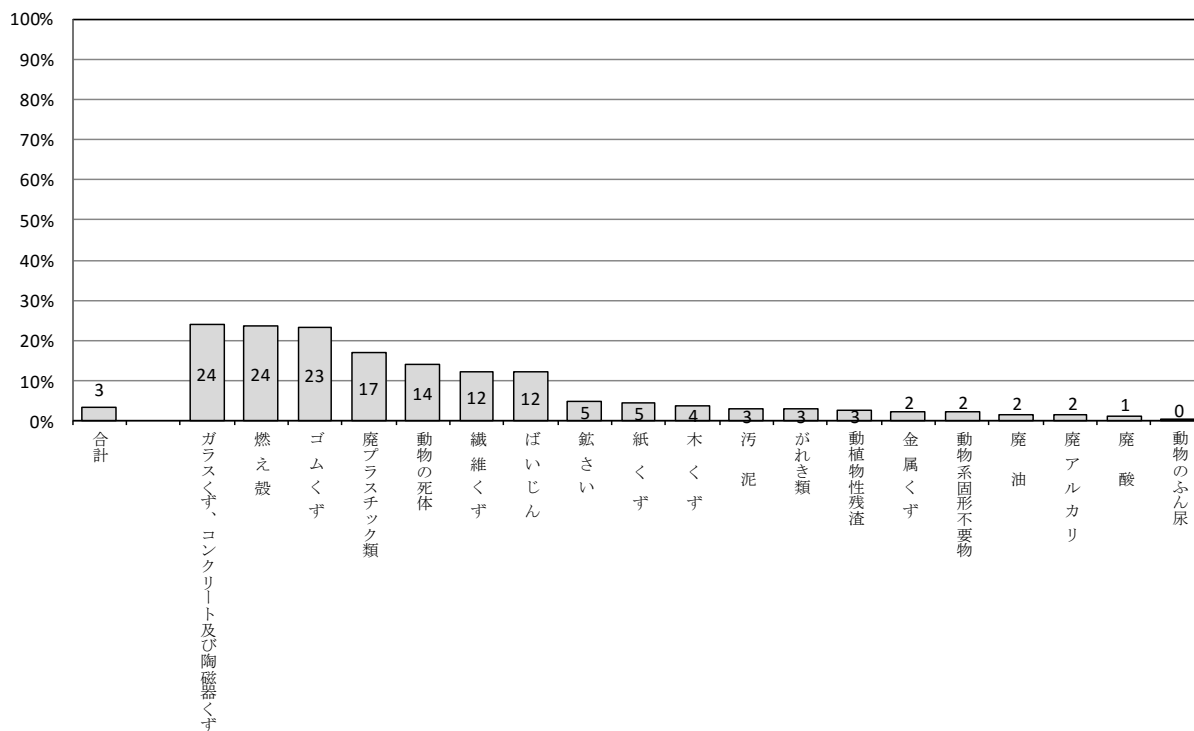
図一Ⅲ・9 産業廃棄物の減量化量の種類別内訳 (平成25年度速報値)

(3) 最終処分量

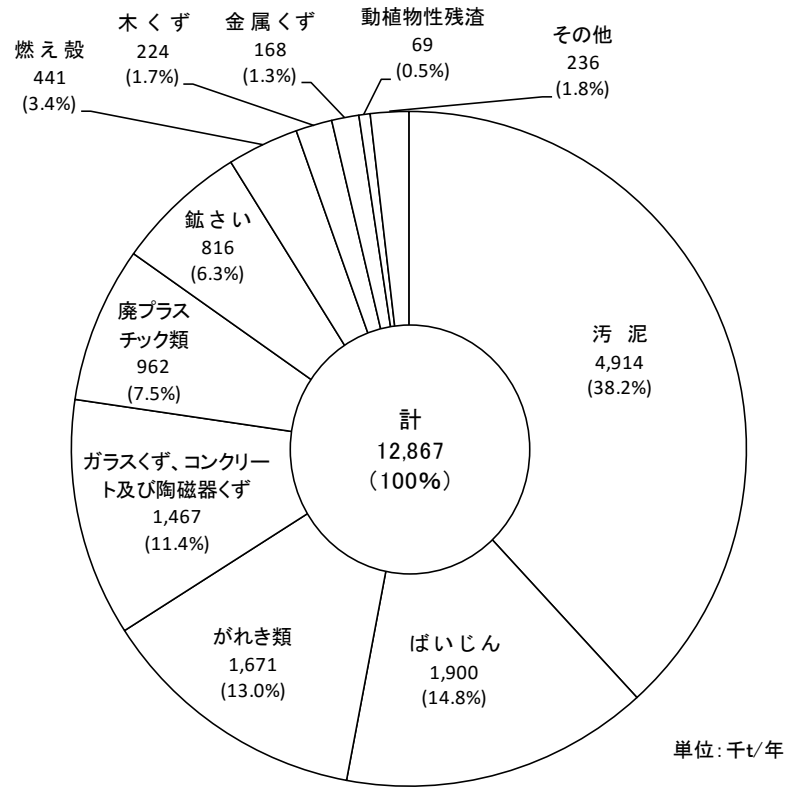
産業廃棄物の最終処分量は、図－Ⅲ・4に示したように、排出量約379,777千トンのうち約12,867（全体の3%）であった。

種類別にみると、図－Ⅲ・10に示すように、最終処分率の高い廃棄物は、ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くずの24%（約1,467千トン）及び燃え殻の24%（約441千トン）、次いでゴムくずの23%（約8千トン）であった。一方、最終処分率の低い廃棄物は、動物のふん尿の0%（約42千トン）、廃酸の1%（約35千t）、廃アルカリの2%（約28千t）、廃油の2%（約50千t）等であった。

また、量的にみると、図－Ⅲ・11に示すように、汚泥約4,914千トン（全体の38.2%）、ばいじん約1,900千トン（同14.8%）、がれき類約1,671千トン（同13.0%）が多く、これら3種で最終処分量全体のおよそ6割を占めた。



図－Ⅲ・10 産業廃棄物の種類別最終処分率（平成25年度速報値）



※四捨五入して表示しているため、構成比の合計が100%にならない場合がある。
また、廃棄物合計量も合算値と合わない場合がある。

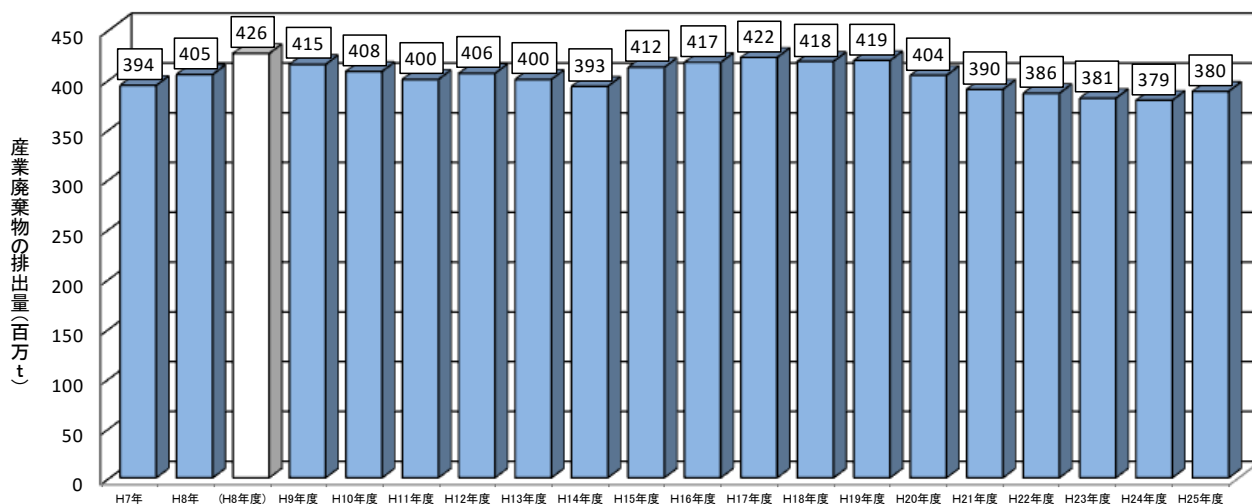
図一Ⅲ・11 産業廃棄物の最終処分量の種類別内訳 (平成 25 年度速報値)

IV. まとめ

推計された排出量及び処理・処分状況について平成 25 年度速報値及びそれ以前の調査結果との比較を行った。

1. 産業廃棄物排出量の変化

全国の産業廃棄物の排出量の推移を図－IV・1 に示す。平成 25 年度における全国の産業廃棄物の総排出量は約 3 億 80 百万トンであり、平成 24 年度実績から約 1 百万トン増加した。



平成8年度より排出量の推計方法が一部変更されている。平成8年度及びそれ以降の排出量は、「廃棄物の減量化の目標量※」(平成11年9月28日政府決定)と同じ前提条件で算出されている。

※ダイオキシン対策基本方針(ダイオキシン対策関係閣僚会議決定)に基づく政府の設定値

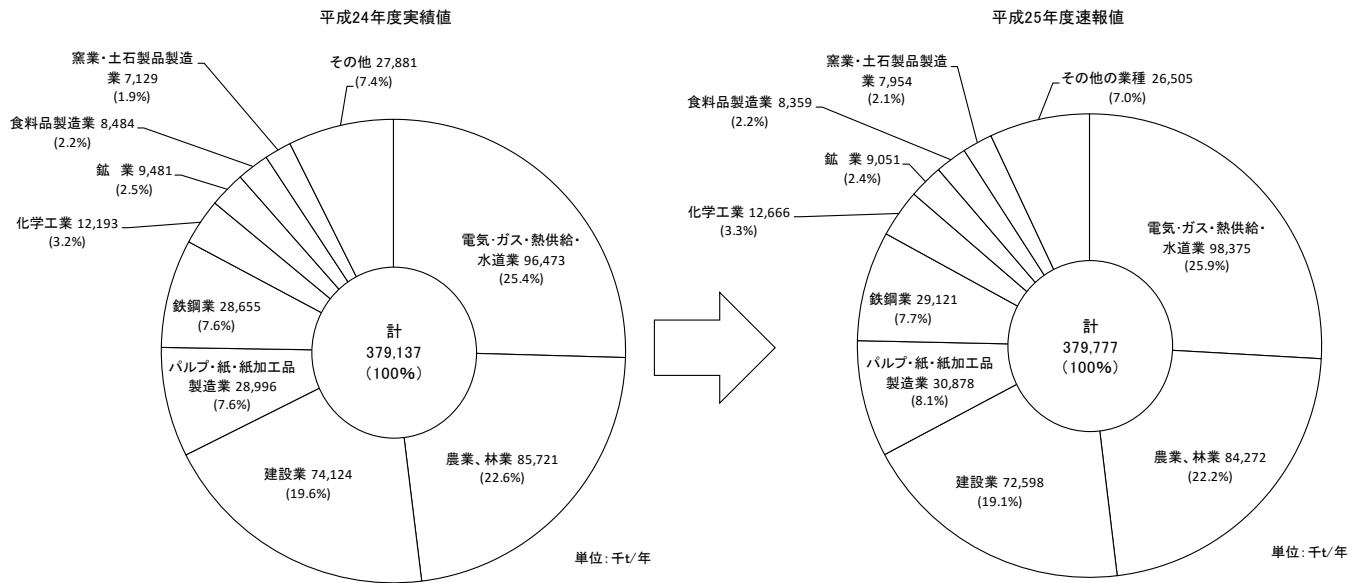
図－IV・1 産業廃棄物排出量の推移(平成 25 年度速報値)

1-1 産業廃棄物の業種別排出量

産業廃棄物の業種別排出量について、前年度との比較を図-IV・2に示す。

排出量が多い業種のうち、上位9種までは平成24年度実績とほぼ同様の結果となっている。

個別の業種別排出量について増減をみると、建設業は約1,526千t、農林、漁業は約1,449千t減少した。一方、電気・ガス・熱供給・水道業は約1,902千t、パルプ・紙・紙加工品製造業は約1,882千t、鉄鋼業は約466千t増加した。



* 各業種の産業廃棄物の排出量は四捨五入して表示しているため、合算した値は合計値と異なる場合がある。

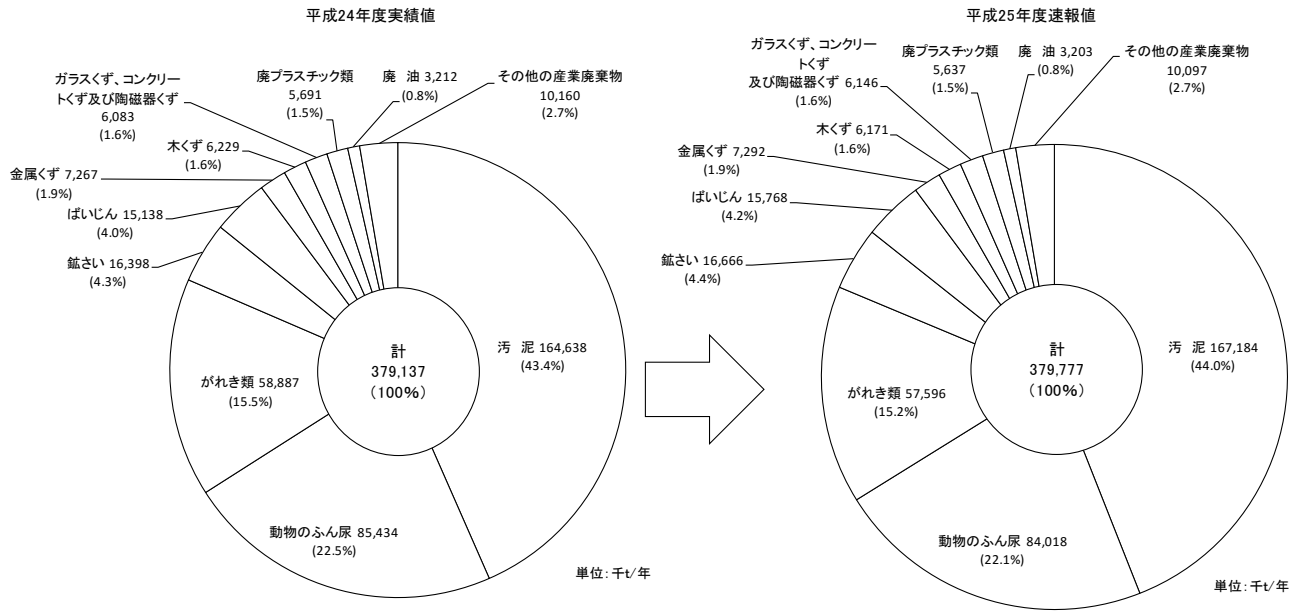
図-IV・2 産業廃棄物の業種別排出量の推移 (平成25年度速報値)

1-2 産業廃棄物の種類別排出量

産業廃棄物の種類別排出量について、前年度との比較を図-IV・3に示す。

排出量が多い廃棄物のうち、上位10種までは平成24年度実績とほぼ同様の結果となっている。

個別の種類別排出量について増減をみると、動物のふん尿は約1,416千トン、がれき類は1,291千トン減少した。一方、汚泥は約2,546千トン増加した。



* 各業種の産業廃棄物の排出量は四捨五入して表示しているため、合算した値は合計値と異なる場合がある。

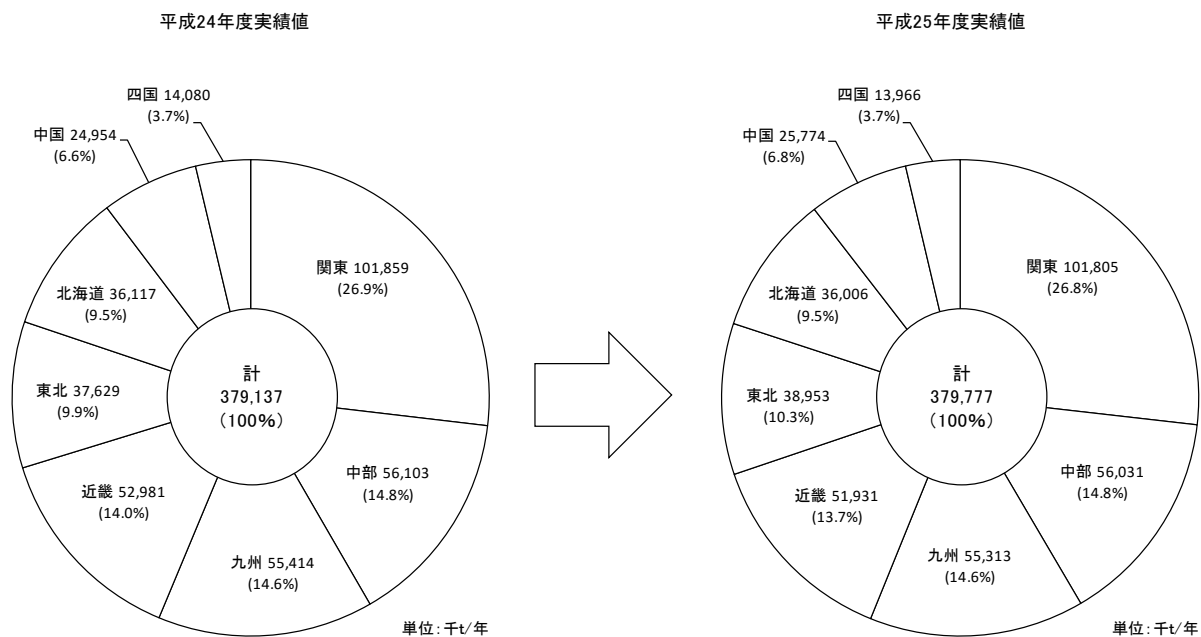
図-IV・3 産業廃棄物の種類別排出量の推移 (平成25年度速報値)

1-3 産業廃棄物の地域別排出量

産業廃棄物の地域別排出量について、前年度との比較を図-IV・4に示す。

地域別の排出量では、平成24年度実績と比べて順位や構成比の変動はない。

個別の地域別排出量について主な増減量を見ると、関東は約54千t、中部は約72千t、九州は約101千t減少した。一方、東北は約1,324千t増加した。



* 各業種の産業廃棄物の排出量は四捨五入して表示しているため、合算した値は合計値と異なる場合がある。

図-IV・4 産業廃棄物の地域別排出量の推移 (平成25年度速報値)

