

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 24 年度実績（概要版）

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 24 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 24 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

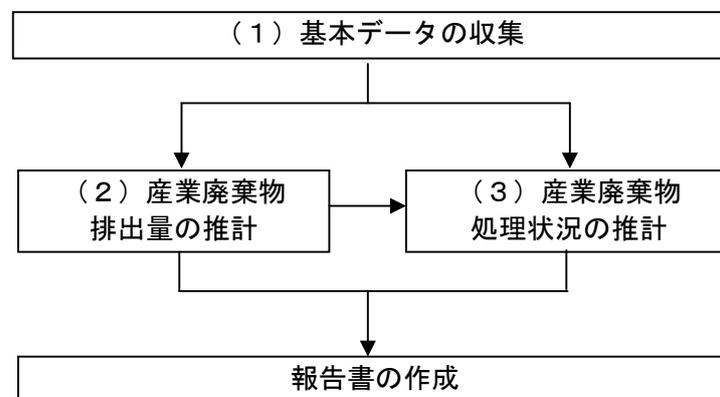
47都道府県を対象としたアンケートによる産業廃棄物の排出状況・処理状況調査を実施し、実態データ並びに動物のふん尿の推計方法に関するデータを収集した。また、統計等を用い、動物のふん尿、動物の死体、上下水汚泥に関するデータを収集した。

(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24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24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24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	鉋さい
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。

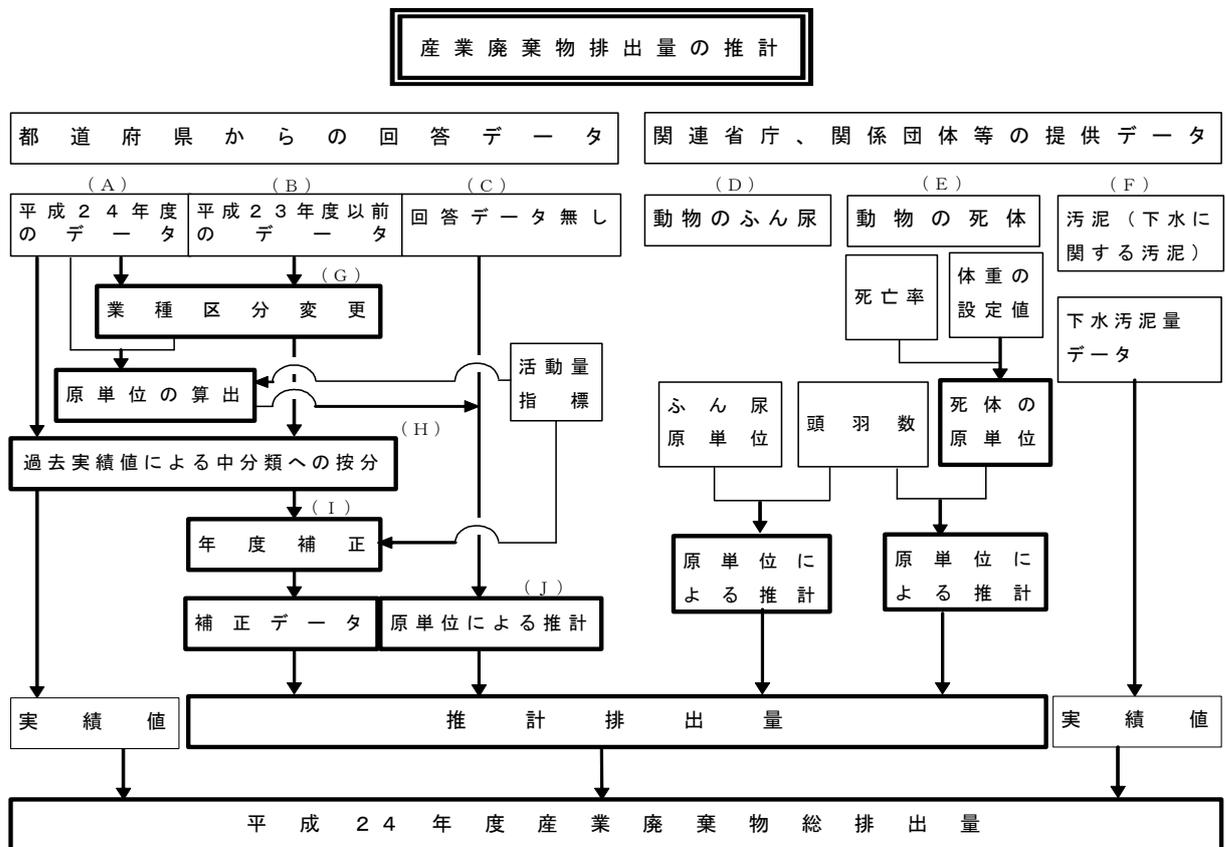
なお、平成23年度以前の推計方法（図－Ⅱ・3）では、一部の中分類別排出量の推計が欠落するため、今年度より推計方法の見直しを行った。そのため、過年度調査の推計結果とデータ的には連続していないことに留意する必要がある。

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24年度データ（図－Ⅱ・2中のA）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23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。

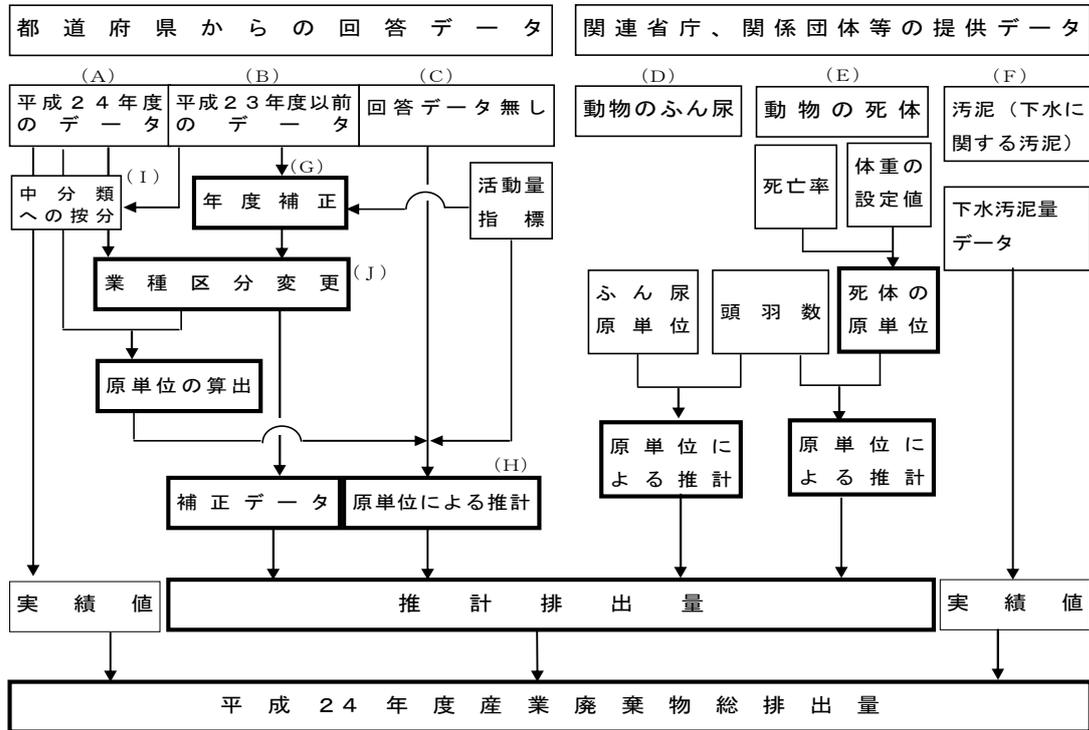
動物のふん尿（D）、動物の死体（E）及び下水汚泥（F）の各品目は、関係省庁ないし関係団体等より別途データの提供を受けて推計を行った。



□ 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24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24年度(今回)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 23 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 23 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 24 年度(今回)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 23 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 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・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24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23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24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]

$$\textcircled{1} \quad \text{年度補正排出量} = \text{調査年度の産業廃棄物排出量} \times \frac{\text{平成24年度の活動量指標}}{\text{調査年度の活動量指標}}$$

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

$$= \text{調査年度の産業廃棄物排出量} \times \frac{\text{平成24年度の活動量指標} \div \text{平成24年度のデフレーター}}{\text{調査年度の活動量指標} \div \text{調査年度のデフレーター}}$$

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24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24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24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24年	
公務	従業者数	人	経済センサス	平成22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

* 「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 24 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 24 年度の統計値が得られた活動量指標

畜産農業、下水道業、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、汚水処理人口普及状況、医療施設動態調査（表－Ⅱ・４参照）の平成 24 年度のもものが公表済みであり、これらの統計値をそのまま用いた。

２）平成 24 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X I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24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23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24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。