2. 産業廃棄物の処理状況の変化

2-1 直接再生利用量、中間処理量、直接最終処分量の推移

直接再生利用量、中間処理量、直接最終処分量の推移を図-IV・5に示す。

中間処理量が平成24年度実績と比べ、平成25年度では約1千t増加している。直接再生利用量、直接最終処分量は平成24年度実績から変動はない。

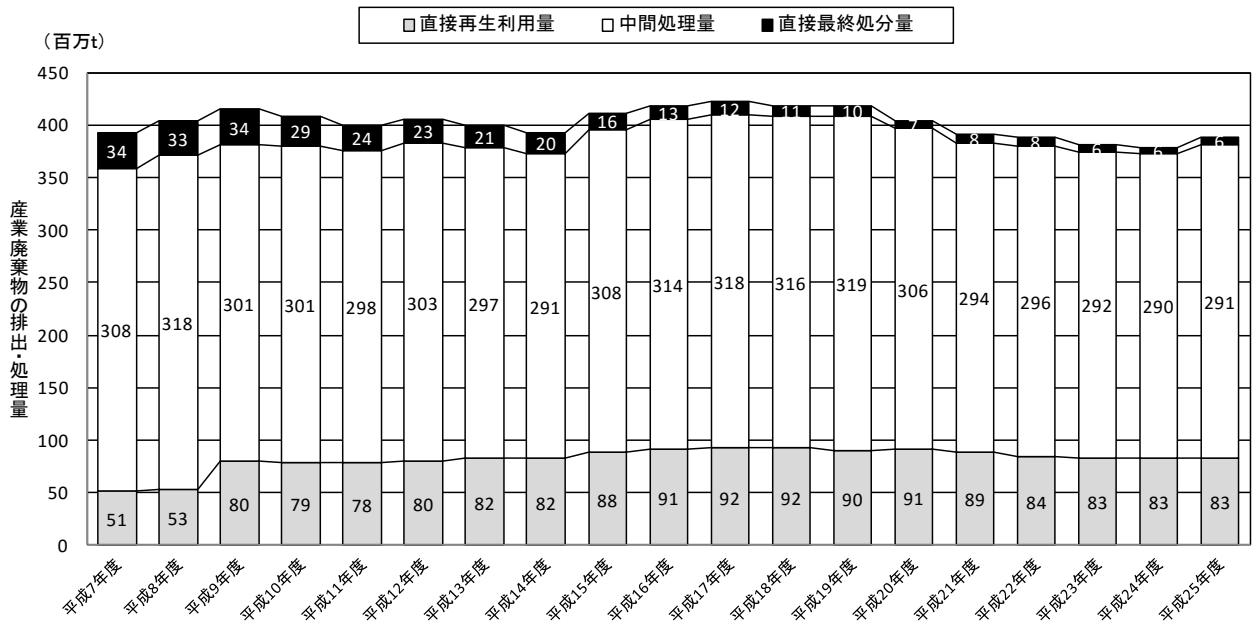
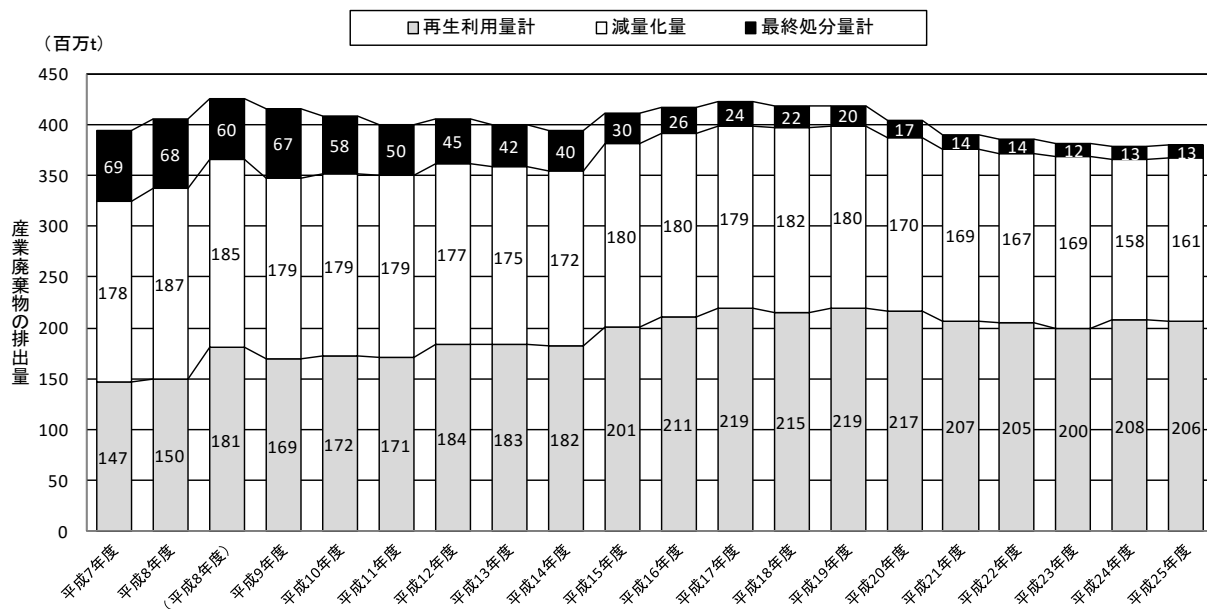


図-IV・5 産業廃棄物の直接再生利用量、中間処理量、直接最終処分量の推移
(平成25年度速報値)

2-2 再生利用量、減量化量、最終処分量の推移

再生利用量、減量化量、最終処分量の推移を図-IV・6に示す。平成24年度実績と比べ、再生利用量が約2,000千t減少し、減量化量が約3,000千t増加している。最終処分量は平成24年度実績から変動はない。



平成8年度より排出量の推計方法が一部変更されている。平成8年度及びそれ以降の排出量は、「廃棄物の減量化の目標量※」（平成11年9月28日政府決定）と同じ前提条件で算出されている。

※ ダイオキシン対策基本方針（ダイオキシン対策関係閣僚会議決定）に基づく政府の設定値

図-IV・6 産業廃棄物の再生利用量、減量化量、最終処分量の推移（平成25年度速報値）

資料編

I. 産業廃棄物排出・処理状況調査アンケート調査票及び記入要領

産業廃棄物排出・処理状況調査
(平成 24 年度実績(確定値)・平成 25 年度実績(速報値))
調査票記入要領

1.調査の概要

本調査は、平成 24 年度実績(確定値)及び平成 25 年度実績(速報値)の産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物の排出及び処理状況を、都道府県別・業種別・廃棄物種類別に調査するものである。

なお、調査結果は、環境省及び都道府県・政令市が産業廃棄物処理行政を推進するための基礎資料として活用するものとする。

2.調査対象

調査は域内の産業廃棄物の排出・処理状況について、平成 24 年度実績調査又は平成 25 年度実績調査を実施した都道府県を対象とする。

3.調査票の構成

平成 24 年度実績(確定値)調査、平成 25 年度実績(速報値)調査ともに、調査票はⅠからⅢの 3 種類 8 枚で構成され、各調査票の内容は次の通りである。

(1) 調査状況票 (4 枚：調査票 Ⅰ－1～Ⅰ－4)

各都道府県で実施した既往の産業廃棄物調査の内容を調査するものである。
調査項目は、調査時期、調査方法、対象事業所数などである。

(2) 産業廃棄物業種別・種類別排出量調査票 (2 枚：調査票 Ⅱ－1、Ⅱ－2)

産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物(産業廃棄物全体の内数)の業種別・種類別の排出量を調査するものである。

業種分類は、日本標準産業分類(平成 19 年 11 月改訂)の中分類(一部小分類)以上を対象としている(念のため、平成 14 年版産業分類に準拠した調査票も添付している)。

(別表－1 参照)

(3) 産業廃棄物種類別排出・処理状況調査票 (2 枚：調査票 Ⅲ－1、Ⅲ－2)

産業廃棄物及び特別管理産業廃棄物(産業廃棄物全体の内数)の種類別の排出処理状況を調査するものである。

排出処理状況は産業廃棄物排出・処理フローに基づくものである。

(別表－2、フロー図参照)

4. 記入要領

(1) 調査状況 (調査票Ⅰ－1)

調査時期、調査方法、対象業種数などを記入する。

また、貴都道府県で実施された「調査報告書」を別途送付すること。

1)連絡先及び担当者

調査結果等の問い合わせ先について、担当部課、電話番号・FAX、担当者及び記入者名を記入する。

2)調査実施概況

調査時期及び調査機関名を記入する。また、各都道府県で自ら行った場合は担当部課名を記入する。

(2) 調査方法 (調査票Ⅰ-2、3)

- (2) 及び (4) について、排出状況及び処理状況の調査方法を、別表-3の調査方法コードの中から該当する調査方法を選びコード番号で記入する。未調査の場合は、「-」を記入する。(複数選択可)
「その他」の場合は、コード番号「15」を記入し、続けて具体的な方法または名称を記入する。
調査方法にコメントが必要な場合は、備考欄に記入する。
- (3) 及び (5) について、排出量及び処理量の算出方法を記入する。記入スペースが足りない場合は、シートを追加し記入する。なお、算出方法が記載されている資料を添付することも可とする。その場合は、当該算出方法をどの産業分類またはフロー図の項目について用いたかを明記する。

(3) 調査実施状況一覧 (調査票Ⅰ-4)

下記の項目について可能な範囲で業種毎に該当欄に記入する。

- (1)調査対象事業所数 : 調査対象業種における総事業所数
- (2)抽出事業所数 : 調査対象事業所数から実際の調査対象(調査票を送付する等の対象)として抽出した事業所数
- (3)回収事業所数 : 調査回答を回収した事業所数
- (4)有効回答数 : 調査回答のうち集計に有効であった事業所数
- (5)集計活動量指標 : 集計対象とした事業所における活動量の合計値
- (6)母集団活動量指標 : 調査対象事業所における活動量の合計値
- (7)集計廃棄物量 : 集計対象とした事業所における産業廃棄物量の合計値
- (8)推計廃棄物量 : 推計によって算出した産業廃棄物量の合計値
- (9)使用した活動量指標の名称(資料調査の場合は資料名)
- (10)活動量指標の単位

なお、廃棄物量の単位はトン/年とし、1トン未満は四捨五入する。

(4) 産業廃棄物業種別・種類別排出量調査票 (調査票Ⅱ-1、2)

産業廃棄物(特別管理産業廃棄物を含む)及び特別管理産業廃棄物(産業廃棄物全体の内数)の業種別・種類別の排出量を、該当欄に記入する。回答欄のうち、網掛け箇所は記入しない。

特別管理産業廃棄物については、貴都道府県で実施された調査において調査対象とされた種類のみで可とする。

また、調査対象業種が中小分類の項目は中小分類で回答をお願いするが、取りまとめ上、大分類のみの場合は、大分類の欄に記入すること。

なお、単位はトン/年とし、1トン未満は四捨五入する。

排出量が0(ゼロ)の場合は『0』と明記し、未調査による不明箇所は空欄にする。

(5) 産業廃棄物種類別排出・処理状況調査票 (調査票Ⅲ-1、2)

産業廃棄物実態調査等の集計による産業廃棄物(特別管理産業廃棄物を含む)及び特別管理産業廃棄物(産業廃棄物全体の内数)の種類別処理処分量を該当欄に記入する。

フロー図を参照して(4)と同要領で記入する。

産業廃棄物は発生から最終処分まで種類が変わらないものとして記入する。

また、処理区分はフロー図のとおりで回答をお願いするが、取りまとめ上、処理区分が自己処理、委託処理の区別がない合計量を計上している場合は、調査票右端にある所定の欄に記入すること。

また、フロー図の処理状況が適用できない場合は、貴都道府県における独自の処理状況を添付する。

別表－１ 調査対象業種の区分（平成19年度改訂の日本標準産業分類による）

大分類	中分類	小分類	細分類	
(A)農業，林業	(A01)農業	(A011)耕種農業		
		(A012)畜産農業		
(B)漁業	(B03)漁業			
	(B04)水産養殖業			
(C)鉱業，採石業，砂利採取業【鉱業】	(C)鉱業，採石業，砂利採取業			
(D)建設業	(D)建設業			
(E)製造業	(E09)食料品製造業			
	(E10)飲料・たばこ・飼料製造業			
	(E11)繊維工業			
	(E12)木材・木製品製造業			
	(E13)家具・装備品製造業			
	(E14)パルプ・紙・紙加工品製造業			
	(E15)印刷・同関連業			
	(E16)化学工業			
	(E17)石油製品・石炭製品製造業			
	(E18)プラスチック製品製造業			
	(E19)ゴム製品製造業			
	(E20)なめし革・同製品・毛皮製造業			
	(E21)窯業・土石製品製造業			
	(E22)鉄鋼業			
	(E23)非鉄金属製造業			
	(E24)金属製品製造業			
	(E25)はん用機械器具製造業			
	(E26)生産用機械器具製造業			
	(E27)業務用機械器具製造業			
	(E28)電子部品・デバイス・電子回路製造業			
(E29)電気機械器具製造業				
(E30)情報通信機械器具製造業				
(E31)輸送用機械器具製造業				
(E32)その他の製造業				
(F)電気・ガス・熱供給・水道業 【電気・水道業】	(F33)電気業			
	(F34)ガス業			
	(F35)熱供給業			
	(F36)水道業	(F361)上水道業	(F363)下水道業	
(G)情報通信業	(G37)通信業			
	(G38)放送業			
	(G39)情報サービス業			
	(G40)インターネット付随サービス業			
	(G41)映像・音声・文字情報制作業			
(H)運輸業，郵便業【運輸業】	(H42)鉄道業			
	(H43)道路旅客運送業			
	(H44)道路貨物運送業			
(I)卸売業，小売業 【卸・小売業】	(I50)各種商品卸売業			
	(I53)建築材料，鉱物・金属材料等卸売業	(I531)建築材料卸売業	(I5311)木材・竹材卸売業	
	(I56)各種商品小売業			
	(I59)機械器具小売業	(I591)自動車小売業	(I593)機械器具小売業	
	(I60)その他の小売業	(I601)家具・建具・畳小売業		
		(I602)じゅう器小売業		
(I605)燃料小売業				
(K)不動産業，物品賃貸業【不動産業】	(K70)物品賃貸業			
(L)学術研究，専門・技術サービス業 【学術研究】	(L71)学術・開発研究機関			
	(L74)技術サービス業	(L746)写真業		
(M)宿泊業，飲食サービス業【宿泊・飲食】	(M76)飲食店			
(N)生活関連サービス業，娯楽業【生活関連】	(N78)洗濯・理容・美容・浴場業	(N781)洗濯業		
(O)教育，学習支援業	(O)教育，学習支援業			
(P)医療，福祉【医療・福祉】	(P83)医療業			
(Q)複合サービス事業	(Q)複合サービス事業			
(R)サービス業（他に分類されないもの） 【サービス業】	(R89)自動車整備業	(R891)自動車整備業		
	(R95)その他のサービス業	(R952)と畜業		
(S)公務（他に分類されるものを除く）【公務】	(S)公務			

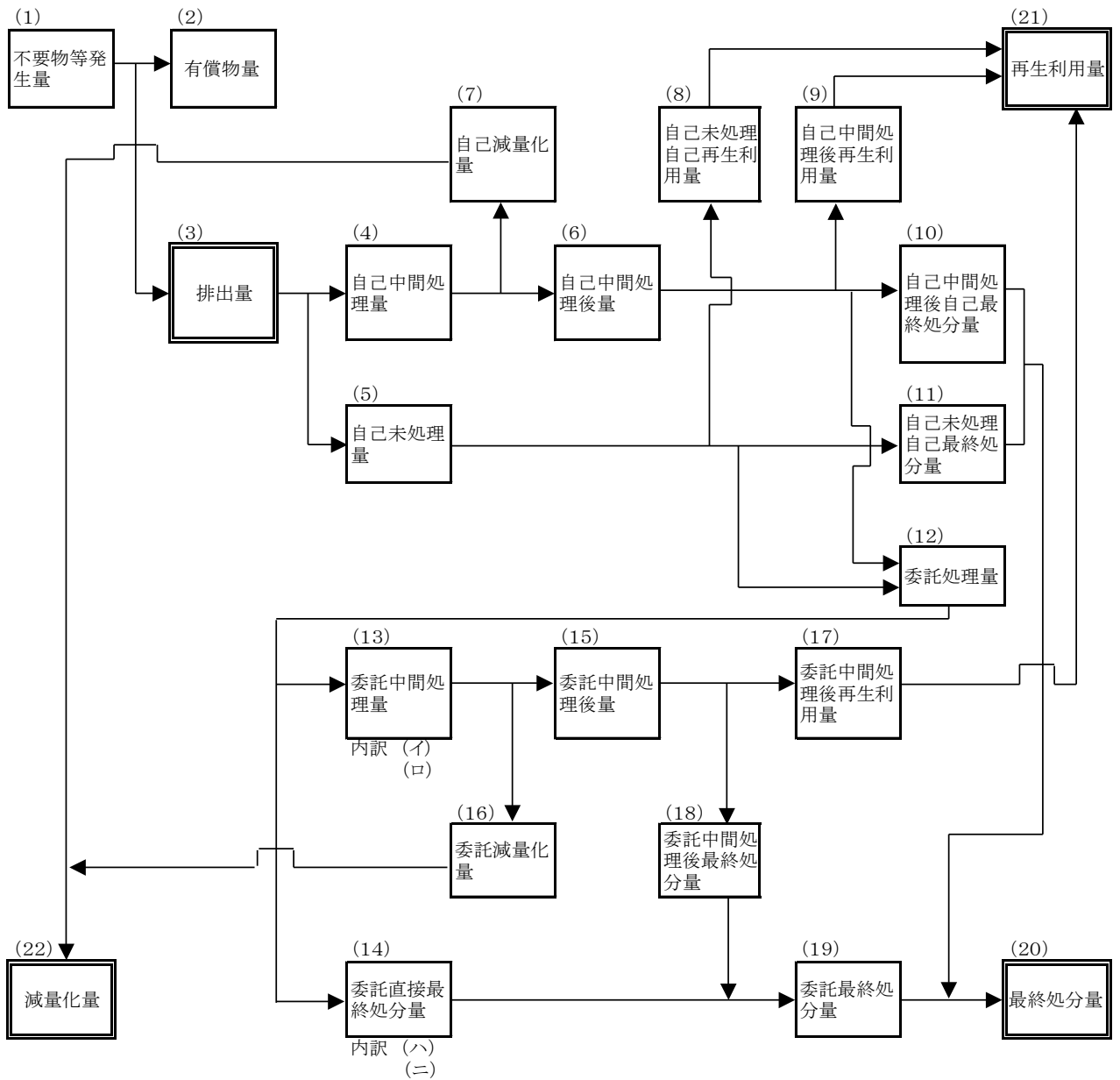
注)表中の()は、日本標準産業分類の分類番号を、【 】は、略称を示す。

別表－２ 用語の定義

項目		流れ図 No	定義
不要物等発生量		(1)	事業場内等で生じた産業廃棄物量(*1)及び有償物量
有償物量		(2)	(1)の発生量のうち、中間処理されることなく、他者に有償で売却した量
排出量		(3)	(1)の発生量のうち、(2)の有償物量を除いた量
自己 処理	自己中間処理量	(4)	(3)の排出量のうち、自ら中間処理した廃棄物量で処理前の量
	自己未処理量	(5)	(3)の排出量のうち、自己中間処理されなかった量
	自己中間処理後量	(6)	(4)で中間処理された後の廃棄物量
	自己減量化量	(7)	(4)の自己中間処理量から(6)の自己中間処理後量を差し引いた量
	自己未処理自己再生利用量	(8)	(5)の自己未処理量のうち、他者に有償売却できないものを自ら利用(*2)した量
	自己中間処理後再生利用量	(9)	(6)の自己中間処理後量のうち、自ら利用し又は他者に有償で売却した量
	自己中間処理後自己最終処分量	(10)	(6)の自己中間処理後量のうち、自己の埋立地に処分した量
	自己未処理自己最終処分量	(11)	(5)の自己未処理量のうち、自己の埋立地に処分した量
委託 処理	委託処理量	(12)	(6)の自己中間処理後量及び(5)の自己未処理量のうち中間処理及び最終処分を委託した量
	委託中間処理量	(13)	(12)の委託処理量のうち、処理業者等で中間処理された量
	委託直接最終処分量	(14)	(12)の委託処理量のうち、処理業者等で中間処理されることなく最終処分された量
	委託中間処理後量	(15)	(13)で中間処理された後の廃棄物量
	委託減量化量	(16)	(13)の委託中間処理量から(15)の委託中間処理後量を差し引いた量
	委託中間処理後再生利用量	(17)	(15)の委託中間処理後量のうち、処理業者等で自ら利用し又は他者に有償で売却した量
	委託中間処理後最終処分量	(18)	(15)の委託中間処理後量のうち、最終処分された量
	委託最終処分量	(19)	処理業者等で最終処分された量
最終処分量		(20)	排出事業者と処理業者等の最終処分量の合計
再生利用量		(21)	排出事業者、処理業者等で再生利用された量
減量化量		(22)	排出事業者又は、処理業者等の中間処理により減量された量

(*1)建設業以外からのがれき類の排出は事業者が自ら解体した場合に限られ、建設工事等における排出事業者には、原則として元請け業者が該当する。

(*2)「自ら利用」：排出者が自己の生産工程へ投入して原材料として使用する場合は「自ら利用」に該当する。なお、抜根の森林への自然還元についても「自ら利用」に該当する。



注) (イ); (5)のうち委託中間処理された量
 (ロ); (6)のうち " "
 (ハ); (5)のうち委託最終処分された量
 (ニ); (6)のうち " "

排出量及び処理状況のフロー図

(県内で排出され、県内及び県外で処理処分した合計量)

別表－3 調査方法コード

調査方法			コード	
排出事業者に対する調査	全数調査		1	
	標本調査	全県一律	単純無作為抽出	2
			層別無作為抽出	3
		地域分割	単純無作為抽出	4
			層別無作為抽出	5
	資料調査		6	
処理業者に対する調査	全数調査		7	
	標本調査		8	
	資料調査		9	
行政報告利用法	多量排出事業者に関する報告		10	
	処理業者の実績に関する報告		11	
	その他法的な報告		12	
過去調査結果利用法	過去調査時の原単位を使用する方法		13	
	原単位以外で前回結果を使用する方法		14	
その他			15	

「全数調査」：統計で、対象となる集団全部をもれなく調査すること。

「標本調査」：母集団から標本を抜き出して、それについて調査し、数学的（確率論的）に母集団の性質を推測すること。

「資料調査」：既に公表されている統計資料等にもとづいて調査すること。

調査票 I - 1

都道府県名	
-------	--

平成23年度実績産業廃棄物排出・処理状況調査票(確定値)

(H19改訂産業分類対応版)

(1) 調査状況

1) 連絡先及び担当者

担当部課名	部(局)		課(室)		係
電話番号(代表/直通)		内 線		FAX	
担当者名		記入者名			

2) 調査実施概況

調査時期	調査機関名

調査票 I-2

都道府県名		実績年度	
-------	--	------	--

(2)産業廃棄物排出状況の調査方法(業種毎)