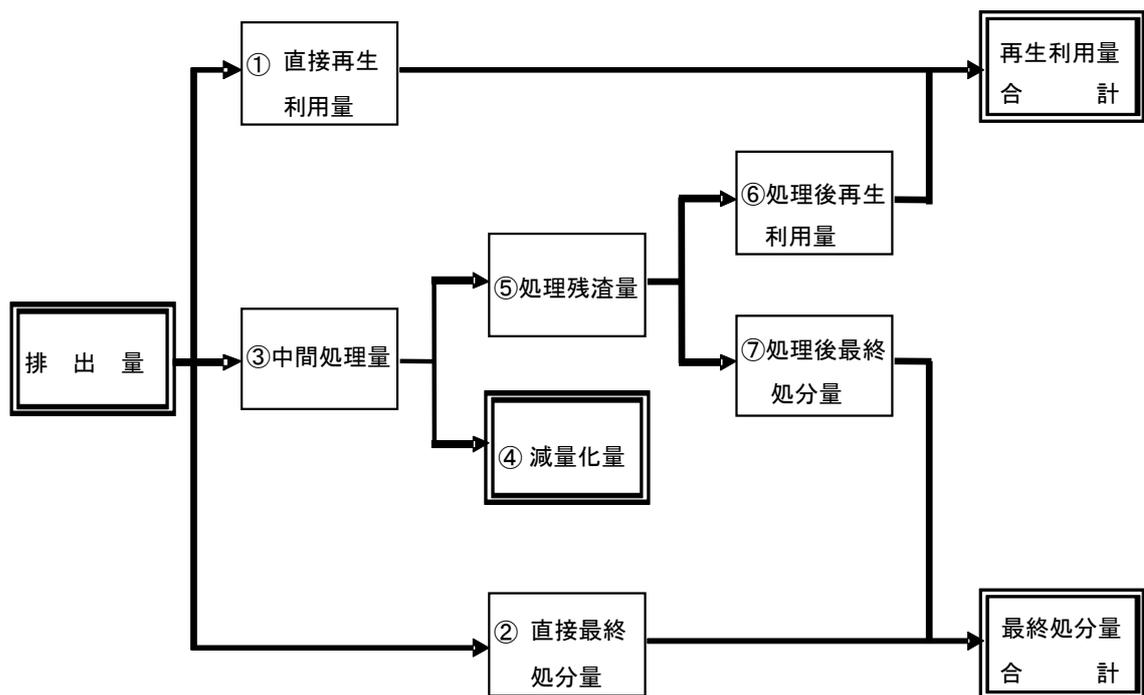


図- II ・ 8 処理状況フロー図

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							
処 理 区 分							
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%	***	***	***	***	***	***

図一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	10,870	100
有効利用量	707	6.5
減量化量	9,566	88.0
埋立量	598	5.5

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、26自治体からは平成24年度実績についての実態調査結果を、他の21自治体は平成23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24年度実績値）

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
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	○	○	○※	△	▲
○、○※、△			32	24	24	22	0
●、▲			14	3	3	1	26
計			46	27	27	23	26

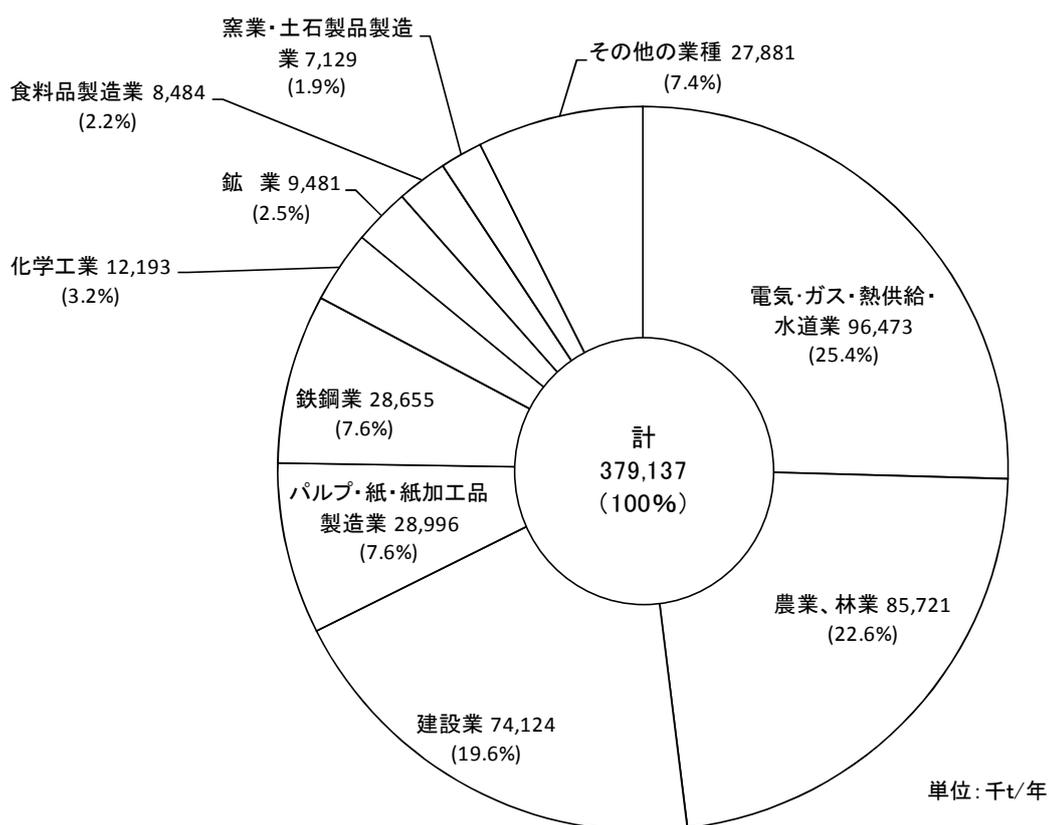
※1 ●:今回採用データ、▲:今回採用データ(大分類による回答あり)
○:以前の調査、△:以前の調査(大分類による回答あり)、
○※:以前の調査(按分根拠として採用)