大分類	番号	産業分類		コード	調査方法の種類	備考
					排出状況調査	
(A) 農業、林業	1	農業	耕種農業	A011		
	2		畜産農業	A012		
	3	林業	A02			
	4	上記以外の農業、林業				
(B) 漁業	5	漁業		B03		
	6	水産養殖業		B04		
(C) 鉱業	7	鉱業、採石業、砂利採取業		C		
(D) 建設業	8	建設業		D		
(E) 製造業	9	食料品製造業		E09		
	10	飲料・たばこ・飼料製造業		E10		
	11	繊維工業		E11		
	12	木材・木製品製造業		E12		
	13	家具・装備品製造業		E13		
	14	パルプ・紙・紙加工品製造業		E14		
	15	印刷・同関連業		E15		
	16	化学工業		E16		
	17	石油製品・石炭製品製造業		E17		
	18	プラスチック製品製造業		E18		
	19	ゴム製品製造業		E19		
	20	なめし革・同製品・毛皮製造業		E20		
	21	窯業・土石製品製造業		E21		
	22	鉄鋼業		E22		
	23	非鉄金属製造業		E23		
	24	金属製品製造業		E24		
	25	はん用機械器具製造業		E25		
	26	生産用機械器具製造業		E26		
	27	業務用機械器具製造業		E27		
	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業		E28		
	29	電気機械器具製造業		E29		
	30	情報通信機械器具製造業		E30		
31	輸送用機械器具製造業		E31			
32	その他の製造業		E32			
(F) 電気・ガス・熱供給・水道業	33	電気業		F33		
	34	ガス業		F34		
	35	熱供給業		F35		
	36	水道業	上水道業	F361		
	37		下水道業	F363		
(G) 情報通信業	38	通信業		G37		
	39	放送業		G38		
	40	情報サービス業		G39		
	41	インターネット付随サービス業		G40		
	42	映像・音声・文字情報制作業		G41		
(H) 運輸業、郵便業	43	鉄道業		H42		
	44	道路旅客運送業		H43		
	45	道路貨物運送業		H44		
	46	上記以外の運輸業、郵便業				
(I) 卸売業、小売業	47	各種商品卸売業		I50		
	48	建築物、 飲物・金属 材料等卸売	建築物卸売業	木材・竹材卸売業	I5311	
			金属材料卸売業			
	49	各種商品小売業		I56		
	50	機械器具小売業	自動車小売業	I591		
	51		機械器具小売業	I593		
	52		家具・寝具・量小売業	I601		
	53	その他の小売業	じゅう器小売業	I602		
	54		燃料小売業	I605		
	55	上記以外の卸売業、小売業				
(K) 不動産業、物品賃貸業	56	物品賃貸業		K70		
(L) 学術研究、専門・技術サービス業	57	学術・開発研究機関		L71		
	58	技術サービス業	写真業	L746		
(M) 宿泊業、飲食サービス業	59	飲食店		M76		
	60	上記以外の宿泊業、飲食サービス業				
(N) 生活関連サービス業、娯楽業	61	洗濯・理容・美容・浴場業	洗濯業	N781		
(O) 教育、学習支援業	62	教育、学習支援業		O		
(P) 医療、福祉	63	医療業		P83		
	64	上記以外の医療、福祉				
(Q) 複合サービス事業	65	複合サービス事業		Q		
(R) サービス業	66	自動車整備業	自動車整備業	R891		
	67	その他のサービス業	と畜場	R952		
	68	上記以外のサービス業				
(S) 公務	69	公務		S		

(3)業種毎の推計量について、その算出方法をお尋ねします。
推計排出量の算出方法をご記入下さい。(記入スペースが足りない場合は、シートを追加しご記入下さい。)

*都道府県内の排出事業者に対して、業種別にどのような方法で排出量を調査したかを別表の記号で記入してください。

調査票 I-3

都道府県名		実績年度	
-------	--	------	--

(4) 産業廃棄物処理状況の調査方法(処理区分毎)

フロー図の項目	不要物等発生量	排出量	自己中間処理量	自己未処理量	自己中間処理後量	自己減量化量	自己未処理再生利用量	自己中間処理後再生利用量	自己中間処理後量	自己未処理処分量	委託処理量	委託中間処理量		委託直接最終処分量		委託中間処理後量	委託減量化量	委託中間処理後再生利用量	委託中間処理後最終処分量	委託最終処分量	合計量で把握している場合はここへ記入する。					
												委託された中間処理量(5)	委託された中間処理量(6)	委託された最終処分量(5)	委託された最終処分量(6)						直接再生利用量	直接最終処分量	中間処理量	中間処理後量	中間処理後再生利用量	中間最終処分量
	(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13:イ)	(13:ロ)	(14:ハ)	(14:ニ)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(8)	(11)+(14:ハ)	(4)+(13:イ)		(9)+(17)	(10)+(14:ニ)+(18)
調査方法の種類																										
備考																										

○個別に調査方法が相違する場合は、下表に廃棄物の種類を記入し、ご回答ください。

フロー図の項目	不要物等発生量	排出量	自己中間処理量	自己未処理量	自己中間処理後量	自己減量化量	自己未処理再生利用量	自己中間処理後再生利用量	自己中間処理後量	自己未処理処分量	委託処理量	委託中間処理量		委託直接最終処分量		委託中間処理後量	委託減量化量	委託中間処理後再生利用量	委託中間処理後最終処分量	委託最終処分量	合計量で把握している場合はここへ記入する。					
												委託された中間処理量(5)	委託された中間処理量(6)	委託された最終処分量(5)	委託された最終処分量(6)						直接再生利用量	直接最終処分量	中間処理量	中間処理後量	中間処理後再生利用量	中間最終処分量
廃棄物の種類	(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13:イ)	(13:ロ)	(14:ハ)	(14:ニ)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(8)	(11)+(14:ハ)	(4)+(13:イ)		(9)+(17)	(10)+(14:ニ)+(18)

※種類の回答欄が不足した場合は、行を追加してください。

(5) 各処理項目毎の推計量について、その算出方法をお尋ねします。

推計処理量の算出方法をご記入ください。(記入スペースが足りない場合は、シートを追加しご記入ください。)

(6) 調査実施状況一覧

大分類	番号	産業分類	コード	調査対象 事業所数 (1)	抽出事業 所数 (2)	抽出率 (2)/(1)	回収事業 所数 (3)	回収率 (3)/(2)	有効回答 数 (4)	有効回答 回収率 (4)/(3)	集計活動 量指標 (5)	母集団活 動量指標 (6)	指標力 パー率 (5)/(6)	集計廃棄 物量 (7)	推計廃棄 物量 (8)	廃棄物量 の補正率 (7)/(8)	使用した活動 量指標名(貨 物課税の場合 は貨料名) (9)	活動量指 標単位 (10)
(A) 農業、林業	1	農業	耕種農業	A011														
	2		畜産農業	A012														
	3	林業		A02														
	4	上記以外の農業、林業																
(B) 漁業	5	漁業		B03														
	6	水産養殖業		B04														
(C) 鉱業	7	鉱業、採石業、砂利採取業	C															
(D) 建設業	8	建設業	D															
(E) 製造業	9	食料品製造業	E09															
	10	飲料・たばこ・飼料製造業	E10															
	11	繊維工業	E11															
	12	木材・木製品製造業	E12															
	13	家具・装飾品製造業	E13															
	14	パルプ・紙・紙加工品製造業	E14															
	15	印刷・同関連業	E15															
	16	化学工業	E16															
	17	石油製品・石炭製品製造業	E17															
	18	プラスチック製品製造業	E18															
	19	ゴム製品製造業	E19															
	20	なめし革・同製品・毛皮製造業	E20															
	21	窯業・土石製品製造業	E21															
	22	鉄鋼業	E22															
	23	非鉄金属製造業	E23															
	24	金属製品製造業	E24															
	25	はん用機械器具製造業	E25															
	26	生産用機械器具製造業	E26															
	27	業務用機械器具製造業	E27															
	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	E28															
29	電気機械器具製造業	E29																
30	情報通信機械器具製造業	E30																
31	輸送用機械器具製造業	E31																
32	その他の製造業	E32																
(F) 電気・ガス・熱供給・水道業	33	電気業	F33															
	34	ガス業	F34															
	35	熱供給業	F35															
	36		上水道業	F361														
	37	水道業	下水道業	F363														
(G) 情報通信業	38	通信業	G37															
	39	放送業	G38															
	40	情報サービス業	G39															
	41	インターネット付随サービス業	G40															
	42	映像・音声・文字情報制作業	G41															
	43	放送業	H42															
(H) 運輸業、郵便業	44	道路旅客運送業	H43															
	45	道路貨物運送業	H44															
	46	上記以外の運輸業、郵便業																
	47	各種商品卸売業	I50															
(I) 卸売業、小売業	48	建築材料、鉱物・金属材料等卸売業	建築材料卸売業	木材・竹材卸売業	I5311													
	49	各種商品小売業			I56													
	50	機械器具小売業		自動車小売業	I591													
	51			機械器具小売業	I593													
	52			家具・建具・畳小売業	I601													
	53	その他の小売業		じゅう器小売業	I602													
	54			燃料小売業	I605													
	55	上記以外の卸売業、小売業																
(K) 不動産業、物品賃貸業	56	物品賃貸業	K70															
(L) 学術研究、専門・技術サービス業	57	学術・開発研究機関	L71															
	58	技術サービス業	写真業	L746														
(M) 宿泊業、飲食サービス業	59	飲食店	M76															
	60	上記以外の宿泊業、飲食サービス業																
(N) 生活関連サービス業、娯楽業	61	洗濯・理容・美容・浴場業	洗濯業	N781														
(O) 教育、学習支援業	62	教育、学習支援業	O															
(P) 医療、福祉	63	医療業	P83															
	64	上記以外の医療、福祉																
(Q) 複合サービス事業	65	複合サービス事業	Q															
(R) サービス業	66	自動車整備業	R891															
	67	その他のサービス業	と畜場	R952														
	68	上記以外のサービス業																
(S) 公務	69	公務	S															

<記入要領>

回答欄(5)～(10)には、事業者調査データ等から都道府県全体への抽出量の拡大推計にあたって用いた活動量について記入してください。

活動量とは、年間製造品出荷額(製造業)、年間元請完成工事高(建設業)、従業員数(サービス業等)のような、各業種における事業活動の度合いの指標となる数字をいいます。その中から、統計情報が整備されていて利用しやすいものを使ってください。

●「集計活動量指標」: 拡大前の事業者調査データ等における、活動量の合計値を記入してください。

●「母集団活動量」: 都道府県における当該業種の活動量を記入してください。

●「使用した活動量指標名」: どのような活動量を推計に用いたか、その名称を記入してください。

●「活動量指標単位」: 使用した活動量の単位を記入してください。(百万円、人等)

調査票Ⅱ-2

調査票Ⅱ-2

特別管理産業廃棄物(産業廃棄物全体の内数)業種別・種類別排出量

(単位:トン/年)

大分類	番号	産業分類	コード	廃油	廃酸	廃アルカリ	感染性 産業廃棄物	特定有害産業廃棄物						合計					
								鉛、い	廃石膏等	燃え殻	ばいじん	廃油 <small>(金属等を含むもの)</small>	汚泥 <small>(金属等を含むもの)</small>		廃酸 <small>(金属等を含むもの)</small>	廃アルカリ <small>(金属等を含むもの)</small>			
農業、林業		農業、林業大分類	A																
	1	耕種農業	A011																
	2	畜産農業	A012																
	3	林業	A02																
	4	上記以外の農業、林業																	
漁業		漁業大分類	B																
	5	漁業	B03																
	6	水産養殖業	B04																
鉱業	7	鉱業、採石業、砂利採取業	C																
	8	建設業	D																
製造業		製造業大分類	E																
	9	食品製造業	E09																
	10	飲料・たばこ・飼料製造業	E10																
	11	繊維工業	E11																
	12	木材・木製品製造業	E12																
	13	家具・装飾品製造業	E13																
	14	パルプ・紙・紙加工品製造業	E14																
	15	印刷・刷印業	E15																
	16	化学工業	E16																
	17	石油製品・石炭製品製造業	E17																
	18	プラスチック製品製造業	E18																
	19	ゴム製品製造業	E19																
	20	なめし革・同製品・毛皮製造業	E20																
	21	窯業・土石製品製造業	E21																
	22	鉄鋼業	E22																
	23	非鉄金属製造業	E23																
	24	金属製品製造業	E24																
	25	はん用機械器具製造業	E25																
	26	作業用機械器具製造業	E26																
	27	業務用機械器具製造業	E27																
	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	E28																
	29	電気機械器具製造業	E29																
	30	情報通信機械器具製造業	E30																
	31	輸送用機械器具製造業	E31																
	32	その他の製造業	E32																
	電気・ガス・熱供給・水道業		電気・ガス・熱供給・水道業大分類	F															
		33	電気業	F33															
		34	ガス業	F34															
		35	熱供給業	F35															
		36	上水道業	F361															
		37	下水道業	F363															
	情報通信業		情報通信業大分類	G															
38		通信業	G37																
39		放送業	G38																
40		情報サービス業	G39																
41		インターネット付随サービス業	G40																
42		映像・音声・文字情報制作業	G41																
43		運輸業、郵便業大分類	H																
運輸業、郵便業	44	鉄道業	H42																
	45	道路旅客運送業	H43																
	46	道路貨物運送業	H44																
	47	上記以外の運輸業、郵便業																	
	卸売業、小売業		卸売業、小売業大分類	I															
48		各種商品卸売業	I50																
49		木材・竹材卸売業	I511																
50		各種商品小売業	I56																
51		自動車小売業	I591																
52		機械器具小売業	I593																
53		家具・雑貨・書小売業	I601																
54		じゅうぎょう小売業	I602																
55		燃料小売業	I605																
56		上記以外の卸売業、小売業																	
不動産業、物品賃貸業		不動産業、物品賃貸業大分類	K																
	57	物品賃貸業	K70																
		学術研究、専門・技術サービス業大分類	L																
		学術研究、専門・技術サービス業	L71																
宿泊業、飲食サービス業		学術研究、専門・技術サービス業	L746																
		学術研究、専門・技術サービス業	M																
		宿泊業、飲食サービス業大分類	M																
		宿泊業、飲食サービス業	M76																
生活関連サービス業、娯楽業		上記以外の宿泊業、飲食サービス業																	
		生活関連サービス業、娯楽業大分類	N																
		生活関連サービス業、娯楽業	N781																
医療、福祉		教育、学習支援業	O																
		医療、福祉大分類	P																
教育、学習支援業		医療業	P83																
		上記以外の医療、福祉																	
サービス業		上記以外の医療、福祉																	
		接客サービス業	Q																
		接客サービス業	R																
サービス業		自動車整備業	R891																
		自動車整備業	R952																
		上記以外のサービス業																	
公務		公務	S																
		合計																	

産業廃棄物排出・処理状況調査票

産業廃棄物(特別管理産業廃棄物を含む)種類別排出・処理状況調査

(単位:トン/年)

フロー図の項目 廃棄物名	不要物等発生量 (1)	排出量 (3)	自己中間処理量 (4)	自己未処理量 (5)	自己中間処理後量 (6)	自己減量化量 (7)	自己再生利用量 (8)	再生利中間処理後 (9)	自己最終処理後量 (10)	自己最終処理分量 (11)	委託処理量 (12)	委託中間処理量		委託直接最終処分量		委託中間処理後量 (15)	委託減量化量 (16)	再生利中間処理後 (17)	最終処分中間処理後 (18)	委託最終処分量 (19)	合計量で把握している場合はここへ記入する。																																	
												間へ5 理さ された 委託中 (13:イ)	間へ6 理さ れた 委託中 (13:ロ)	終へ5 分さ れた 委託最 (14:ハ)	終へ6 分さ れた 委託最 (14:ニ)						直接再生利用量 (8)	直接最終処分量 (11)+(14:ハ)	中間処理量 (4)+(13:イ)	中間処理後量	再生利中間処理後 (9)+(17)	最終処分量 (10)+(14:ニ)+(18)																												
燃え殻																																																						
汚泥																																																						
廃油																																																						
廃酸																																																						
廃アルカリ																																																						
廃プラスチック類																																																						
うち石綿含有																																																						
紙くず																																																						
木くず																																																						
繊維くず																																																						
動物物性残渣																																																						
動物系固形不要物																																																						
ゴムくず																																																						
金属くず																																																						
ガラスくず、コンクリート及び陶磁器くず																																																						
うち石綿含有																																																						
紙さい																																																						
がれき類																																																						
うち石綿含有																																																						
動物のふん尿 ^(*)																																																						
動物の死体																																																						
ばいじん																																																						

(*)動物のふん尿における再生利用及び中間処理についての考え方は以下のとおり。
 ・再生利用:たい肥として利用、生ふんのまま施用、たい肥化の過程における水分減少、浄化处理 等
 ・中間処理:畜舎内における水分蒸発、焼却施設における焼却処理 等

調査票Ⅲ-2

特別管理産業廃棄物(産業廃棄物全体の内数)種類別排出・処理状況調査

(単位:トン/年)

産業廃棄物名	フロー図の項目										委託中間処理量		委託直接最終処分量		委託中間処理後量	委託減量化量	再委託中間処理後量	最終委託中間処理後量	委託最終処分量	合計量で把握している場合はここへ記入する。								
	不要物等発生量	排出量	自己中間処理量	自己未処理量	自己中間処理後量	自己減量化量	自己再生利用量	再生利用中間処理後量	自己最終処分量	自己最終処分量	委託処理量	間(5)処理された委託中	間(6)処理された委託中	終(5)分の委託最						終(6)分の委託最	直接再生利用量	直接最終処分量	中間処理量	中間処理後量	再生利用処理後	最終処分量		
	(1)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)	(11)	(12)	(13:イ)	(13:ロ)	(14:ハ)	(14:ニ)	(15)	(16)	(17)	(18)	(19)	(8)	(11)+(14:ハ)	(4)+(13:イ)		(9)+(17)	(10)+(14:ニ)+(18)		
特別管理産業廃棄物	廃油																											
	廃酸																											
	廃アルカリ																											
	感染性産業廃棄物																											
	鉍さい																											
	磨石綿等																											
	燃え殻																											
	ばいじん																											
	廃油(金属等を含むもの)																											
	汚泥(金属等を含むもの)																											
廃酸(金属等を含むもの)																												
廃アルカリ(金属等を含むもの)																												

II. 活動量指標

Ⅲ. 都道府県毎排出量推計値

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

大分類	中分類	細分類	コード	燃え殻	汚泥	廃油	廃酸	廃鹼	廃アルカリ	廃プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動植物性廃棄物	動物排泄物	動物の死体	ばいじん	合計
単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位	単位
農、林業	農、林業	農産物	A	0	0	0	0	0	0	307	522	0	0	0	0	0	0	998,771
		1 稲類	AO11	0	0	0	0	0	0	306	522	0	0	0	0	0	0	997,548
		2 雑穀類	AO12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	306
畜産業	畜産業	1 畜産物	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 畜産物	BO1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 畜産物	BO2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 上記以外の畜産物	BO3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5 畜産物	BO4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		6 畜産物	BO5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		7 畜産物	BO6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		8 畜産物	BO7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		9 畜産物	BO8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		10 畜産物	BO9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
製造業	製造業	1 金属製品	C	0	0	0	0	0	0	45	167	0	0	0	0	0	0	0
		2 金属製品	CO1	0	0	0	0	0	0	45	167	0	0	0	0	0	0	0
		3 金属製品	CO2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 金属製品	CO3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5 金属製品	CO4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		6 金属製品	CO5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		7 金属製品	CO6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		8 金属製品	CO7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		9 金属製品	CO8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		10 金属製品	CO9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設業	建設業	1 建設物	D	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 建設物	DO1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 建設物	DO2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 建設物	DO3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5 建設物	DO4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		6 建設物	DO5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		7 建設物	DO6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		8 建設物	DO7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		9 建設物	DO8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		10 建設物	DO9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
卸売・小売業	卸売・小売業	1 卸売業	E	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 卸売業	EO1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 卸売業	EO2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 卸売業	EO3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5 卸売業	EO4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		6 卸売業	EO5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		7 卸売業	EO6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		8 卸売業	EO7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		9 卸売業	EO8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		10 卸売業	EO9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
サービス業	サービス業	1 サービス業	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 サービス業	FO1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 サービス業	FO2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 サービス業	FO3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5 サービス業	FO4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		6 サービス業	FO5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		7 サービス業	FO6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		8 サービス業	FO7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		9 サービス業	FO8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		10 サービス業	FO9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
その他	その他	1 その他	G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		2 その他	GO1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		3 その他	GO2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4 その他	GO3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5 その他	GO4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		6 その他	GO5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		7 その他	GO6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		8 その他	GO7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		9 その他	GO8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		10 その他	GO9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※小数の四捨五入により、各欄の小計値と合計値が各数値に一致しない項目がある。
※大分類のみで合計値のみを再計している項目があるため、中分類の各欄値と大分類の値、合計値が各数値に一致しない項目がある。

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

大分類	中分類	小分類	コード	平成25年度														合計																	
				燃え殻	汚泥	廃油	廃酸	廃アルカリ	廃プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動植物性残渣	動植物系図形不動物	ゴムくず	金属くず	ガラスくず		ばいじん																
農業・林業	農産物	農産物	A																																
		1 稲	A011																																
		2 小麦	A012																																
		3 大豆	A02																																
		4 上記以外の農産物	B																																
		5 漁業	B03																																
		6 水産物	B04																																
		7 畜産物	C																																
		8 畜産物	D																																
		9 肉類	E																																
		10 魚介類	F																																
		11 畜産物	G																																
		12 肉類	H																																
		13 畜産物	I																																
		14 畜産物	J																																
		15 畜産物	K																																
16 畜産物	L																																		
17 畜産物	M																																		
18 畜産物	N																																		
19 畜産物	O																																		
20 畜産物	P																																		
21 畜産物	Q																																		
22 畜産物	R																																		
23 畜産物	S																																		
合計				2,891,052	4,473	2,893,478	4,473	2,891,052	4,473	2,893,478	4,473	2,891,052	4,473	2,893,478	4,473	2,891,052	4,473	2,893,478	4,473	2,891,052	4,473	2,893,478	4,473	2,891,052	4,473	2,893,478	4,473	2,891,052	4,473	2,893,478	4,473	2,891,052	4,473	2,893,478	4,473

※小家の四捨五入により、各欄の小計値及び合計値が合致しない項目がある。
※大分類のみや中分類のみを変更している範囲内のあるため、中分類の合算値と大分類の値、合計値が合致しない項目がある。

表一資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

No.	12 産業別	産業分類	コード	燃え殻	汚泥	廃油	廃酸	廃アルカリ	廃プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動植物性残屑	動物系固形不要物	ゴムくず	金属くず	プラスチック製容器包装	がれき類	動物の死体	ばいじん	合計	
																						平成25年度
農、林業	農、林業	農産物	A																			
		1 稲類	A011																			
		2 麦類	A012																			
		3 大豆	A02																			
		4 上記以外の雑穀	A03																			
		5 飼料用穀	B																			
		6 飼料用豆	B01																			
		7 飼料用豆類	B02																			
		8 雑穀	C																			
		9 雑穀類	C01																			
		10 飼料用穀類	D																			
		11 飼料用豆類	E																			
		12 飼料用豆類	E01																			
		13 飼料用豆類	E02																			
		14 ハルメク・紙・紙加工品	E03																			
		15 肉類・肉類加工品	E04																			
		16 肉類・肉類加工品	E05																			
		17 化学工業	E15																			
		18 石油製品・石炭製品	E16																			
19 プラスチック製品	E17																					
20 ガラス	E18																					
21 紙類	E19																					
22 陶器	E20																					
23 窯業	E21																					
24 窯業	E22																					
25 窯業	E23																					
26 窯業	E24																					
27 窯業	E25																					
28 窯業	E26																					
29 窯業	E27																					
30 窯業	E28																					
31 窯業	E29																					
32 窯業	E30																					
33 窯業	E31																					
34 窯業	E32																					
35 窯業	E33																					
36 窯業	E34																					
37 窯業	E35																					
38 窯業	E36																					
39 窯業	E37																					
40 窯業	E38																					
41 窯業	E39																					
42 窯業	E40																					
43 窯業	E41																					
44 窯業	E42																					
45 窯業	E43																					
46 窯業	E44																					
47 窯業	E45																					
48 窯業	E46																					
49 窯業	E47																					
50 窯業	E48																					
51 窯業	E49																					
52 窯業	E50																					
53 窯業	E51																					
54 窯業	E52																					
55 窯業	E53																					
56 窯業	E54																					
57 窯業	E55																					
58 窯業	E56																					
59 窯業	E57																					
60 窯業	E58																					
61 窯業	E59																					
62 窯業	E60																					
63 窯業	E61																					
64 窯業	E62																					
65 窯業	E63																					
66 窯業	E64																					
67 窯業	E65																					
68 窯業	E66																					
69 窯業	E67																					

※小数の四捨五入により、各欄の小計及び各種排出量の合計値と合算しない項目がある。
※大分類のみで合計値のみを記載している範囲は記載がない。中分類の合算値と大分類の合計値が合算しない項目がある。

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

大分類	中分類	産業分類	コード	平成25年度										合計									
				燃え殻	汚泥	廃油	廃酸	廃アルカリ	プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動植物性残査		動物排泄物・不要物	ゴムくず	金属くず	ガラス・陶磁器類	ばいじん	動物の死体	動物のふん尿	その他	
農林業	農林業	農産物	A																				
		1 農産物	A011																				
		2 畜産物	A012																				
		3 林産物	A02																				
		4 上記以外の農産物	B																				
		5 漁業	B03																				
		6 水産物	B04																				
		7 畜産物	C																				
		8 林産物	D																				
		製造業	製造業	1 農産物	E																		
2 畜産物	F																						
3 林産物	G																						
4 上記以外の農産物	H																						
5 漁業	I																						
6 水産物	J																						
7 畜産物	K																						
8 林産物	L																						
9 上記以外の農産物	M																						
建設業	建設業			1 農産物	N																		
		2 畜産物	O																				
		3 林産物	P																				
		4 上記以外の農産物	Q																				
		5 漁業	R																				
		6 水産物	S																				
		7 畜産物	T																				
		8 林産物	U																				
		9 上記以外の農産物	V																				
		電気・ガス・熱供給・水道業	電気・ガス・熱供給・水道業	1 農産物	W																		
2 畜産物	X																						
3 林産物	Y																						
4 上記以外の農産物	Z																						
5 漁業	AA																						
6 水産物	AB																						
7 畜産物	AC																						
8 林産物	AD																						
9 上記以外の農産物	AE																						
情報通信業	情報通信業			1 農産物	AF																		
		2 畜産物	AG																				
		3 林産物	AH																				
		4 上記以外の農産物	AI																				
		5 漁業	AJ																				
		6 水産物	AK																				
		7 畜産物	AL																				
		8 林産物	AM																				
		9 上記以外の農産物	AN																				
		運輸業	運輸業	1 農産物	AO																		
2 畜産物	AP																						
3 林産物	AQ																						
4 上記以外の農産物	AR																						
5 漁業	AS																						
6 水産物	AT																						
7 畜産物	AU																						
8 林産物	AV																						
9 上記以外の農産物	AW																						
卸売・小売業	卸売・小売業			1 農産物	AX																		
		2 畜産物	AY																				
		3 林産物	AZ																				
		4 上記以外の農産物	BA																				
		5 漁業	BB																				
		6 水産物	BC																				
		7 畜産物	BD																				
		8 林産物	BE																				
		9 上記以外の農産物	BF																				
		不動産業・情報通信業	不動産業・情報通信業	1 農産物	BG																		
2 畜産物	BH																						
3 林産物	BI																						
4 上記以外の農産物	BJ																						
5 漁業	BK																						
6 水産物	BL																						
7 畜産物	BM																						
8 林産物	BN																						
9 上記以外の農産物	BO																						
公共事業	公共事業			1 農産物	BP																		
		2 畜産物	BQ																				
		3 林産物	BR																				
		4 上記以外の農産物	BS																				
		5 漁業	BT																				
		6 水産物	BU																				
		7 畜産物	BV																				
		8 林産物	BW																				
		9 上記以外の農産物	BX																				
		その他	その他	1 農産物	BY																		
2 畜産物	BZ																						
3 林産物	CA																						
4 上記以外の農産物	CB																						
5 漁業	CC																						
6 水産物	CD																						
7 畜産物	CE																						
8 林産物	CF																						
9 上記以外の農産物	CG																						
合計				3,949	18,847	236	30,365	45	15	17	2,062	38,146	261,806	4,752	19,667		50,516	120	12,068	12,919	546		

※小分類の欄内には、各項目の合計値が記載されていない項目がある。
※大分類の欄内には、各項目の合計値が記載されていない項目がある。

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

大分類	細部	産業分類	コード	燃え殻	汚泥	廃油	廃酸	廃アルカリ	廃プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動植物性残渣	動物排泄物	不要物	動物死体	動物の死体	ばいじん	合計	
																				値
農林業	農林業	農産物	A																	
		1 稲類	A01							1,875										1,875
		2 雑穀類	A02							1,875										1,875
		3 林業	A03																	
		4 上記以外の農林業	B							58										58
		5 漁業	B03																	
		6 水産物	B04																	
		7 畜産業	C							796										796
		8 建設業	D							19,550	5,332	141,299	883							2,230,477
		9 採石業	E							46,131	25,862	17,679	837							3,013,905
製造業	製造業	10 化学工業	F01						6,815											
		11 金属工業	F11						837											
		12 窯業・土石製品製造業	F12						726											
		13 窯業・土石製品製造業	F13																	
		14 窯業・土石製品製造業	F14																	
		15 窯業・土石製品製造業	F15																	
		16 窯業・土石製品製造業	F16																	
		17 窯業・土石製品製造業	F17																	
		18 窯業・土石製品製造業	F18																	
		19 窯業・土石製品製造業	F19																	
電気・ガス・熱供給・水道業	電気・ガス・熱供給・水道業	20 電気・ガス・熱供給・水道業	F20						3,166											
		21 電気・ガス・熱供給・水道業	F21						2,225											
		22 電気・ガス・熱供給・水道業	F22						834											
		23 電気・ガス・熱供給・水道業	F23																	
		24 電気・ガス・熱供給・水道業	F24																	
		25 電気・ガス・熱供給・水道業	F25																	
		26 電気・ガス・熱供給・水道業	F26																	
		27 電気・ガス・熱供給・水道業	F27																	
		28 電気・ガス・熱供給・水道業	F28																	
		29 電気・ガス・熱供給・水道業	F29																	
情報通信業	情報通信業	30 情報通信業	F30																	
		31 情報通信業	F31																	
		32 情報通信業	F32																	
		33 情報通信業	F33																	
		34 情報通信業	F34																	
		35 情報通信業	F35																	
		36 情報通信業	F36																	
		37 情報通信業	F37																	
		38 情報通信業	F38																	
		39 情報通信業	F39																	
運輸業	運輸業	40 運輸業	G						4											
		41 運輸業	G01																	
		42 運輸業	G02																	
		43 運輸業	G03																	
		44 運輸業	G04																	
		45 運輸業	G05																	
		46 運輸業	G06																	
		47 運輸業	G07																	
		48 運輸業	G08																	
		49 運輸業	G09																	
卸売・小売業	卸売・小売業	50 卸売・小売業	H																	
		51 卸売・小売業	H01																	
		52 卸売・小売業	H02																	
		53 卸売・小売業	H03																	
		54 卸売・小売業	H04																	
		55 卸売・小売業	H05																	
		56 卸売・小売業	H06																	
		57 卸売・小売業	H07																	
		58 卸売・小売業	H08																	
		59 卸売・小売業	H09																	
不動産業・物品賃貸業	不動産業・物品賃貸業	60 不動産業・物品賃貸業	I																	
		61 不動産業・物品賃貸業	I01																	
		62 不動産業・物品賃貸業	I02																	
		63 不動産業・物品賃貸業	I03																	
		64 不動産業・物品賃貸業	I04																	
		65 不動産業・物品賃貸業	I05																	
		66 不動産業・物品賃貸業	I06																	
		67 不動産業・物品賃貸業	I07																	
		68 不動産業・物品賃貸業	I08																	
		69 不動産業・物品賃貸業	I09																	
業種不明	業種不明	70 業種不明	J																	
		71 業種不明	J01																	
		72 業種不明	J02																	
		73 業種不明	J03																	
		74 業種不明	J04																	
		75 業種不明	J05																	
		76 業種不明	J06																	
		77 業種不明	J07																	
		78 業種不明	J08																	
		79 業種不明	J09																	
合計	合計	80 合計	K																	
		81 合計	K01																	
		82 合計	K02																	
		83 合計	K03																	
		84 合計	K04																	
		85 合計	K05																	
		86 合計	K06																	
		87 合計	K07																	
		88 合計	K08																	
		89 合計	K09																	

※小数の四捨五入により、各項目の合計値及び合計値が合致しない項目がある。
※大分類のみや合計値のみを印刷している都道府県があるため、中分類の合算値と大分類の値、合計値が合致しない項目がある。

表一資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

No.	大分類	新種	産業分類	コード	燃え殻	汚泥	廃油	廃酸	廃アルカリ	紙くず	木くず	繊維くず	動物系廃形 不要物	がれき類	動物の死体 ふん尿	ばいじん	合計	平成25年度																																																				
																		農産大分類	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
農林業	農産大分類	A	1	0	1	1	4,934	4,934	7	4	1,012,190	1,012,190	1,339	1,339	1,005,905	1,005,905	4,937	4,937																																																				
		AD11	1	0	1	4,933	4,933	7	4	1,007,244	1,007,244	1,339	1,339	1,005,905	1,005,905	4,937	4,937																																																					
		AD12	1	0	1	1	1	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																				
		A02	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1																																																				
漁業	水産大分類	B	35	35	201	201	3	3	9	9	250	250	1	1	248	248	9	9																																																				
		5	35	35	201	201	3	3	9	9	250	250	1	1	248	248	9	9																																																				
		7	11	11	4	4	32	32	4	4	51	51	1	1	48	48	51	51																																																				
		D	1,148	65,677	5,765	169	707	89,626	10,509	306,423	105,441	136,706	593	2,325,564	55	3,056,822	55	3,056,822																																																				
		8	60,610	4,317,894	61,794	22,769	29,669	176,402	28,777	168,798	39,580	7,104	77,459	1,863	245,765	1,863	245,765																																																					
		9	33	166,030	6,269	70	394	1,009	1,009	166	166	48	48	18,334	18,334	48	48																																																					
		E10	33	166,030	6,269	70	394	1,009	1,009	166	166	48	48	18,334	18,334	48	48																																																					
		E11	73	11,981	52	3	53	1,623	1,623	26	26	13,882	13,882	20	6,618	20	6,618																																																					
		E12	49	1,226	65	1	18	85	85	23	23	380	380	15	380	15	380																																																					
		E13	5	3,004,063	2,539	193	61,584	55,687	2,234	231	681	66,058	3,546,996	66,058	3,546,996	66,058	3,546,996																																																					
製造業	工業大分類	E14	51,452	179	135,192	17,806	3,453	13,636	5,538	0	2,024	65	181,226	65	181,226	65	181,226																																																					
		E15	179	135,192	17,806	3,453	13,636	5,538	0	2,024	65	181,226	65	181,226	65	181,226																																																						
		E16	21	1,716	2,647	1,716	2,750	445	447	76	257	3,264	5,489	76	257	3,264	5,489																																																					
		E17	17	697	491	214	35	447	447	76	257	3,264	5,489	76	257	3,264	5,489																																																					
		E18	356	355,786	1,904	2,231	4,113	13,951	13,951	260	13,386	2,737	181	394,918	181	394,918																																																						
		E19	1,281	3,206	354	1,185	1,85	925	925	78	361	1,372	357	10,304	357	10,304																																																						
		E20	8	46,684	4,432	58	202	9,881	9,881	2,234	10	9,276	23,172	23,172	9,276	23,172																																																						
		E21	13	15,952	2,647	1,716	2,750	445	447	76	257	3,264	5,489	76	257	3,264	5,489																																																					
		E22	17	697	491	214	35	447	447	76	257	3,264	5,489	76	257	3,264	5,489																																																					
		E23	356	355,786	1,904	2,231	4,113	13,951	13,951	260	13,386	2,737	181	394,918	181	394,918																																																						
		E24	1,281	3,206	354	1,185	1,85	925	925	78	361	1,372	357	10,304	357	10,304																																																						
		E25	8	46,684	4,432	58	202	9,881	9,881	2,234	10	9,276	23,172	23,172	9,276	23,172																																																						
		E26	3	19,312	318	168	491	2,402	2,402	76	6,548	87	45	29,448	45	29,448																																																						
		E27	11	303	100	277	2,025	203	203	21	22	2	2	2,961	2	2,961																																																						
		E28	3,661	221	42	170	3,939	922	922	297	922	1,846,323	1,846,323	9,253	9,253																																																							
		E29	1,846,057	6	197	6	26	26	26	11	26	268	20	26	268	20	26																																																					
		E30	6	24	18	0	334	334	334	268	20	268	20	26	268	20	26																																																					
		運輸業	運輸大分類	G	24	24	18	0	334	334	268	20	268	20	26	268	20	26	671	671																																																		
				G37	24	24	18	0	334	334	268	20	268	20	26	268	20	26	671	671																																																		
				G38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																		
G39	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																				
G40	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																				
H	1,094			3,174	188	100	20	6,273	138	1	1	14,001	14,001	14,001	14,001	14,001	14,001																																																					
H42	1,016			430	4	4	442	442	442	359	281	2,532	2,532	2,532	2,532	2,532																																																						
H43	213			72	19	337	337	337	337	166	35	842	842	842	842	842																																																						
H44	29			604	95	1	4,850	4,850	4,850	1,348	486	7,413	7,413	7,413	7,413																																																							
I	14			1,099	259	72	493	5,569	5,569	1,793	129	41	24	9,493	24	9,493																																																						
卸売・小売業	卸売・小売大分類	I49	60	18	56	301	301	301	105	1	540	540	540	540	540																																																							
		I50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																							
		I51	282	16	0	5	766	766	766	98	24	1,151	1,151	1,151	1,151																																																							
		I52	0	355	112	1	307	1,218	1,218	573	17	2,563	2,563	2,563	2,563																																																							
		I53	41	41	3	12	407	407	407	172	6	642	642	642	642																																																							
		I54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0																																																							
		I55	210	94	0	3	310	310	310	101	5	731	731	731	731																																																							
		J	152	16	71	110	2,443	2,443	2,443	759	70	3,628	3,628	3,628	3,628																																																							
		K	114	114	22	22	22	22	22	12	39	187	187	187	187																																																							
		宿泊業・飲食サービス業	宿泊業・飲食サービス大分類	K70	114	114	22	22	22	22	12	39	187	187	187	187																																																						
L	31			160	618	9	566	87	87	37	163	1,671	1,671	1,671																																																								
L71	31			160	618	9	566	87	87	37	163	1,671	1,671	1,671																																																								
M	734			29	0	149	94	44	44	94	44	1,050	1,050	1,050																																																								
N	533			25	110	31	51	750	750	51	31	301	301	301																																																								
O	202			4	6	10	16	470	470	46	17	570	570	570																																																								
P	0			3	6	10	16	470	470	46	17	570	570	570																																																								
Q	862			67	3	1	775	154	154	327	154	2,189	2,189	2,189																																																								
R	1,740			41	981	317	8,642	608	608	1	353	11,684	11,684	11,684																																																								
S	479			31	570	186	6,786	487	487	0	316	8,856	8,856	8,856																																																								
情報・通信業	情報・通信大分類	T	262	10	411	131	1,856	1,856	1	1	2,828	2,828	2,828	2,828																																																								
		U	3,181	37,242	22,106	4,065	7,851	62,095	62,095	1	30,716	15,795	7,039	561	210,701																																																							
		V	2,645	14,143	21,852	31	2,272	69,536	69,536	0	26,663	13,416	150,558	150,558																																																								
		W	163	19,804	3,295	4,699	127	4,699	4,699	0	4,111	2,369	24,794	24,794																																																								
		X	373	3,295	254	4,034	881	12,432	12,432	0	4,111	2,369	28,310	28,310																																																								
		Y	66,079	91,145	27,904	39,683	377,170	66,384	314,597	7,739	93,253	47,203	2,332,669	1,005,905	78,228	11,739,088																																																						

※小分類の四捨五入により、各月の小計値及び合計値が合算しない項目がある。
※大分類のみで合計値のみを返している。都道府県別の値、中分類の値、合計値の合計値は異なる。