2. 産業廃棄物排出量の推計結果

平成 24 年度における産業廃棄物の全国排出量は、およそ 379,137 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 96,473 千トン（全体の 25.4%）、次いで農業・林業が約 85,721 千トン（同 22.6%）、建設業が約 74,124 千トン（同 19.6%）、パルプ・紙・紙加工品製造業が約 28,996 千トン（同 7.6%）、鉄鋼業が約 28,655 千トン（同 7.6%）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 24 年度実績値）

表Ⅲ・２ 産業廃棄物の業種別排出量（平成24年度実績値）

業種	平成23年度(参考)		平成24年度	
	排出量(千t)	割合(%)	排出量(千t)	割合(%)
農業、林業	84,710	22.2	85,721	22.6
漁業	15	0.0	7	0.0
鉱業	10,466	2.7	9,481	2.5
建設業	75,395	19.8	74,124	19.6
製造業	110,898	29.1	108,970	28.7
食料品製造業	8,626	2.3	8,484	2.2
飲料・たばこ・飼料製造業	2,970	0.8	2,864	0.8
繊維工業	625	0.2	604	0.2
木材・木製品製造業	648	0.2	626	0.2
家具・装備品製造業	217	0.1	329	0.1
パルプ・紙・紙加工品製造業	29,895	7.8	28,996	7.6
印刷・同関連業	558	0.1	1,272	0.3
化学工業	13,373	3.5	12,193	3.2
石油製品・石炭製品製造業	1,003	0.3	2,166	0.6
プラスチック製品製造業	1,091	0.3	992	0.3
ゴム製品製造業	301	0.1	330	0.1
なめし革・同製品・毛皮製造業	57	0.0	84	0.0
窯業・土石製品製造業	8,779	2.3	7,129	1.9
鉄鋼業	28,249	7.4	28,655	7.6
非鉄金属製造業	2,494	0.7	3,352	0.9
金属製品製造業	1,951	0.5	2,309	0.6
はん用機械器具製造業、生産用機械器具、業務用機械器具、その他の製造業	2,871	0.8	2,681	0.7
電子部品・デバイス・電子回路製造業、電気機械器具、情報通信機械器具	4,106	1.1	3,625	1.0
輸送用機械器具製造業	3,083	0.8	2,277	0.6
電気・ガス・熱供給・水道業	95,576	25.1	96,473	25.4
情報通信業	133	0.0	110	0.0
運輸業	558	0.1	700	0.2
卸売・小売業	1,463	0.4	1,389	0.4
不動産業、物品賃貸業	116	0.0	102	0.0
学術研究、専門・技術サービス業	67	0.0	65	0.0
飲食店、宿泊業	299	0.1	326	0.1
生活関連サービス、娯楽業	137	0.0	175	0.0
教育、学習支援業	335	0.1	58	0.0
医療、福祉	138	0.0	384	0.1
複合サービス事業	27	0.0	24	0.0
サービス業	776	0.2	962	0.3
公務	96	0.0	67	0.0
合計	381,206	100.0	379,137	100.0

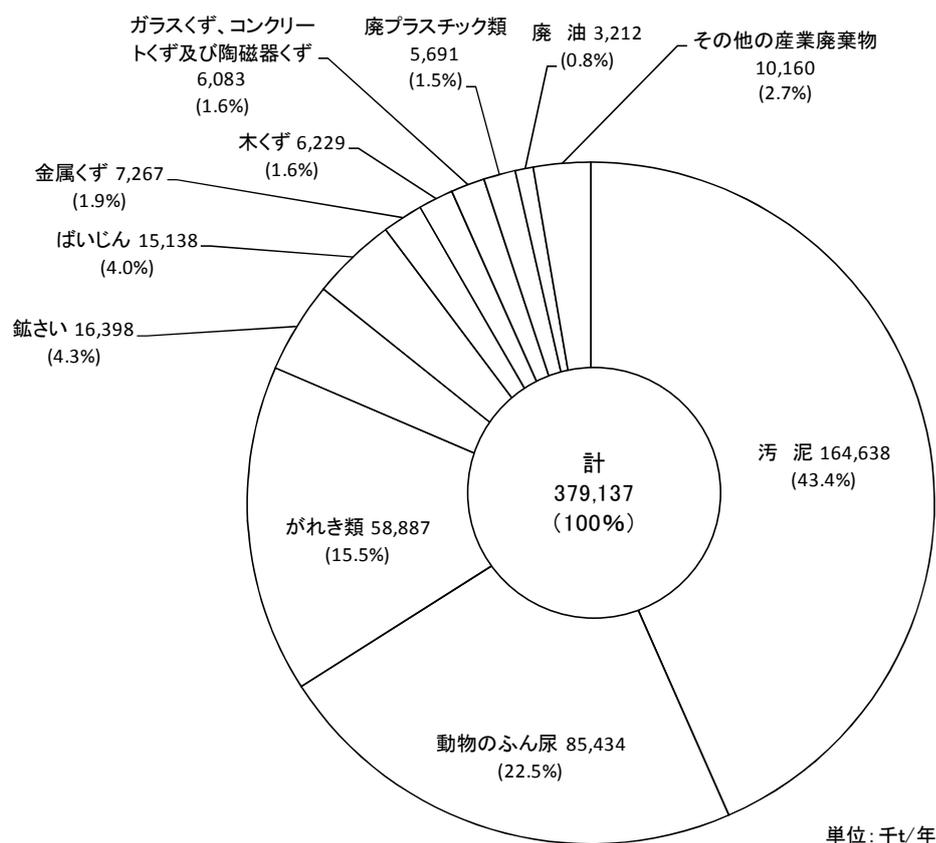
※ 各業種の産業廃棄物の排出量は四捨五入しているため、合算した値は合計値と異なる場合がある。

※ 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	
繊維工業	その他の製造業		
衣服・その他繊維製品製造業	繊維工業	電気機械器具製造業	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
		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 164,638 千トン（全体の 43.4%）、次いで動物のふん尿が約 85,434 千トン（同 22.5%）、がれき類が約 58,887 千トン（同 15.5%）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 24 年度実績値）

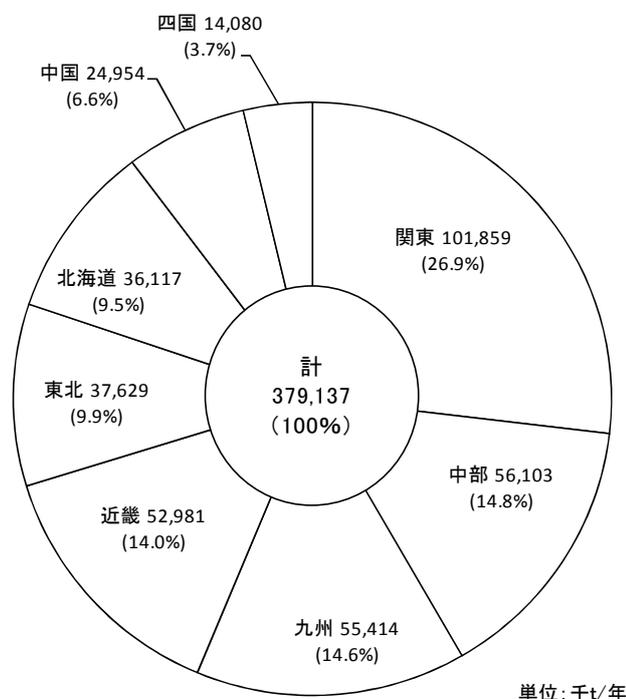
表Ⅲ・3 産業廃棄物の種類別排出量（平成24年度実績値）

種 類	平成23年度(参考)		平成24年度	
	排出量(千t)	割合(%)	排出量(千t)	割合(%)
燃 え 殻	1,836	0.5	1,869	0.5
汚 泥	166,132	43.6	164,638	43.4
廃 油	3,118	0.8	3,212	0.8
廃 酸	2,752	0.7	2,595	0.7
廃 ア ル カ リ	1,889	0.5	1,778	0.5
廃 プ ラ ス チ ッ ク 類	5,710	1.5	5,691	1.5
紙 く ず	1,118	0.3	1,020	0.3
木 く ず	6,233	1.6	6,229	1.6
織 維 く ず	79	0.0	68	0.0
動 植 物 性 残 さ	2,754	0.7	2,572	0.7
動 物 系 固 形 不 要 物	84	0.0	70	0.0
ゴ ム く ず	32	0.0	34	0.0
金 属 く ず	7,242	1.9	7,267	1.9
ガラスくず、コンクリートくず 及び陶磁器くず	6,361	1.7	6,083	1.6
鋳 さ い	15,493	4.1	16,398	4.3
が れ き 類	59,839	15.7	58,887	15.5
動 物 の ふ ん 尿	84,459	22.2	85,434	22.5
動 物 の 死 体	172	0.0	153	0.0
ば い じ ん	15,903	4.2	15,138	4.0
合 計	381,206	100.0	379,137	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、101,859千トン（全体の26.9%）であり、次いで、中部地方の約56,103千トン（同14.8%）、九州地方の約55,414千トン（同14.6%）、近畿地方の約52,981千トン（同14.0%）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24年度実績値）