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

大分類	番号	産業分類	コード	燃え殻	汚泥	廃油	廃酸	廃アルカリ	廃プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動物性油脂・骨・皮	動物性油脂・骨・皮	動物性油脂・骨・皮	動物の死体	ばいじん	合計
農林業	A	農産物																
	A01	農産物																
	A012	農産物																
	A02	農産物																
	B	農産物																
	B03	農産物																
	B04	農産物																
	C	農産物																
	D	農産物																
	E	農産物																
製造業	F	製造業																
	F01	製造業																
	F02	製造業																
	F03	製造業																
	F04	製造業																
	F05	製造業																
	F06	製造業																
	F07	製造業																
	F08	製造業																
	F09	製造業																
電気・ガス・熱供給・水道業	G	電気・ガス・熱供給・水道業																
	G01	電気・ガス・熱供給・水道業																
	G02	電気・ガス・熱供給・水道業																
	G03	電気・ガス・熱供給・水道業																
	G04	電気・ガス・熱供給・水道業																
	G05	電気・ガス・熱供給・水道業																
	G06	電気・ガス・熱供給・水道業																
	G07	電気・ガス・熱供給・水道業																
	G08	電気・ガス・熱供給・水道業																
	G09	電気・ガス・熱供給・水道業																
情報通信業	H	情報通信業																
	H01	情報通信業																
	H02	情報通信業																
	H03	情報通信業																
	H04	情報通信業																
	H05	情報通信業																
	H06	情報通信業																
	H07	情報通信業																
	H08	情報通信業																
	H09	情報通信業																
卸売・小売業	I	卸売・小売業																
	I01	卸売・小売業																
	I02	卸売・小売業																
	I03	卸売・小売業																
	I04	卸売・小売業																
	I05	卸売・小売業																
	I06	卸売・小売業																
	I07	卸売・小売業																
	I08	卸売・小売業																
	I09	卸売・小売業																
不動産業	J	不動産業																
	J01	不動産業																
	J02	不動産業																
	J03	不動産業																
	J04	不動産業																
	J05	不動産業																
	J06	不動産業																
	J07	不動産業																
	J08	不動産業																
	J09	不動産業																
業種不明	K	業種不明																
	K01	業種不明																
	K02	業種不明																
	K03	業種不明																
	K04	業種不明																
	K05	業種不明																
	K06	業種不明																
	K07	業種不明																
	K08	業種不明																
	K09	業種不明																
合計	L	合計																
	L01	合計																
	L02	合計																
	L03	合計																
	L04	合計																
	L05	合計																
	L06	合計																
	L07	合計																
	L08	合計																
	L09	合計																

※小分類の四捨五入により、各項目の小計値及び合計値が合致しない項目がある。
※大分類のみ合計値のみを把握している範囲が異なるため、中分類の合算値は大分類の値、合計値が合致しない項目がある。

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

Table with columns: 水大分類, 産廃, コード, 燃え盡, 汚泥, 廃油, 廃酸, 廃アルカリ, 廃プラスチック類, 紙くず, 木くず, 繊維くず, 動物排泄物, 動物系固形物, ゴムくず, 金属くず, ばいじん, 動物の死体, 合計. Rows include various waste categories and materials like A011, A012, B01, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, U, V, W, X, Y, Z, AA, AB, AC, AD, AE, AF, AG, AH, AI, AJ, AK, AL, AM, AN, AO, AP, AQ, AR, AS, AT, AU, AV, AW, AX, AY, AZ, BA, BB, BC, BD, BE, BF, BG, BH, BI, BJ, BK, BL, BM, BN, BO, BP, BQ, BR, BS, BT, BU, BV, BW, BX, BY, BZ, CA, CB, CC, CD, CE, CF, CG, CH, CI, CJ, CK, CL, CM, CN, CO, CP, CQ, CR, CS, CT, CU, CV, CW, CX, CY, CZ, DA, DB, DC, DD, DE, DF, DG, DH, DI, DJ, DK, DL, DM, DN, DO, DP, DQ, DR, DS, DT, DU, DV, DW, DX, DY, DZ, EA, EB, EC, ED, EE, EF, EG, EH, EI, EJ, EK, EL, EM, EN, EO, EP, EQ, ER, ES, ET, EU, EV, EW, EX, EY, EZ, FA, FB, FC, FD, FE, FF, FG, FH, FI, FJ, FK, FL, FM, FN, FO, FP, FQ, FR, FS, FT, FU, FV, FW, FX, FY, FZ, GA, GB, GC, GD, GE, GF, GG, GH, GI, GJ, GK, GL, GM, GN, GO, GP, GQ, GR, GS, GT, GU, GV, GW, GX, GY, GZ, HA, HB, HC, HD, HE, HF, HG, HH, HI, HJ, HK, HL, HM, HN, HO, HP, HQ, HR, HS, HT, HU, HV, HW, HX, HY, HZ, IA, IB, IC, ID, IE, IF, IG, IH, II, IJ, IK, IL, IM, IN, IO, IP, IQ, IR, IS, IT, IU, IV, IW, IX, IY, IZ, JA, JB, JC, JD, JE, JF, JG, JH, JI, JJ, JK, JL, JM, JN, JO, JP, JQ, JR, JS, JT, JU, JV, JW, JX, JY, JZ, KA, KB, KC, KD, KE, KF, KG, KH, KI, KJ, KK, KL, KM, KN, KO, KP, KQ, KR, KS, KT, KU, KV, KW, KX, KY, KZ, LA, LB, LC, LD, LE, LF, LG, LH, LI, LJ, LK, LL, LM, LN, LO, LP, LQ, LR, LS, LT, LU, LV, LW, LX, LY, LZ, MA, MB, MC, MD, ME, MF, MG, MH, MI, MJ, MK, ML, MN, MO, MP, MQ, MR, MS, MT, MU, MV, MW, MX, MY, MZ, NA, NB, NC, ND, NE, NF, NG, NH, NI, NJ, NK, NL, NM, NO, NP, NQ, NR, NS, NT, NU, NV, NW, NX, NY, NZ, OA, OB, OC, OD, OE, OF, OG, OH, OI, OJ, OK, OL, OM, ON, OO, OP, OQ, OR, OS, OT, OU, OV, OW, OX, OY, OZ, PA, PB, PC, PD, PE, PF, PG, PH, PI, PJ, PK, PL, PM, PN, PO, PP, PQ, PR, PS, PT, PU, PV, PW, PX, PY, PZ, QA, QB, QC, QD, QE, QF, QG, QH, QI, QJ, QK, QL, QM, QN, QO, QP, QQ, QR, QS, QT, QU, QV, QW, QX, QY, QZ, RA, RB, RC, RD, RE, RF, RG, RH, RI, RJ, RK, RL, RM, RN, RO, RP, RQ, RR, RS, RT, RU, RV, RW, RX, RY, RZ, SA, SB, SC, SD, SE, SF, SG, SH, SI, SJ, SK, SL, SM, SN, SO, SP, SQ, SR, SS, ST, SU, SV, SW, SX, SY, SZ, TA, TB, TC, TD, TE, TF, TG, TH, TI, TJ, TK, TL, TM, TN, TO, TP, TQ, TR, TS, TT, TU, TV, TW, TX, TY, TZ, UA, UB, UC, UD, UE, UF, UG, UH, UI, UJ, UK, UL, UM, UN, UO, UP, UQ, UR, US, UT, UY, UZ, VA, VB, VC, VD, VE, VF, VG, VH, VI, VJ, VK, VL, VM, VN, VO, VP, VQ, VR, VS, VT, VY, VZ, WA, WB, WC, WD, WE, WF, WG, WH, WI, WJ, WK, WL, WM, WN, WO, WP, WQ, WR, WS, WT, WY, WZ, XA, XB, XC, XD, XE, XF, XG, XH, XI, XJ, XK, XL, XM, XN, XO, XP, XQ, XR, XS, XT, XU, XV, XW, XX, XY, XZ, YA, YB, YC, YD, YE, YF, YG, YH, YI, YJ, YK, YL, YM, YN, YO, YP, YQ, YR, YS, YT, YU, YV, YW, YX, YZ, ZA, ZB, ZC, ZD, ZE, ZF, ZG, ZH, ZI, ZJ, ZK, ZL, ZM, ZN, ZO, ZP, ZQ, ZR, ZS, ZT, ZY, ZZ.

※小分類の増減は、各項の小分類及び合計欄が合算しない項目がある。 ※大分類のみを合計したものを示している。 ※本表は、各小分類の合計欄が合算しない項目がある。 ※小分類の増減は、各項の小分類及び合計欄が合算しない項目がある。

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

大分類	中分類	産業分類	コード	燃え殻	汚泥	廃油	廃酸	廃アルカリ	廃プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動物性 残渣	動物系 不要物	ゴムくず	金属くず	ガラスくず	紙さい	がれき類	動物の死体	動物のふん尿	ばいじん	合計						
																								単位	単位	単位	単位	単位	単位
農業、林業	農産物	農産物	A	2			0		400		530					1				0	625,683		697,482						
		1. 稲類	A011						400														400						
		2. 粟類	A012																				400						
		3. 雑穀類	A02	2								530					1					625,683	697,482						
		4. 上記以外の農産物	A03																				534						
		漁業	水産物	水産物	B	40					45		51					182							319				
				1. 魚類	B01	40					45		51					182							319				
				2. 貝類	B02						38		38					178							275				
				3. 藻類	B03						8		8												417				
				4. その他	B04	4,161					5,744	1,276	11,381	160				5,497	8,022						568,137				
鉱業	石炭、石油、天然ガス、熱供給、水産物			石炭	C	8					8														8				
				1. 石炭	C01	8					8														8				
				2. 石油	C02																								
				3. 天然ガス	C03																								
				4. 熱供給	C04																								
		5. 水産物	C05																										
		製造業	化学工業、金属工業、窯業・土石製品製造業、非金属製品製造業、窯業・土石製品製造業、窯業・土石製品製造業	化学工業	D	6,649	1,763			1,541	14,173	1,970	27,847	625	4,858	163	83,824	10	9,803	49,064				11,048	282,711				
				1. 化学工業	D01	6,649	1,763			1,541	14,173	1,970	27,847	625	4,858	163	83,824	10	9,803	49,064				11,048	282,711				
				2. 金属工業	D02																								
				3. 窯業・土石製品製造業	D03																								
4. 非金属製品製造業	D04																												
電気・ガス、熱供給、水産物	電気・ガス、熱供給、水産物			電気・ガス	E	8,562	60,142	6,649	1,763	1,541	14,173	1,970	27,847	625	4,858	163	83,824	10	9,803	49,064				11,048	282,711				
				1. 電気・ガス	E01	8,562	60,142	6,649	1,763	1,541	14,173	1,970	27,847	625	4,858	163	83,824	10	9,803	49,064				11,048	282,711				
				2. 熱供給	E02																								
				3. 水産物	E03																								
				情報通信業	情報通信業	情報通信業	F	50,164	215,542	66			88	88	73												538,275		
		1. 情報通信業	F01			50,164	215,542	66			88	88	73												538,275				
		卸売・小売業	卸売・小売業			卸売・小売業	G	6,641																			6,641		
						1. 卸売業	G01	6,641																			6,641		
						2. 小売業	G02																						
						運輸業	運輸業	運輸業	H	246	378			2	833	8	3,088					227							4,762
1. 陸路運輸業	H01							246	378			2	833	8	3,088					227							4,762		
2. 水陸空運輸業	H02																												
不動産業、物品賃貸業	不動産業、物品賃貸業							不動産業、物品賃貸業	I	131	47																		131
								1. 不動産業	I01	131	47																		131
				2. 物品賃貸業	I02																								
				娯楽、文化、スポーツ、芸術、学術、宗教、福祉	娯楽、文化、スポーツ、芸術、学術、宗教、福祉			娯楽、文化、スポーツ、芸術、学術、宗教、福祉	J	36																			36
		1. 娯楽、文化、スポーツ、芸術、学術、宗教、福祉	J01					36																			36		
		その他	その他					その他	K	13																			13
								1. その他	K01	13																			13
						合計	合計	合計	L	58,752	294,532	10,888	2,910	1,939	33,135	3,246	145,462	785	4,858	163	83,824	495,752	625,683	282,101	2,055,241				
								1. 合計	L01	58,752	294,532	10,888	2,910	1,939	33,135	3,246	145,462	785	4,858	163	83,824	495,752	625,683	282,101	2,055,241				

※小数の四捨五入により、各項の小計値及び合計値が合致しない項目がある。
※本分類のみを合計した値を四捨五入して、中分類の合計値と合致しない項目がある。

表一資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

Table with 17 columns: 大分類 (Major Category), 産業分類 (Industry Classification), コード (Code), 燃焼数 (Combustion Number), 汚泥 (Sludge), 廃油 (Waste Oil), 廃紙 (Waste Paper), 廃プラスチック類 (Waste Plastic), 紙くず (Paper Waste), 木くず (Wood Waste), 繊維くず (Textile Waste), 動物排泄物 (Animal Excrement), 動物死体 (Animal Carcasses), ばいじん (Dust), 合計 (Total). Rows are categorized by industry type (e.g., 農業, 林業, 畜産, 製造業, 建設業, 電気・ガス, 情報通信業, 運輸業, 卸売・小売業).

※小数の四捨五入により、各項の小計値及び合計値が合わない項目がある。 ※本分類のみを把握している都道府県があるため、中分類の各種値と本分類の値、合計値が合致しない項目がある。

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

大分類	中分類	細分類	産業分類	平成26年度												合計									
				コード	燃え殻	汚泥	廃油	廃機	廃アルカリ	廃プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動物系屑形不燃物	ゴムくず		金属くず	プラスチック類	紙くず	動物の死体	動物のふん尿	がいき類	ばいじん	合計	
農業 林業	農産物	A	農業	115																			1,636,386		
		A011	稲作	115																				115	
		A012	麦作																					115	
		A02	林業																					1,636,271	
		B	畜産	29																				29	
		B01	牛	29																				29	
		B02	豚																					549	
		B03	鶏																					173	
		B04	魚																					131,814	
		B05	養蚕																					704,889	
製造業	製造業	C	製造業	684	6,160	2,438	4	47	3,118	906	108	6	140	626,961	8	8,688	16,193	16,049	6,651	136	238,897	136	704,889		
		D	建設業	11,389	104,226	7,435	5,614	3,696	12,166	1,715	8,910	8,910	8,910	8,910	8	15,804	21,572	16,049	6,651	21	93,170	21	1,636,271		
		E	卸売業・小売業	65,790	1,551	402	1,636	3,553	82	2,233	5	2	2	2	2	5	20	127	20	2	2	2	2	29,030	
		F	電気・ガス・熱供給・水道業	2,377	687	77																			2,377
		G	情報通信業	833		4																			833
		H	運輸業	1,231	66	2,228	4	9	21	51	206	1,328	206	1,328	206	1,328	206	1,328	206	1,328	206	1,328	206	1,328	
		I	宿泊業・飲食サービス業	169	19	39	19	53	165	450	675	273	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	164	
		J	実業教育業	578	107	1,081																			578
		K	医療・福祉	49																					49
		L	学術研究・専門・技術サービス業	3,145	2,971	152	995	4,497																	3,145
サービス業	サービス業	M	サービス業	48,972	701,120	80	80	10	187	10	187	282	274	156	1,281	150	270	156	1,281	677,543	111	19,225	48,972		
		N	情報・通信	48,972	701,120	80	80	10	187	10	187	282	274	156	1,281	150	270	156	1,281	677,543	111	19,225	48,972		
		O	電気・ガス・熱供給・水道業																						
		P	運輸業																						
		Q	宿泊業・飲食サービス業																						
		R	医療・福祉																						
		S	学術研究・専門・技術サービス業																						
		T	サービス業																						
		U	サービス業																						
		V	サービス業																						
その他	その他	W	その他	2,065	695,791	2	73	1	73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2,065	
		X	その他	2,065	695,791	2	73	1	73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2,065	
		Y	その他																						
		Z	その他																						
		AA	その他																						
		AB	その他																						
		AC	その他																						
		AD	その他																						
		AE	その他																						
		AF	その他																						
合計	合計	W	その他	2,065	695,791	2	73	1	73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2,065		
		X	その他	2,065	695,791	2	73	1	73	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2,065	
		Y	その他																						
		Z	その他																						
		AA	その他																						
		AB	その他																						
		AC	その他																						
		AD	その他																						
		AE	その他																						
		AF	その他																						

※小分類の四捨五入により、各欄の小計値及び合計値が各欄の小計値と異なる場合があります。

※大分類の合計値が各欄の小計値の合計と異なる場合があります。

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

平成25年度

大分類 中分類 細分類	部門 産業分類 コード	燃え殻 汚泥 廃油 廃酸 廃アルカリ 廃プラスチック類	紙くず	木くず	繊維くず	動植物性 残渣	動物系固形 不要物	ゴムくず	金属くず	プラスチック 類	紙くず	繊維くず	ばいじん	動物の死体 ふん尿	合計	
																(単位: t/年)
農業、 林業	農業大分類 A01 耕種農業	A 1													8,290,552	
		A 2													4,745	
		A 3													8,285,807	
	林業	B 4														
		B 5														
		B 6														
		B 7														
		B 8														
		B 9														
		B 10														
鉱業 製鉄業	C 7														369	
	C 8														369	
	D	18	1,065	49	26			1	163	12	79	169	5,104	85,569		
	E	4,922	224,026	6,725	335,405	7	10,051	14,407	2	33,708	43,637	2,819	11,976	947,947	2	
	F	4,842	184,129	767	335,405	7	6,736	13,428	16	13,938	43,637	2,819	11,976	895,810	2	
	G	34	17,934	27	332,699	13	1,855	157,789	3	625	1,129				373,641	
鉄鋼業 製造業 化学工業 窯業・土石製品製造業 非金属製品製造業 金属製品製造業 機械器具製造業 電気・電子・情報通信設備製造業 機械・器具製造業 金属・金属製品製造業 化学・石油製品製造業 窯業・土石製品製造業 非金属製品製造業 金属製品製造業 機械器具製造業 電気・電子・情報通信設備製造業 機械・器具製造業 金属・金属製品製造業 化学・石油製品製造業 窯業・土石製品製造業 非金属製品製造業 金属製品製造業 機械器具製造業 電気・電子・情報通信設備製造業 機械・器具製造業 金属・金属製品製造業 化学・石油製品製造業 窯業・土石製品製造業 非金属製品製造業 金属製品製造業 機械器具製造業 電気・電子・情報通信設備製造業	H	50	649,999	1,247	119				41	37,090			10,538	49,489		
	I	49	659		218				2					10	670	
	J														524	
	K														524	
	L	1,640	102	542	211	179			4,901	17	2,546				10,138	
	M	177	378	434	397	219			13	34	265				2,620	
	N	1	1	4	1	1			5	5					12	
	O	13,257	2,577	925	1,995	4,194			2,772	594					26,319	
	P	4,364	1,231	44	295	1,245			2,135	604					9,970	
	Q	67	26	1	15	272			331	37					748	
	R	170	1,473	2	2	275			6	568	109				3,315	
	S	32	32	8	3	19			28	107					1,110	
	T	649,999	1,247						24	236					688,616	
	U	659													1,971	
	V														41	
	W	144,337													144,337	
	X	505,663	348	4	7										512,624	
	Y	388	495	1	15	1,366			277	149	344				3,170	
	Z	399	6	1	0	399			208	20	114				749	
	AA	17	19		0	19			2	10					48	
	AB	59	49		0	209			33	85					386	
	AC	312	471	0	15	736			34	34					1,602	
	AD	987	234	0	2	325			1	93	18				3,131	
	AE	528	4	0	0	528			3	1					541	
	AF	25	178	0	0	39			0	5	0				249	
	AG	67	43	0	0	244			1	68	7				691	
	AH	347	10	0	1	39									1,661	
	AI	6,301	6,669	37	76	7,915			342	4,921	1,967				28,548	
	AJ	192	247		5	202									79	
	AK	854	213	0	0	461				0	33				1,559	
	AL	2,032	2,305	1	45	1,461				3	179				7,724	
	AM	826	239		6	1,722			334	1,234	219				4,703	
	AN	0	0	0	3	31									49	
AO	3,488	2,633	0	0	38									69		
AP	1,049	479	36	19	418				1	55				4,834		
AQ	70	92	0	3,537	911			4	1,945	21				8,553		
AR	70	92	0	2,205	2,205				121	21				2,509		
AS	112	52	18	35	260				105	13				698		
AT	112	52	4	23	235				88	13				698		
AU	785	112	14	12	25				17	16				1,097		
AV	791	109			151				0	14				1,005		
AW	64	627			19				0	6				82		
AX	462	627		2	699				0	297				2,268		
AY	90	670		2	123				115	85				2,509		
AZ	51	1,835	1,249	5,036	681				96	448				9,953		
BA	32	1,335	688	3,845	681				85	350				7,025		
BB	20	501	545	1,191	582				11	98				2,925		
BC	26	9	5	2	73				489	50				4,252		
BD	697	898	44	2,042	44			29	489	50				3,937		
BE	443	898	1	44	2,009				489	50				2,95		
BF	253				32									29		
BG	390	846	8	2	351				67	36				877		
BH	892	20,636	20,636	339,728	11,458	53,343			391	54,447				475,936		
BI	5,022	892,846	20,636	339,728	11,458	53,343	13,428	951	212,716	83,446				1,093,016		