表－Ⅲ・4 産業廃棄物の地域別排出量（平成24年度実績値）

地域別	平成23年度(参考)		平成24年度	
	排出量(千t)	割合(%)	排出量(千t)	割合(%)
北海道	35,600	9.3	36,117	9.5
東北	35,823	9.4	37,629	9.9
関東	100,008	26.2	101,859	26.9
中部	64,680	17.0	56,103	14.8
近畿	53,829	14.1	52,981	14.0
中国	25,360	6.7	24,954	6.6
四国	13,073	3.4	14,080	3.7
九州	52,834	13.9	55,414	14.6
合計	381,206	100.0	379,137	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・6 都道府県別・種類別推計排出量推計値一覧表（平成24年度実績値）

No.	都道府県名	燃之般	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	鉱さい	がれき類	動物のふん尿	動物の死体	ばいじん	合計
1	北海道	267	11,436	47	26	7	210	21	295	1	222	3	0	77	237	254	2,923	19,906	41	145	36,117
2	青森県	7	1,381	13	3	3	38	20	78	2	52	1	0	21	74	34	962	2,274	1	30	4,994
3	岩手県	13	779	7	5	7	779	4	103	2	13	2	0	10	54	43	1,350	4,083	4	89	6,626
4	宮城県	17	4,893	21	5	9	227	16	227	2	48	0	8	56	160	28	2,456	2,038	2	101	10,310
5	秋田県	45	942	7	3	8	18	3	152	1	2	0	0	13	129	333	1,030	1,030	0	272	2,963
6	山形県	2	1,162	48	12	10	89	9	105	1	32	0	0	41	53	38	683	1,064	2	232	3,583
7	福島県	197	3,529	28	15	54	97	4	127	1	15	0	0	32	122	315	2,304	1,296	1	1,018	9,183
8	茨城県	45	3,482	160	39	33	156	74	183	2	98	14	2	116	317	694	1,638	3,012	4	743	10,816
9	栃木県	2	2,683	52	75	33	125	7	158	3	1	60	5	95	178	316	969	2,861	5	50	7,675
10	群馬県	10	1,260	28	10	9	32	1	37	0	48	0	0	14	88	56	244	3,083	6	4	4,930
11	埼玉県	4	7,601	90	22	39	304	111	126	2	105	0	1	1,920	381	2,592	3,144	8,288	2	27	11,611
12	千葉県	42	8,333	363	230	271	227	29	341	2	304	0	0	1,920	381	2,592	3,144	8,288	2	27	11,611
13	東京都	4	18,477	32	5	8	302	40	275	5	22	0	0	160	656	15	4,799	53	0	12	23,275
14	神奈川県	61	10,649	165	161	166	359	55	473	4	91	169	0	290	435	175	4,624	419	1	559	18,687
15	新潟県	30	5,129	115	11	16	96	33	172	2	42	0	1	89	95	108	2,098	1,077	2	72	9,188
16	富山県	19	2,600	35	43	15	52	18	57	1	22	0	42	49	42	162	932	224	0	132	4,464
17	石川県	17	1,309	45	19	15	55	12	74	1	10	0	0	69	43	10	823	236	0	294	3,033
18	福井県	52	983	44	17	4	177	127	60	4	4	0	0	26	33	7	507	95	0	281	2,427
19	山梨県	0	884	26	15	4	30	17	21	0	26	0	0	22	36	7	406	225	0	0	1,720
20	長野県	2	2,195	34	15	11	86	20	84	1	60	8	0	55	127	86	884	826	1	2	4,488
21	岐阜県	14	1,496	52	338	11	1950	21	110	1	31	0	0	60	76	56	834	989	1	5	4,407
22	静岡県	64	6,603	93	28	41	374	65	327	8	99	0	0	169	330	45	2,425	994	1	75	11,742
23	愛知県	118	7,822	96	59	73	70	2	48	0	75	0	2	496	133	1,167	637	2,330	3	1,493	14,623
24	三重県	26	4,308	383	70	174	131	47	152	0	25	0	2	42	277	93	1,416	932	1	15	8,054
25	滋賀県	1	1,879	49	26	63	145	5	79	1	13	0	0	31	85	34	884	272	0	1	3,562
26	京都府	18	3,099	69	14	7	101	24	65	2	66	0	1	66	52	49	651	286	0	457	5,028
27	大阪府	14	8,038	164	168	91	203	26	110	3	60	0	2	232	95	322	2,014	53	0	55	11,651
28	兵庫県	89	9,235	262	115	100	205	47	314	4	253	0	1	1,482	462	3,311	1,412	1,245	2	1,170	19,711
29	奈良県	0	769	19	6	3	769	6	36	1	8	0	0	26	47	6	277	147	0	0	1,413
30	和歌山県	0	494	32	27	21	20	1	70	0	17	5	0	7	99	984	879	111	0	796	3,563
31	鳥取県	3	356	4	2	1	33	2	42	1	2	0	0	26	22	15	239	635	1	31	1,414
32	島根県	59	282	11	3	2	34	3	144	0	5	0	0	21	57	85	407	615	1	283	2,023
33	岡山県	35	3,173	95	33	82	264	13	109	2	28	1	2	197	158	195	631	1,151	1	658	6,828
34	広島県	42	3,295	92	44	20	132	17	268	2	33	1	1	72	167	781	1,314	952	1	727	7,962
35	山口県	182	3,155	115	58	108	103	12	251	1	38	0	1	60	110	186	1,405	412	0	531	6,727
36	徳島県	35	1,027	23	3	3	25	10	18	0	8	0	0	17	28	53	438	694	1	55	2,441
37	香川県	9	637	11	9	10	100	6	67	1	28	1	1	17	29	11	942	713	1	8	2,602
38	愛媛県	61	5,529	30	12	5	94	8	151	2	36	0	0	60	36	22	498	961	3	403	7,912
39	高知県	111	1,871	6	2	0	25	5	44	2	8	0	0	22	34	2	430	235	1	12	7,912
40	福岡県	25	4,839	51	81	59	162	62	145	1	59	0	0	660	112	3,441	2,925	900	2	533	14,056
41	佐賀県	1	1,662	13	11	5	48	15	51	0	44	0	0	43	37	24	382	1,027	1	11	3,375
42	長崎県	61	831	14	6	7	84	3	46	0	21	10	0	45	42	18	679	1,684	4	675	4,229
43	熊本県	20	2,037	61	57	84	81	15	89	0	32	2	0	40	71	20	1,044	3,032	8	365	7,027
44	大分県	13	1,141	24	78	16	62	11	96	0	55	1	0	46	39	9	880	1,344	3	107	3,926
45	宮崎県	12	762	47	258	20	50	4	75	3	28	1	1	9	63	37	538	6,043	11	51	8,013
46	鹿児島県	15	1,878	20	348	11	55	5	134	1	216	14	0	56	50	106	819	8,363	20	0	11,102
47	沖縄県	11	1,327	12	7	5	51	5	44	1	6	0	0	28	27	39	484	1,541	2	95	3,685
全国		1,869	164,638	3,212	2,585	1,778	5,691	1,020	6,223	68	2,572	70	34	7,267	6,083	16,398	58,887	85,434	153	15,138	379,137

(単位：千t/年)

表一Ⅲ・8 各都道府県回答排出量合計値一覧表（平成24年度実績値）

大分類	中分類	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	ガラス製容器	動物の死体	ばいじん	合計		
農林業	農林業	A	0	3	0	0	0	42	29	0	0	0	0	1	0	0	65	39,432			
		AO11	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	21		
		AO12	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	27,757		
		AO2	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	15	15		
漁業	漁業	B	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3		
		B03	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2		
		B04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		C	7,333	11	0	0	1	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	6	23		
		D	3,845	73	5	11	682	32	153	2,852	1,173	71	35,011	71	35,011	1	652	1,173	71	46,495	
		E	491	33,866	1,516	1,088	1,646	8	309	696	8	481	192	1,481	7,594	644	3,075	2,671	7,594	644	
		F	491	33,866	1,516	1,088	1,646	8	309	696	8	481	192	1,481	7,594	644	3,075	2,671	7,594		
		G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		H	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		I	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
製造業	製造業	J	14	7,833	11	0	1	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		K	491	33,866	1,516	1,088	1,646	8	309	696	8	481	192	1,481	7,594	644	3,075	2,671	7,594		
		L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		N	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		O	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		P	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		S	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		T	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		U	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		W	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		X	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		Y	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		電気・ガス・熱供給・水道業	電気・ガス・熱供給・水道業	AA	490	47,364	2	0	3	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				AB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				AC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AD	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
AE	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
AF	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
AG	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
AH	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
AI	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
AJ	0			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
情報通信業	情報通信業	AK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		AR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		AT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
運輸業、郵便業	運輸業、郵便業	AU	183	23	0	0	0	0	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AY	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		AZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		BB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		BC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		BD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
卸売業、小売業	卸売業、小売業	BE	100	89	5	8	331	18	18	8	139	37	2	14	0	0	0	0	0		
		BF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BH	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		BL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		BM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		BN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
不動産業、物品賃貸業	不動産業、物品賃貸業	BO	4	17	0	0	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BP	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BQ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		BU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		BV	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		BW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		BX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
宿泊業、飲食サービス業	宿泊業、飲食サービス業	BY	32	25	2	1	51	0	0	0	11	9	0	0	0	0	0	0	0		
		BZ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		CA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		CB	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		CC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		CD	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		CE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		CF	0	0	0																