※小分類の合計値には、各小分類の小分類を含まない項目がある。
※大分類のみ合計値のみを記載している。細分類は、中分類の合算値、大分類の合算値、合計値の合算値、合計値の項目がある。

IV. 動物のふん尿及び動物の死体計算資料

表一資・IV・1 都道府県別家畜飼育頭羽数（平成25年度速報値）

No.	都道府県名	乳用牛				肉用牛				豚				鶏				合計
		搾乳牛	乾乳牛	未経牛	2歳未満	乳用種	2歳未満	2歳以上	繁殖豚	肥育豚	子豚	成鶏	ヒナ	ブロイラー	合計			
		(頭)	(頭)	(頭)	(頭)	(頭)	(頭)	(頭)	(頭)	(頭)	(頭)	(羽)	(羽)	(羽)				
1	北海道	413,100	72,100	37,000	284,700	335,700	93,200	87,120	56,500	527,400	28,400	5,257,000	1,632,000	4,774,000	13,598,220			
2	青森県	7,800	1,070	320	3,710	32,700	13,100	12,460	33,780	346,200	8,440	4,818,000	1,621,000	6,910,000	13,808,580			
3	岩手県	24,900	3,080	3,220	14,300	16,500	36,730	43,820	45,310	404,700	21,700	3,649,000	1,594,000	21,443,000	27,300,260			
4	宮城県	13,200	1,820	1,430	5,160	12,700	39,430	33,820	22,670	173,300	18,800	3,625,000	769,000	1,920,000	6,633,330			
5	秋田県	3,770	420	380	9,120	1,990	9,120	7,860	26,760	213,700	24,100	1,940,000	380,000	43,455	2,652,792			
6	山形県	8,610	1,260	570	2,480	2,030	24,810	15,340	15,250	138,500	6,690	585,000	106,000	543,182	1,449,722			
7	福島県	9,210	1,340	730	3,030	15,300	21,810	20,110	12,310	111,500	17,600	3,206,000	1,047,000	725,000	5,190,310			
8	茨城県	17,700	2,680	1,680	5,840	20,200	22,390	11,280	56,340	493,600	33,000	10,770,000	2,381,000	1,717,000	15,532,710			
9	栃木県	33,800	4,660	3,050	12,000	45,900	26,530	19,420	42,340	320,500	33,100	3,077,000	891,000	217,273	4,726,573			
10	群馬県	24,100	3,320	1,950	8,980	33,500	18,480	12,090	57,450	539,300	16,500	4,941,000	2,015,000	1,668,000	9,329,670			
11	埼玉県	7,400	1,040	370	2,650	10,700	5,970	3,700	11,640	106,900	3,500	2,552,000	2,235,000	43,455	5,004,325			
12	千葉県	24,000	3,320	2,070	6,860	29,000	6,380	3,540	68,240	571,600	24,400	8,854,000	2,903,000	1,803,000	14,299,410			
13	東京都	1,060	160	120	460	100	340	300	280	2,970	190	101,000	12,000	0	118,980			
14	神奈川県	5,300	830	400	1,340	1,570	1,570	860	5,640	60,600	2,760	1,090,000	43,000	1,214,620	1,214,620			
15	新潟県	5,840	790	300	1,660	8,250	2,990	2,030	20,430	161,200	12,300	5,339,000	1,947,000	628,000	8,129,790			
16	富山県	1,590	190	60	490	1,730	1,430	920	3,030	24,400	3,960	1,020,000	96,000	0	1,153,800			
17	石川県	2,510	290	110	1,210	670	1,440	810	2,880	22,500	3,360	993,000	191,000	0	1,219,780			
18	福井県	790	100	50	310	1,030	1,630	560	460	3,740	50	555,000	4,000	647,720	647,720			
19	山梨県	2,320	330	200	1,000	3,770	1,890	880	2,900	18,600	350	384,000	128,000	469,000	1,013,240			
20	長野県	11,100	1,680	1,010	4,490	7,290	12,500	6,560	8,120	59,700	5,960	641,000	183,000	701,000	1,643,510			
21	岐阜県	4,640	570	190	1,860	2,730	20,370	11,390	9,190	91,900	1,570	4,157,000	1,101,000	916,000	6,318,410			
22	静岡県	10,300	1,390	590	2,890	15,100	6,050	2,030	13,980	95,400	11,400	3,260,000	996,000	1,155,000	5,570,130			
23	愛知県	20,400	2,680	1,050	5,890	38,500	7,250	4,330	33,880	300,600	16,300	7,182,000	2,040,000	1,654,000	10,706,880			
24	三重県	4,670	620	140	1,060	4,000	15,650	7,580	10,820	94,000	14,200	4,608,000	1,174,000	635,000	6,569,975			
25	滋賀県	2,340	310	120	760	4,650	8,740	4,050	600	5,920	30	428,000	62,000	43,455	560,975			
26	京都府	3,160	400	130	1,060	850	4,010	1,880	1,230	12,400	100	1,540,000	24,000	440,000	2,029,220			
27	大阪府	1,150	170	20	150	240	400	200	130	6,050	0	74,000	13,000	0	95,510			
28	兵庫県	10,800	1,410	730	4,240	8,530	25,020	20,380	1,560	20,200	1,120	4,116,000	778,000	2,598,990	7,585,990			
29	奈良県	2,720	420	100	790	870	1,820	1,010	790	4,710	340	451,000	96,000	65,182	625,362			
30	和歌山県	530	60	20	70	490	1,550	930	370	2,370	440	479,000	61,000	743,000	1,289,830			
31	鳥取県	5,450	870	260	3,530	8,790	6,190	4,410	6,910	59,600	1,840	462,000	109,000	2,080,000	2,748,850			
32	島根県	6,870	950	370	2,050	7,480	13,470	10,360	3,650	37,100	110	888,000	135,000	263,000	1,368,410			
33	岡山県	10,400	1,510	780	4,780	21,100	7,260	6,180	3,730	32,300	4,060	6,453,000	2,440,000	1,976,000	10,961,100			
34	広島県	6,150	680	480	2,520	13,200	7,850	5,530	7,670	76,700	900	6,579,000	2,192,000	629,000	9,521,680			
35	山口県	2,250	260	120	930	2,930	6,900	5,900	2,000	14,300	2,570	1,460,000	701,000	1,181,000	3,380,160			
36	徳島県	3,850	550	320	930	15,100	6,030	3,640	4,340	40,200	1,970	728,000	123,000	4,062,000	4,979,930			
37	香川県	3,720	500	180	630	12,000	4,930	2,560	3,980	28,600	5,740	4,623,000	1,205,000	1,841,000	7,731,840			
38	愛媛県	4,060	510	370	1,930	9,160	4,230	2,260	19,190	178,200	12,500	2,247,000	647,000	1,152,000	4,278,410			
39	高知県	2,520	370	140	1,260	1,020	2,610	1,610	3,000	23,700	110	327,000	14,000	394,000	771,340			
40	佐賀県	9,100	1,200	770	4,730	9,230	5,630	9,740	8,900	64,500	7,240	2,843,000	680,000	1,395,000	5,017,550			
41	福岡県	2,140	330	140	870	1,510	37,550	19,290	8,900	77,200	1,720	529,000	175,000	3,662,000	4,515,650			
42	長崎県	6,010	740	410	2,180	13,000	35,460	34,370	19,100	195,000	2,330	1,507,000	239,000	2,605,000	4,659,600			
43	熊本県	26,300	3,570	2,910	12,000	40,700	50,080	44,040	29,640	262,600	16,700	2,072,000	433,000	3,538,000	6,531,540			
44	大分県	8,310	1,580	940	3,870	13,800	18,930	19,950	13,750	132,900	6,890	1,310,000	211,000	2,510,000	4,251,920			
45	宮崎県	9,680	1,360	590	3,900	26,600	123,300	100,200	86,190	711,900	40,200	3,039,000	659,000	26,277,000	31,078,920			
46	鹿児島県	9,590	1,390	1,620	3,970	18,800	177,400	146,700	137,770	1,077,000	157,700	7,098,000	2,441,000	26,167,000	37,437,940			
47	沖縄県	3,050	360	270	960	720	27,980	47,600	27,110	160,500	59,200	1,228,000	226,000	577,000	2,358,750			
48	全国	798,260	125,240	68,780	431,330	873,080	971,280	797,390	949,220	8,106,760	629,440	133,085,000	39,153,000	131,624,000	317,612,980			

表一 資・IV・2 都道府県別動物のふん尿排出量総括表（平成25年度速報値）

No.	都道府県名	乳用牛					肉用牛					豚					鶏			合計 (t/年)
		搾乳牛 (t/年)	乾乳牛 (t/年)	未経牛 (t/年)	2歳未満 (t/年)	2歳未満 (t/年)	乳用種 (t/年)	2歳未満 (t/年)	2歳未満 (t/年)	2歳以上 (t/年)	繁殖豚 (t/年)	肥育豚 (t/年)	子豚 (t/年)	成鶏 (t/年)	ヒナ (t/年)	ブロイラー (t/年)				
1	北海道	8,881,030	942,131	483,479	2,525,147	3,087,769	826,637	849,028	126,996	212,412	1,135,756	61,159	260,957	35,145	226,526	19,527,177				
2	青森県	167,688	13,982	4,181	32,906	300,775	116,190	121,429	126,996	745,542	18,176	239,166	34,908	327,880	2,249,818					
3	岩手県	535,313	40,246	42,076	126,834	151,767	325,777	427,048	170,343	871,521	46,731	181,136	34,327	1,017,470	3,970,589					
4	宮城県	283,780	23,782	18,686	45,767	116,815	349,724	329,593	85,228	473,203	34,025	179,945	16,560	91,104	1,948,210					
5	秋田県	81,049	5,488	4,965	10,998	80,890	80,890	76,600	100,604	460,203	51,899	96,302	8,183	2,062	997,548					
6	山形県	185,102	16,464	7,448	21,996	18,672	220,052	149,496	57,332	298,260	14,407	29,039	2,283	25,774	1,046,326					
7	福島県	198,001	17,510	9,539	26,875	140,729	187,858	195,982	46,279	1,062,968	159,146	159,146	22,547	34,401	1,316,882					
8	茨城県	380,523	35,020	21,953	51,798	185,800	198,588	109,929	211,810	1,062,968	71,066	534,623	51,275	81,472	2,996,823					
9	栃木県	726,649	60,892	39,854	106,434	422,188	235,308	189,258	159,171	690,197	71,281	152,742	19,188	10,310	2,883,478					
10	群馬県	158,114	43,382	25,481	79,648	308,133	163,908	117,823	215,983	1,161,388	35,533	245,271	43,366	78,672	3,036,724					
11	埼玉県	519,089	13,590	4,835	23,604	98,419	36,058	37,658	43,761	230,209	7,537	126,681	48,561	2,062	847,257					
12	千葉県	515,964	43,382	27,049	60,845	266,742	56,587	34,499	256,548	1,230,941	52,545	439,513	62,516	85,552	3,132,684					
13	東京都	22,788	2,091	1,568	4,080	920	3,016	2,924	1,053	6,396	409	258	5,014	0	50,516					
14	神奈川県	113,942	10,846	5,227	11,885	21,339	13,925	8,381	21,204	130,502	5,944	54,108	926	0	398,298					
15	新潟県	125,551	10,323	3,920	14,723	75,884	26,520	19,783	76,807	347,144	26,488	265,028	41,929	29,799	1,063,898					
16	富山県	34,183	2,483	784	4,346	15,913	12,683	8,966	11,391	52,545	8,528	50,633	2,067	0	204,522					
17	石川県	53,961	3,789	1,437	10,732	6,163	12,772	7,894	10,827	48,454	7,236	49,293	4,113	0	216,671					
18	福井県	16,984	1,307	653	2,750	14,993	9,136	5,457	1,729	8,054	108	27,550	86	3,796	92,603					
19	山梨県	49,877	4,312	2,613	8,870	34,676	16,763	8,576	10,903	40,055	754	19,062	2,756	22,254	221,471					
20	長野県	238,633	21,953	13,198	39,824	67,035	110,869	64,905	30,527	128,564	12,831	31,819	33,262	797,383	1,316,882					
21	岐阜県	99,753	7,448	2,483	16,497	25,111	180,672	111,001	34,550	197,907	3,381	206,353	23,710	43,464	952,330					
22	静岡県	129,435	18,163	7,710	21,435	138,890	53,660	19,783	52,588	205,444	24,550	161,826	21,449	54,805	1,005,905					
23	愛知県	438,569	35,020	13,720	52,241	354,120	64,304	42,198	127,372	647,342	35,102	356,514	43,931	50,012	2,260,450					
24	三重県	100,398	8,102	1,829	9,402	36,792	138,808	73,871	40,678	202,429	30,580	228,741	25,282	30,131	927,042					
25	滋賀県	50,306	4,051	1,568	6,741	42,771	77,519	39,469	2,286	121,749	63	21,246	1,335	2,062	262,138					
26	京都府	67,935	5,227	1,699	9,402	7,818	35,567	18,322	4,624	26,703	215	76,446	517	20,878	275,352					
27	大阪府	24,723	2,221	261	1,330	2,208	3,548	1,949	489	13,029	0	3,673	280	0	53,712					
28	兵庫県	232,184	18,424	9,539	37,607	78,459	221,915	198,613	5,865	43,501	2,412	204,318	16,754	123,275	1,192,866					
29	奈良県	58,476	5,488	1,307	3,548	8,002	16,142	9,843	2,970	10,143	732	22,388	2,067	3,093	144,199					
30	和歌山県	11,394	784	261	621	4,507	13,748	9,063	1,391	5,104	948	23,778	1,314	35,255	108,167					
31	鳥取県	117,167	11,368	3,397	31,309	80,850	54,902	42,978	25,978	128,349	3,962	22,934	2,347	98,696	624,238					
32	島根県	147,695	12,414	4,835	18,182	68,801	119,472	100,963	13,722	79,895	237	44,080	2,907	12,479	625,683					
33	岡山県	223,584	19,731	10,192	42,396	194,078	64,393	60,227	14,023	69,558	8,743	320,327	52,545	93,761	1,173,559					
34	広島県	132,216	8,886	6,272	22,351	121,414	69,626	53,893	28,835	165,173	1,938	326,582	47,205	29,846	1,014,236					
35	山口県	48,372	3,397	1,568	8,249	26,950	61,200	57,498	7,519	30,798	5,534	72,474	15,096	56,038	394,691					
36	徳島県	82,769	7,187	4,181	8,249	138,890	53,483	35,474	16,316	86,571	4,242	192,267	2,649	192,267	668,416					
37	香川県	79,974	6,534	2,352	5,588	110,376	43,727	24,948	14,963	61,590	12,361	229,486	25,950	87,355	705,204					
38	愛媛県	87,284	6,664	4,835	17,118	84,254	37,518	22,025	72,145	383,754	26,919	111,541	13,933	54,662	922,651					
39	高知県	195,636	15,680	10,062	41,953	84,898	86,389	54,867	11,279	51,038	237	16,232	301	18,695	218,020					
40	福岡県	46,007	4,312	1,829	7,716	13,889	333,050	187,991	33,460	166,250	3,704	26,260	3,769	173,762	1,001,988					
41	佐賀県	129,206	9,670	5,357	19,336	119,574	314,512	334,953	5,018	419,933	5,147	74,807	5,147	123,607	1,632,926					
42	熊本県	565,411	46,649	38,025	106,434	374,359	444,185	429,192	111,432	565,509	35,963	102,854	9,325	167,878	2,997,215					
43	大分県	178,653	20,646	12,283	34,325	126,932	167,900	194,423	51,693	286,200	14,838	65,028	4,544	119,100	1,276,564					
44	宮崎県	208,105	17,771	7,710	34,591	244,667	1,093,609	976,499	324,031	1,533,077	86,571	150,856	14,192	1,246,844	5,938,522					
45	鹿児島県	206,171	18,163	21,169	35,212	172,922	1,573,449	1,429,665	517,946	2,319,320	339,607	352,345	52,567	1,241,624	8,280,159					
46	沖縄県	65,570	4,704	3,528	8,515	6,623	248,169	463,886	101,920	345,637	127,487	60,958	4,867	27,379	1,469,242					
47	全国	17,161,393	1,636,511	898,748	3,825,681	8,030,590	8,614,768	7,772,913	3,568,593	17,457,908	1,355,499	6,606,339	843,160	6,245,559	84,017,662					

* 子豚の原単位は肥育豚と同様とした。

表一 資・IV・2 都道府県別動物のふん尿排出量総括表（平成25年度速報値）

No.	都道府県名	共済加入の頭数 (H25年度)						共済加入の死亡数 (H25年度)						共済加入の死亡率 (H25年度)					
		乳用牛		肉用牛		肉豚		乳用牛		肉用牛		肉豚		乳用牛		肉用牛		肉豚	
		頭数	死亡率	頭数	死亡率	頭数	死亡率	頭数	死亡率	頭数	死亡率	頭数	死亡率	頭数	死亡率	頭数	死亡率	頭数	死亡率
1	北海道	1,393,068	275,621	5,026	61,145	90,843	9,719	155	6,847	0.065	0.035	0.031	0.112						
2	青森県	10,264	34,979	100	1,454	754	465	0	0.073	0.013	0.000	0.000							
3	岩手県	63,386	113,730	3,878	55,510	4,462	3,162	16	689	0.070	0.028	0.004	0.012						
4	宮城県	24,633	87,138	1,260	10,094	2,105	2,154	11	146	0.085	0.025	0.009	0.014						
5	秋田県	6,877	22,894	9,284	88,372	448	529	1	0	0.065	0.023	0.000	0.000						
6	山形県	25,865	51,017	6,599	90,386	2,229	1,482	385	2,525	0.029	0.029	0.058	0.028						
7	福島県	10,436	45,074	2,089	23,450	817	1,040	0	0	0.078	0.023	0.000	0.000						
8	茨城県	35,040	32,983	30,932	241,860	2,000	664	133	15,731	0.057	0.020	0.004	0.065						
9	栃木県	45,607	55,239	1,099	12,290	5,085	1,554	14	0	0.111	0.028	0.013	0.000						
10	群馬県	43,457	14,295	4,809	37,046	2,835	280	36	1,167	0.065	0.020	0.007	0.032						
11	埼玉県	15,839	2,391	711	4,285	1,580	124	76	613	0.100	0.052	0.107	0.143						
12	千葉県	66,630	20,476	35,736	347,268	4,182	486	1,751	63,262	0.063	0.024	0.049	0.182						
13	東京都	2,388	487	0	0	296	5	0	0	0.124	0.010	0.000	0.000						
14	神奈川県	13,463	3,210	2,787	31,121	1,179	113	108	2,453	0.088	0.035	0.039	0.079						
15	新潟県	15,469	10,604	11,540	77,394	1,033	251	30	6,338	0.067	0.024	0.003	0.082						
16	富山県	3,225	3,287	590	10,245	298	139	0	0	0.092	0.042	0.000	0.000						
17	石川県	5,364	1,840	1,840	9,231	482	55	0	0	0.090	0.030	0.000	0.000						
18	福井県	1,430	2,557	224	0	126	58	19	0	0.088	0.023	0.085	0.000						
19	山梨県	7,077	4,024	1,297	12,756	629	107	0	18	0.089	0.027	0.000	0.001						
20	長野県	23,552	19,220	1,354	3,033	1,986	415	124	0	0.084	0.022	0.092	0.000						
21	岐阜県	10,919	41,795	2,058	26,164	866	1,062	4	1,251	0.079	0.025	0.002	0.048						
22	静岡県	21,970	16,701	2,166	17,963	2,719	304	14	226	0.124	0.018	0.006	0.013						
23	愛知県	37,030	28,794	1,075	0	3,739	671	28	0	0.101	0.023	0.026	0.000						
24	三重県	9,649	19,682	411	850	861	411	0	0	0.089	0.021	0.000	0.000						
25	滋賀県	4,752	17,341	330	5,133	168	217	25	342	0.035	0.013	0.076	0.067						
26	京都府	1,640	67	0	0	551	59	0	0	0.126	0.016	0.000	0.000						
27	大阪府	1,640	67	0	0	228	4	0	0	0.139	0.060	0.000	0.000						
28	兵庫県	32,934	58,002	63	1,685	3,142	1,932	6	52	0.095	0.033	0.095	0.031						
29	奈良県	3,727	3,051	0	0	299	136	0	0	0.080	0.045	0.000	0.000						
30	和歌山県	560	1,611	0	0	81	56	0	0	0.145	0.035	0.000	0.000						
31	鳥取県	15,000	20,015	22	32,666	1,448	679	4	0	0.097	0.034	0.182	0.000						
32	島根県	20,055	39,478	2,148	19,682	1,304	795	0	1,725	0.065	0.020	0.000	0.088						
33	岡山県	29,430	22,781	44	314	2,228	589	7	31	0.076	0.026	0.159	0.099						
34	広島県	15,569	26,115	3,442	29,891	1,255	425	154	5,996	0.081	0.016	0.045	0.201						
35	山口県	3,923	20,233	1,289	9,508	317	516	4	0	0.081	0.026	0.003	0.000						
36	徳島県	4,624	11,546	0	0	454	212	0	0	0.098	0.018	0.000	0.000						
37	香川県	10,678	21,058	671	7,688	810	481	35	571	0.076	0.023	0.052	0.074						
38	愛媛県	8,547	13,724	2,561	49,027	840	442	179	6,881	0.098	0.032	0.070	0.140						
39	高知県	5,105	7,343	1,861	24,292	341	116	0	3,510	0.067	0.016	0.000	0.144						
40	福岡県	25,843	15,695	676	12,487	2,343	419	0	1,593	0.091	0.027	0.000	0.128						
41	佐賀県	5,843	63,648	29	0	567	1,584	5	0	0.097	0.025	0.172	0.000						
42	長崎県	13,472	94,836	6,338	120,858	1,412	2,683	488	13,017	0.105	0.028	0.077	0.108						
43	熊本県	48,868	109,313	519	1,455	4,509	3,561	0	287	0.092	0.033	0.000	0.197						
44	大分県	15,956	58,641	5,315	47,666	1,488	1,492	0	7,408	0.093	0.025	0.000	0.155						
45	宮崎県	22,987	277,868	33,273	251,395	1,727	6,154	1,105	33,488	0.075	0.022	0.033	0.133						
46	鹿児島県	15,633	371,011	2,607	0	1,226	9,463	112	0	0.078	0.026	0.043	0.000						
47	沖縄県	2,520	77,192	4,512	0	246	2,173	233	0	0.098	0.028	0.052	0.000						
	全国	2,204,681	2,242,297	191,815	1,775,664	158,538	59,438	5,262	176,167	0.072	0.027	0.027	0.099						

表一 資・IV・2 都道府県別動物のふん尿排出量総括表（平成25年度速報値）

No.	都道府県名	動物の死体の原単位（t/頭）										畜種別動物の死体（t/年）										動物の死体 （t/年）
		乳用牛					肉用牛					豚					死体の原単位×頭数					
		搾乳牛	乾乳牛	未経牛	2歳未満	2歳未満	乳用種	2歳未満	2歳以上	繁殖豚	肥育豚	子豚	乳用生	肉用生	種豚	肉豚						
1	北海道	0.0424	0.039	0.018	0.018	0.017	0.018	0.019	0.007	0.008	0.002	25,995	8,298	392	4,187	38,872						
2	青森県	0.0477	0.044	0.020	0.020	0.006	0.004	0.007	0.000	0.000	0.000	500	350	0	0	849						
3	岩手県	0.0458	0.042	0.019	0.019	0.013	0.008	0.015	0.001	0.001	0.000	1,602	1,194	42	356	3,195						
4	宮城県	0.0555	0.051	0.023	0.023	0.012	0.007	0.014	0.002	0.001	0.000	979	901	45	179	2,104						
5	秋田県	0.0423	0.039	0.018	0.018	0.011	0.007	0.013	0.000	0.000	0.000	205	185	1	0	390						
6	山形県	0.0560	0.052	0.023	0.023	0.014	0.009	0.016	0.013	0.002	0.000	618	489	200	274	1,582						
7	福島県	0.0509	0.047	0.021	0.021	0.011	0.007	0.013	0.000	0.000	0.000	611	569	0	0	1,181						
8	茨城県	0.0371	0.034	0.015	0.015	0.010	0.006	0.011	0.001	0.005	0.001	864	453	55	2,283	3,655						
9	栃木県	0.0725	0.067	0.030	0.030	0.013	0.008	0.015	0.003	0.000	0.000	3,214	1,138	121	0	4,473						
10	群馬県	0.0424	0.039	0.018	0.018	0.009	0.006	0.011	0.002	0.002	0.001	1,344	551	97	1,198	3,189						
11	埼玉県	0.0648	0.060	0.027	0.027	0.025	0.016	0.029	0.024	0.010	0.000	623	462	280	1,079	2,444						
12	千葉県	0.0408	0.038	0.017	0.017	0.011	0.007	0.013	0.011	0.013	0.003	1,255	419	752	7,362	9,789						
13	東京都	0.0506	0.074	0.033	0.033	0.005	0.003	0.006	0.000	0.000	0.000	117	3	0	0	120						
14	神奈川県	0.0569	0.053	0.024	0.024	0.017	0.011	0.019	0.009	0.006	0.001	386	72	49	338	846						
15	新潟県	0.0434	0.040	0.018	0.018	0.011	0.007	0.013	0.001	0.006	0.001	320	140	12	941	1,414						
16	富山県	0.0601	0.055	0.025	0.025	0.020	0.013	0.023	0.000	0.000	0.000	120	74	0	0	194						
17	石川県	0.0584	0.054	0.024	0.024	0.014	0.009	0.016	0.000	0.000	0.000	194	36	0	0	230						
18	福井県	0.0573	0.053	0.024	0.024	0.012	0.007	0.012	0.019	0.000	0.000	59	32	9	0	99						
19	山梨県	0.0578	0.053	0.024	0.024	0.013	0.008	0.015	0.000	0.000	0.000	180	76	0	2	268						
20	長野県	0.0548	0.051	0.023	0.023	0.010	0.006	0.012	0.021	0.000	0.000	819	235	167	0	1,221						
21	岐阜県	0.0516	0.048	0.021	0.021	0.012	0.008	0.014	0.000	0.003	0.001	310	347	4	309	970						
22	静岡県	0.0804	0.074	0.033	0.033	0.009	0.005	0.010	0.001	0.001	0.000	1,048	184	20	86	1,339						
23	愛知県	0.0656	0.061	0.027	0.027	0.011	0.007	0.013	0.006	0.000	0.000	1,690	532	199	0	2,421						
24	三重県	0.0580	0.054	0.024	0.024	0.010	0.006	0.011	0.000	0.000	0.000	333	225	0	0	568						
25	滋賀県	0.0230	0.021	0.010	0.010	0.006	0.004	0.007	0.017	0.005	0.001	69	88	10	28	195						
26	京都府	0.0818	0.076	0.034	0.034	0.008	0.005	0.009	0.000	0.000	0.000	329	42	0	0	371						
27	大阪府	0.0904	0.083	0.038	0.038	0.028	0.018	0.033	0.000	0.000	0.000	124	21	0	0	145						
28	兵庫県	0.0620	0.057	0.026	0.026	0.016	0.010	0.018	0.021	0.002	0.001	878	758	33	44	1,714						
29	奈良県	0.0521	0.048	0.022	0.022	0.021	0.013	0.025	0.000	0.000	0.000	173	68	0	0	240						
30	和歌山県	0.0940	0.087	0.039	0.039	0.017	0.010	0.019	0.000	0.000	0.000	59	42	0	0	101						
31	鳥取県	0.0627	0.058	0.026	0.026	0.016	0.010	0.019	0.041	0.000	0.000	491	287	283	0	1,061						
32	島根県	0.0423	0.039	0.018	0.018	0.010	0.006	0.011	0.000	0.006	0.001	370	268	0	228	865						
33	岡山県	0.0492	0.045	0.020	0.020	0.012	0.008	0.014	0.036	0.007	0.002	694	403	134	230	1,461						
34	広島県	0.0524	0.048	0.022	0.022	0.008	0.005	0.009	0.010	0.014	0.003	420	190	77	1,080	1,767						
35	山口県	0.0525	0.048	0.022	0.022	0.012	0.008	0.014	0.001	0.000	0.000	154	171	1	0	326						
36	徳島県	0.0638	0.059	0.027	0.027	0.009	0.006	0.010	0.000	0.000	0.000	311	202	0	0	513						
37	香川県	0.0493	0.046	0.020	0.020	0.011	0.007	0.013	0.012	0.005	0.001	233	196	47	156	621						
38	愛媛県	0.0639	0.059	0.027	0.027	0.015	0.010	0.018	0.016	0.010	0.002	350	221	302	1,780	2,663						
39	高知県	0.0434	0.040	0.018	0.018	0.008	0.005	0.009	0.000	0.010	0.002	149	34	0	240	423						
40	福岡県	0.0589	0.054	0.024	0.024	0.013	0.008	0.014	0.000	0.009	0.002	736	278	0	591	1,605						
41	佐賀県	0.0631	0.058	0.026	0.026	0.012	0.007	0.014	0.039	0.000	0.000	181	562	345	0	1,088						
42	長崎県	0.0681	0.063	0.028	0.028	0.013	0.008	0.016	0.017	0.008	0.002	529	1,010	331	1,474	3,345						
43	熊本県	0.0600	0.055	0.025	0.025	0.015	0.010	0.018	0.000	0.014	0.003	2,146	1,908	0	3,680	7,735						
44	大分県	0.0606	0.056	0.025	0.025	0.012	0.008	0.014	0.000	0.011	0.003	713	590	0	1,463	2,767						
45	宮崎県	0.0488	0.045	0.020	0.020	0.011	0.007	0.012	0.007	0.009	0.002	625	2,320	644	6,727	10,315						
46	鹿児島県	0.0510	0.047	0.021	0.021	0.012	0.008	0.014	0.010	0.000	0.000	673	3,643	1,332	0	5,647						
47	沖縄県	0.0635	0.059	0.026	0.026	0.013	0.008	0.015	0.012	0.000	0.000	247	983	315	0	1,545						
	全国	0.0467	0.043	0.019	0.019	0.013	0.008	0.015	0.006	0.007	0.002	52,425	30,345	5,859	57,330	145,960						

V. 下水污泥資料

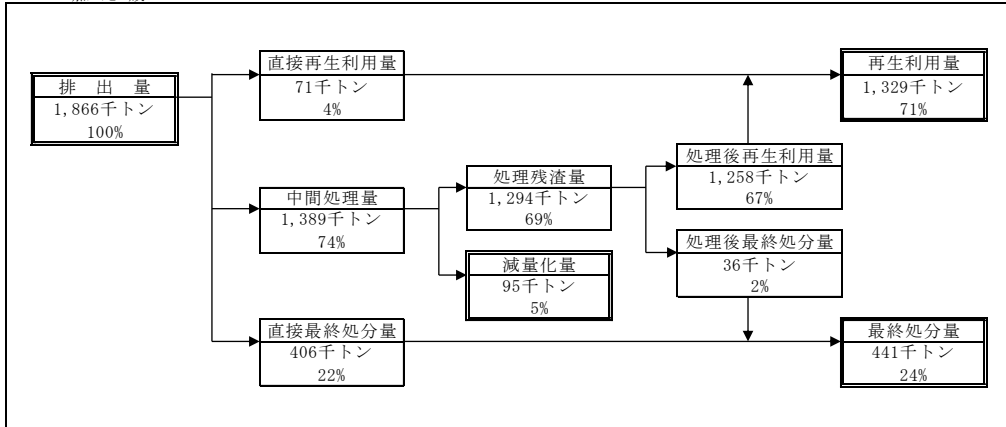
表一資・V 都道府県別濃縮汚泥量（平成24年度実績値）

（単位：m3/年）

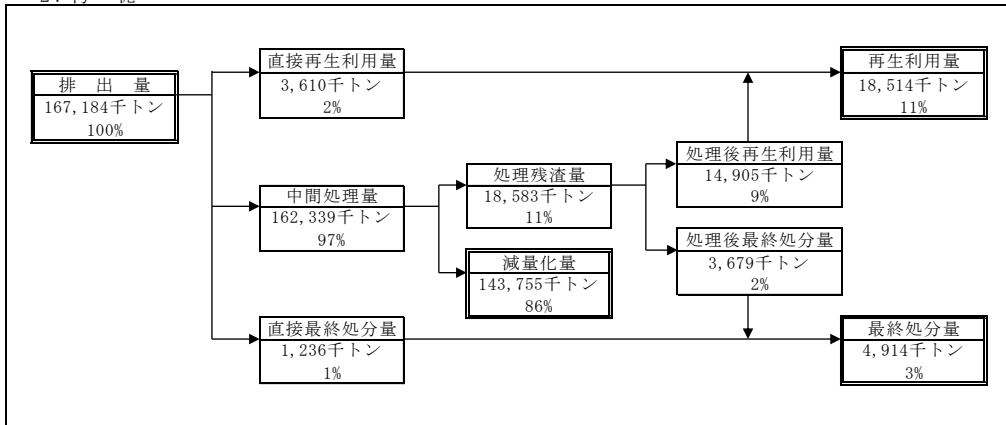
No.	都道府県名	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
1	北海道	4,419,616	4,413,490	4,396,355	4,304,520	4,301,168	4,349,727
2	青森県	547,178	553,051	533,688	509,442	533,370	545,603
3	岩手県	559,482	529,763	516,172	480,127	442,880	476,155
4	宮城県	1,495,713	1,437,144	1,494,379	1,379,417	724,262	1,117,127
5	秋田県	326,008	318,782	365,224	341,912	339,069	333,376
6	山形県	614,552	602,391	626,009	596,801	556,842	553,219
7	福島県	805,412	800,431	808,319	736,698	745,284	811,030
8	茨城県	1,611,290	1,500,586	1,453,988	1,440,392	1,442,047	1,423,653
9	栃木県	1,167,708	1,119,157	995,352	901,091	883,382	860,653
10	群馬県	980,300	898,945	1,015,570	992,033	968,034	986,063
11	埼玉県	3,600,101	3,714,442	3,978,936	4,026,552	4,360,671	4,142,274
12	千葉県	3,328,174	3,412,845	3,358,617	3,384,808	3,308,685	3,325,815
13	東京都	12,926,719	12,340,902	11,899,285	11,402,100	11,664,932	11,904,792
14	神奈川県	5,316,990	5,279,053	5,170,520	5,231,734	5,213,075	5,075,123
15	新潟県	1,349,714	1,283,252	1,275,397	1,198,623	1,249,505	1,239,470
16	富山県	704,778	678,568	534,831	712,863	725,559	622,194
17	石川県	708,396	736,388	743,860	765,938	786,194	778,855
18	福井県	531,575	519,145	476,457	529,092	535,941	521,526
19	山梨県	349,133	347,849	357,178	362,666	391,275	390,933
20	長野県	1,527,667	1,536,829	1,560,043	1,258,833	1,282,601	1,303,059
21	岐阜県	1,131,708	1,188,426	1,241,678	1,235,984	1,170,554	1,121,516
22	静岡県	1,766,731	1,669,019	1,776,753	1,801,744	1,779,578	1,846,057
23	愛知県	5,631,600	6,108,843	5,493,271	5,869,974	6,337,115	7,274,099
24	三重県	660,078	674,014	646,848	580,490	595,011	598,093
25	滋賀県	884,619	902,388	861,025	874,020	905,797	878,985
26	京都府	2,018,301	2,095,026	2,049,180	2,209,657	2,199,928	2,467,434
27	大阪府	5,947,229	5,763,911	5,591,463	5,991,162	5,872,863	5,734,253
28	兵庫県	3,555,001	3,503,576	3,469,123	3,049,274	3,055,270	3,053,184
29	奈良県	596,995	593,992	575,785	587,347	589,382	609,184
30	和歌山県	148,868	150,028	155,337	152,598	149,756	176,286
31	鳥取県	268,772	246,677	405,279	240,502	234,652	250,590
32	島根県	257,366	204,421	234,637	188,764	380,680	207,793
33	岡山県	952,127	920,080	895,949	1,028,550	1,037,379	947,033
34	広島県	1,683,902	1,733,737	1,663,622	1,697,677	1,720,719	1,839,148
35	山口県	771,657	781,084	829,578	778,121	763,330	778,764
36	徳島県	51,338	59,565	117,879	61,761	120,120	113,417
37	香川県	315,527	318,792	297,604	303,622	293,672	294,442
38	愛媛県	575,436	602,638	595,555	567,835	551,535	563,538
39	高知県	267,674	260,442	433,924	47,813	45,582	40,257
40	福岡県	3,911,279	3,558,389	3,442,649	2,599,003	2,343,405	2,369,262
41	佐賀県	201,444	247,024	226,131	551,987	481,177	372,541
42	長崎県	658,901	645,945	703,578	641,616	677,539	695,791
43	熊本県	955,653	799,336	800,125	795,876	747,581	788,711
44	大分県	466,811	438,818	441,915	470,762	466,737	477,504
45	宮崎県	506,573	433,522	408,988	470,446	399,288	379,038
46	鹿児島県	559,473	571,544	514,234	499,828	519,980	505,663
47	沖縄県	783,514	750,430	756,662	859,592	894,334	902,621
	合計	78,662,168	77,244,680	76,188,949	74,711,642	74,787,741	76,045,849

VI. 産業廃棄物の種類別処理状況フロー

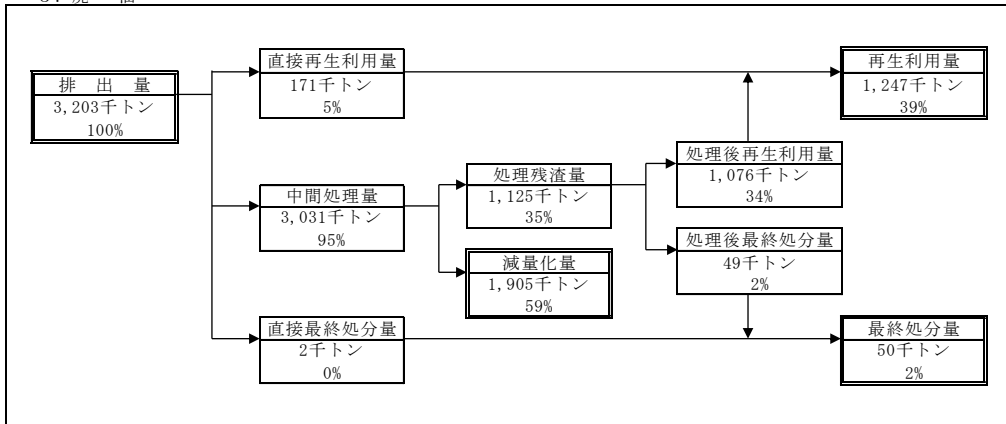
1. 燃え殻



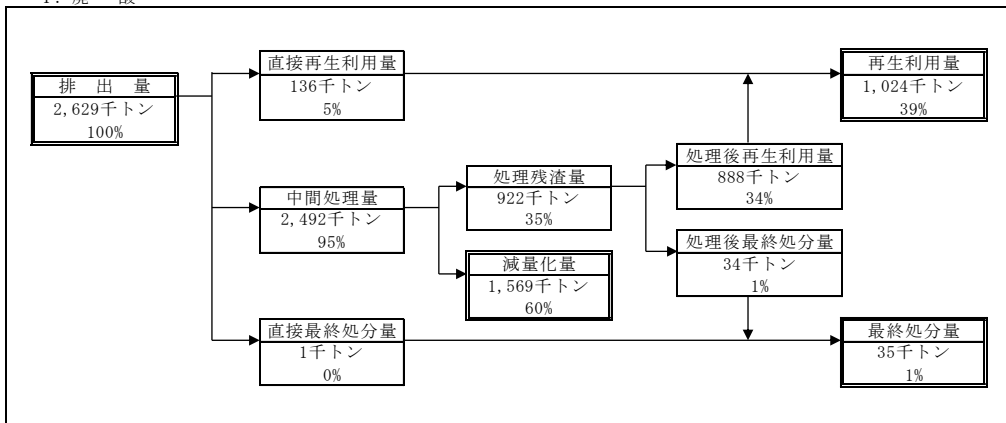
2. 汚泥



3. 廃油

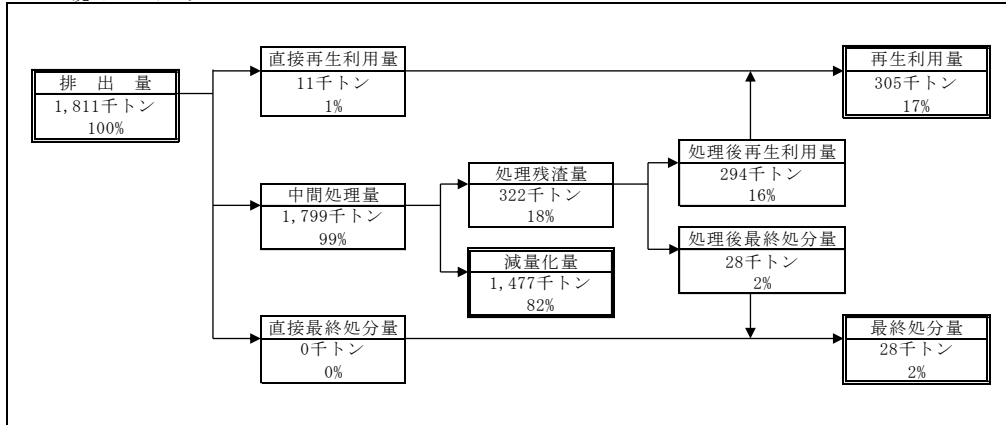


4. 廃酸

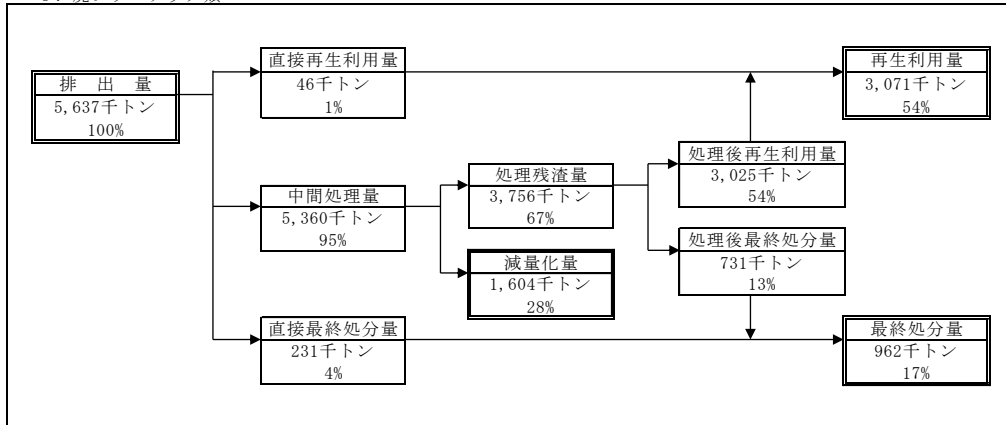


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

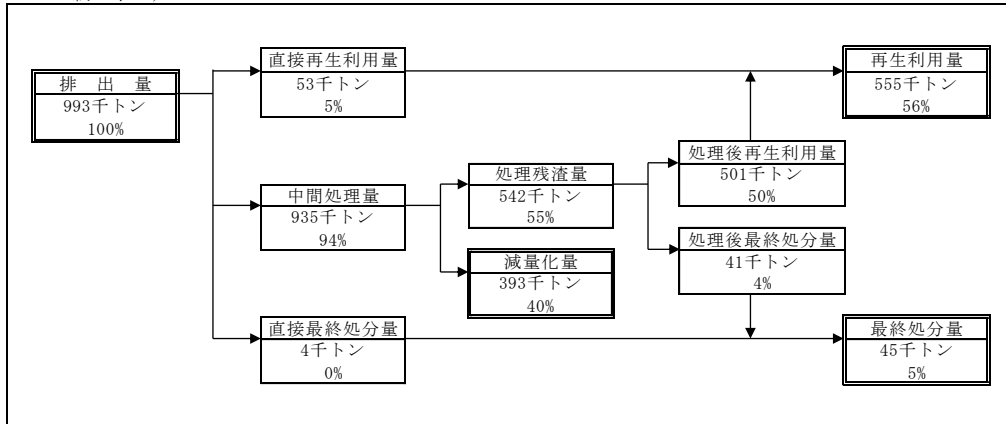
5. 廃アルカリ



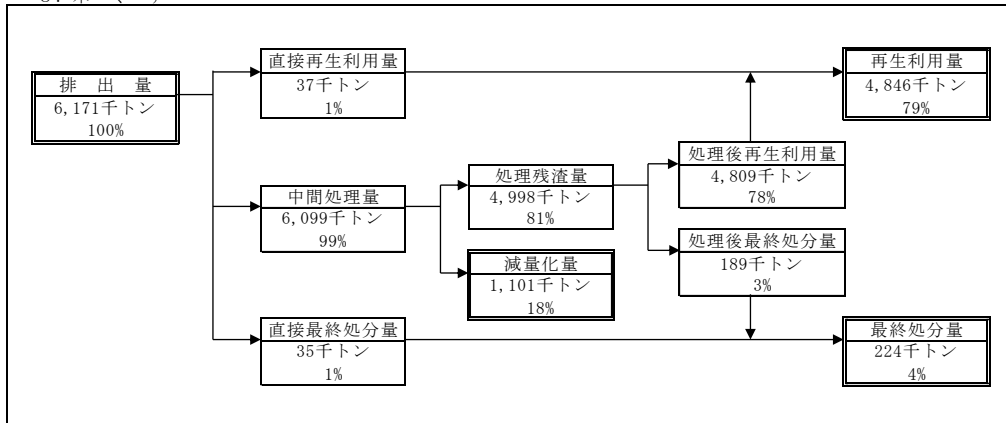
6. 廃プラスチック類



7. 紙くず

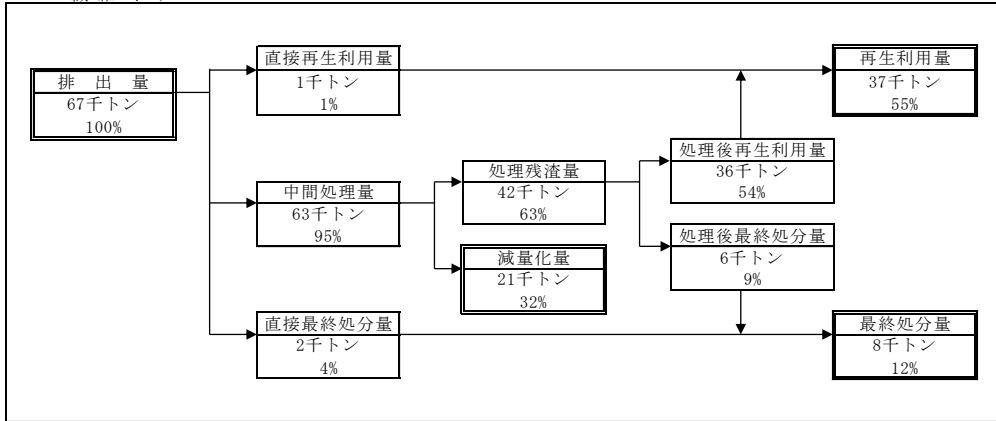


8. 木くず



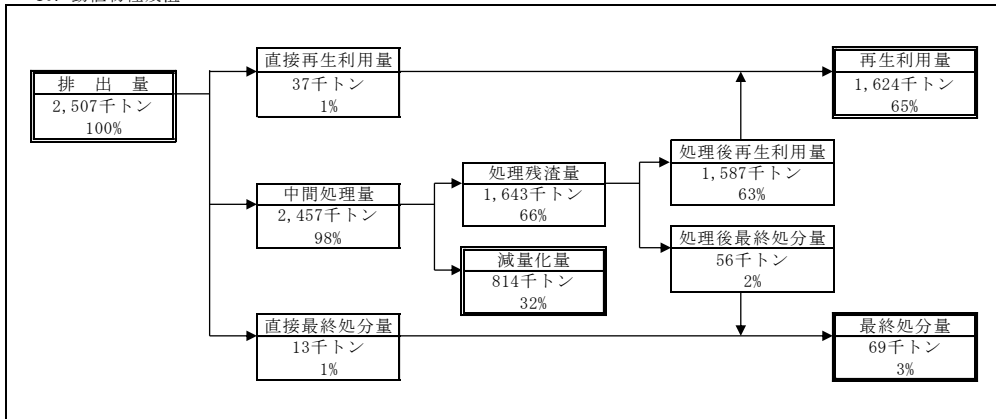
※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

9. 繊維くず

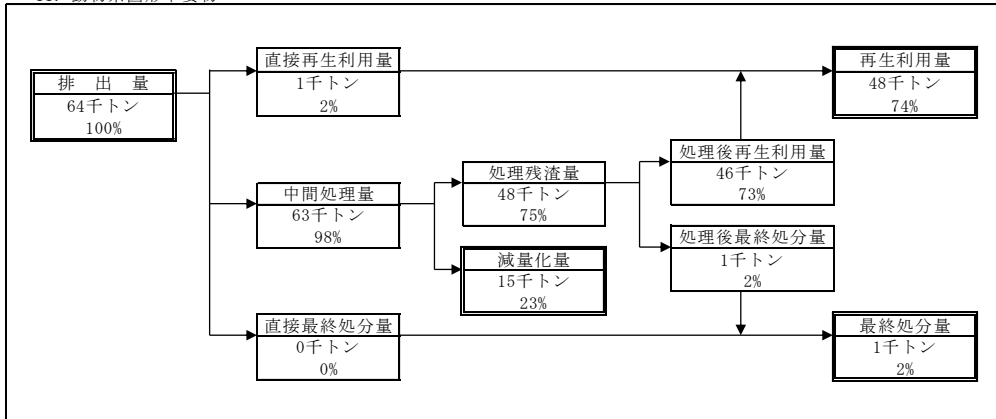


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

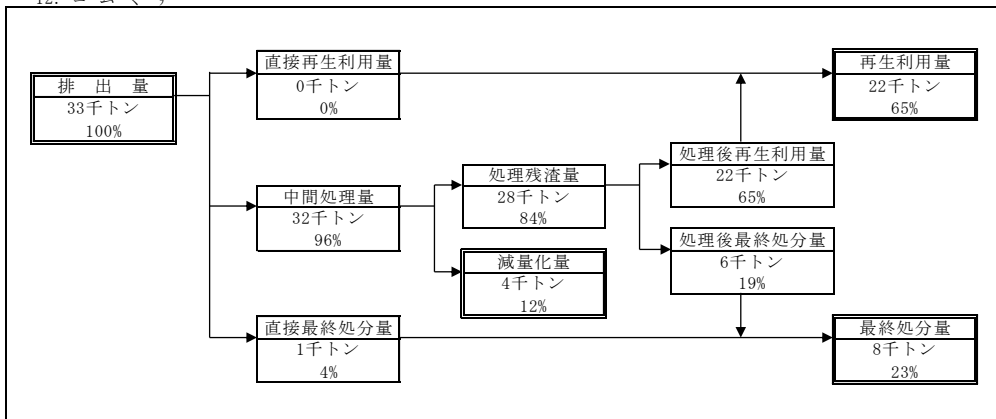
10. 動植物性残渣



11. 動物系固形不要物

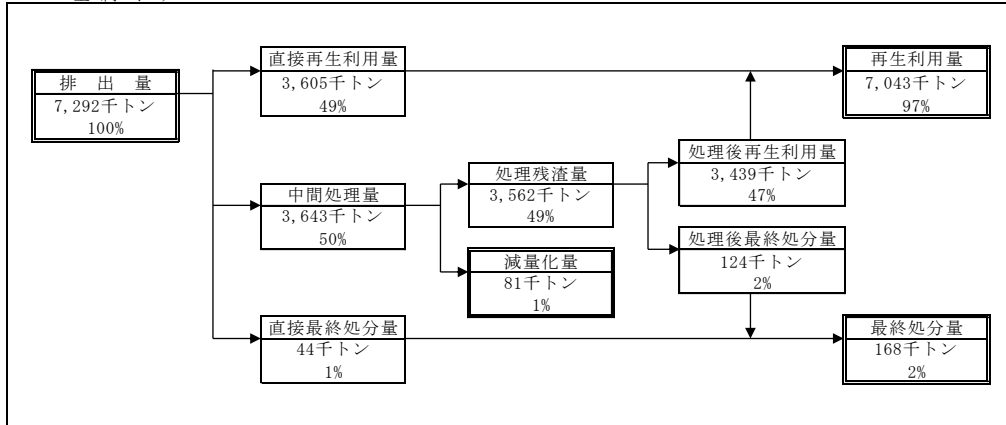


12. ゴムくず

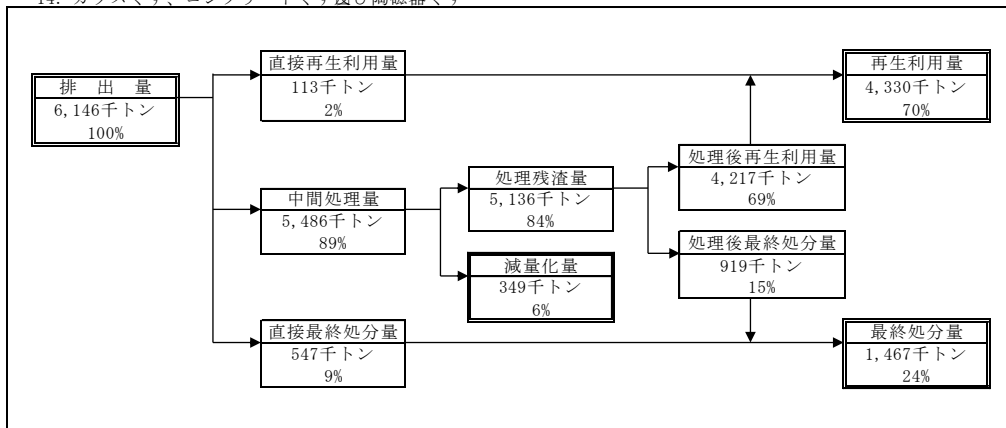


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

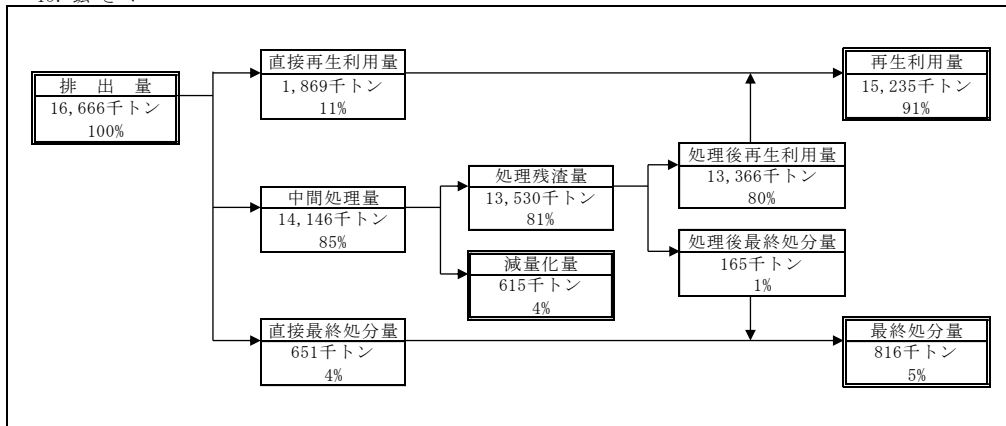
13. 金属くず



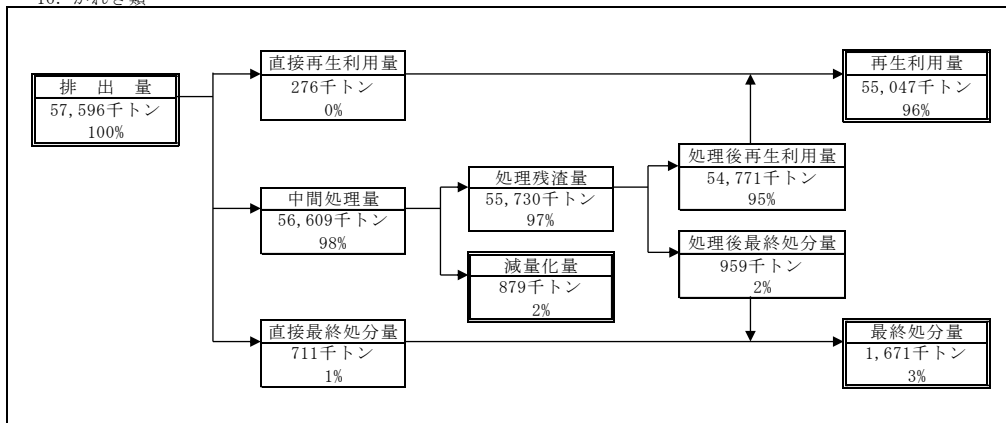
14. ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず



15. 鋳さい

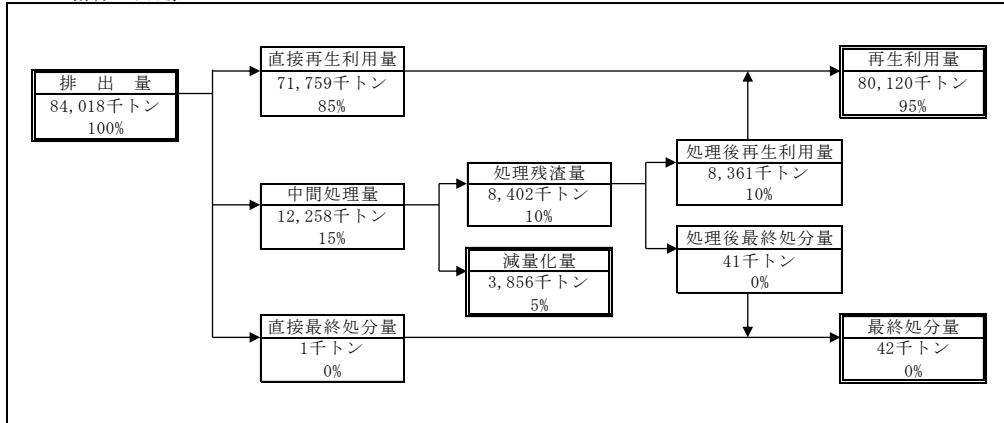


16. がれき類

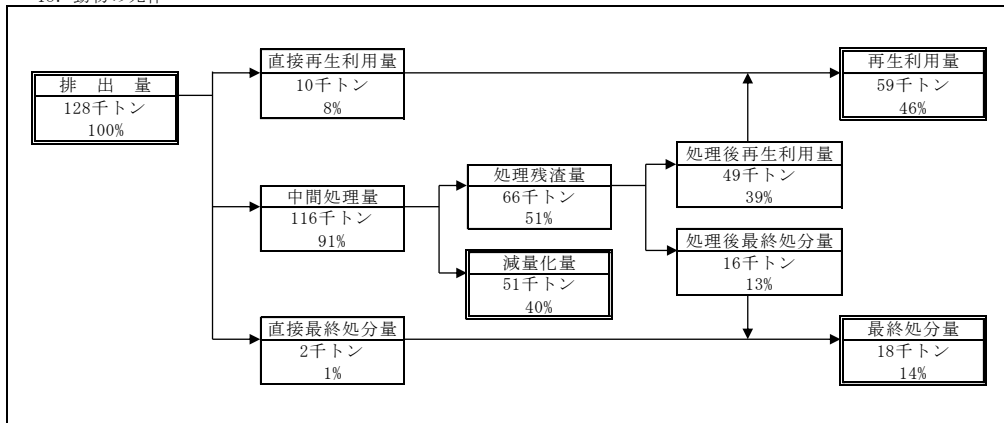


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

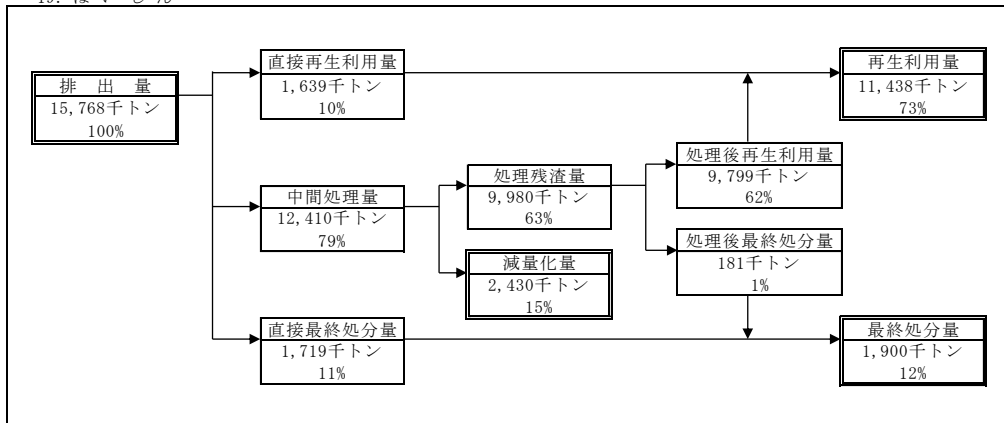
17. 動物のふん尿



18. 動物の死体



19. ばいじん



※各項目量は、四捨五入して表示しているため、取支が合わない場合がある。

リサイクル適正の表示：印刷用の紙にリサイクルできます。

この印刷物は、グリーン購入法に基づく基本方針における「印刷」に係る判断の基準にしたがい、印刷用の紙へのリサイクルに適した材料[Aランク]のみを用いて作製しています。