3. 産業廃棄物処理量の推計結果

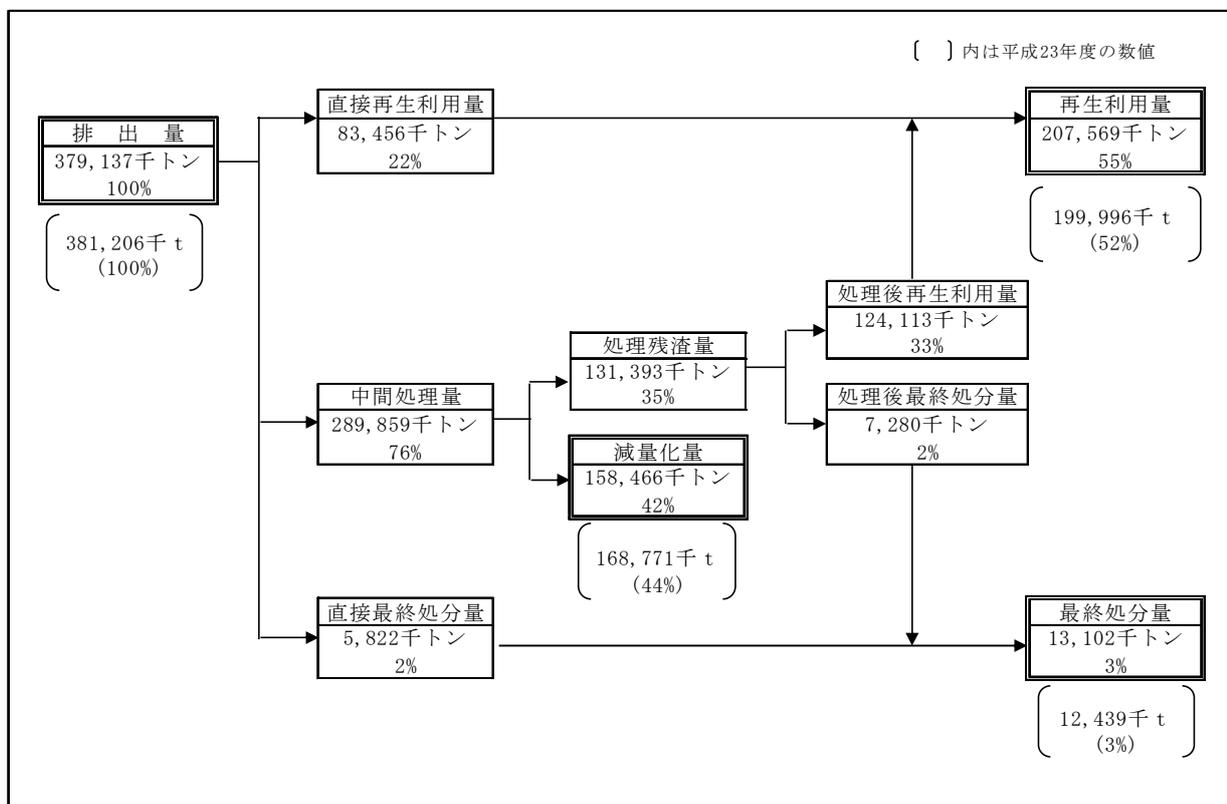
3-1 産業廃棄物の処理状況

平成24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-III・4に、また産業廃棄物種類別のものを表-III・10に示す。

総排出量約379,137千トンのうち、中間処理されたものは約289,859千トン(全体の76%)、直接再生利用されたものは約83,456千トン(同22%)、直接最終処分されたものは、約5,822千トン(同2%)となった。

また、中間処理された産業廃棄物約289,859千トンは、約131,393千トンまで減量化され、再生利用(約124,113千トン)または最終処分(約7,280千トン)された。

合計では、排出された産業廃棄物全体の55%にあたる約207,569千トンが再生利用され、3%にあたる約13,102千トンが最終処分された。



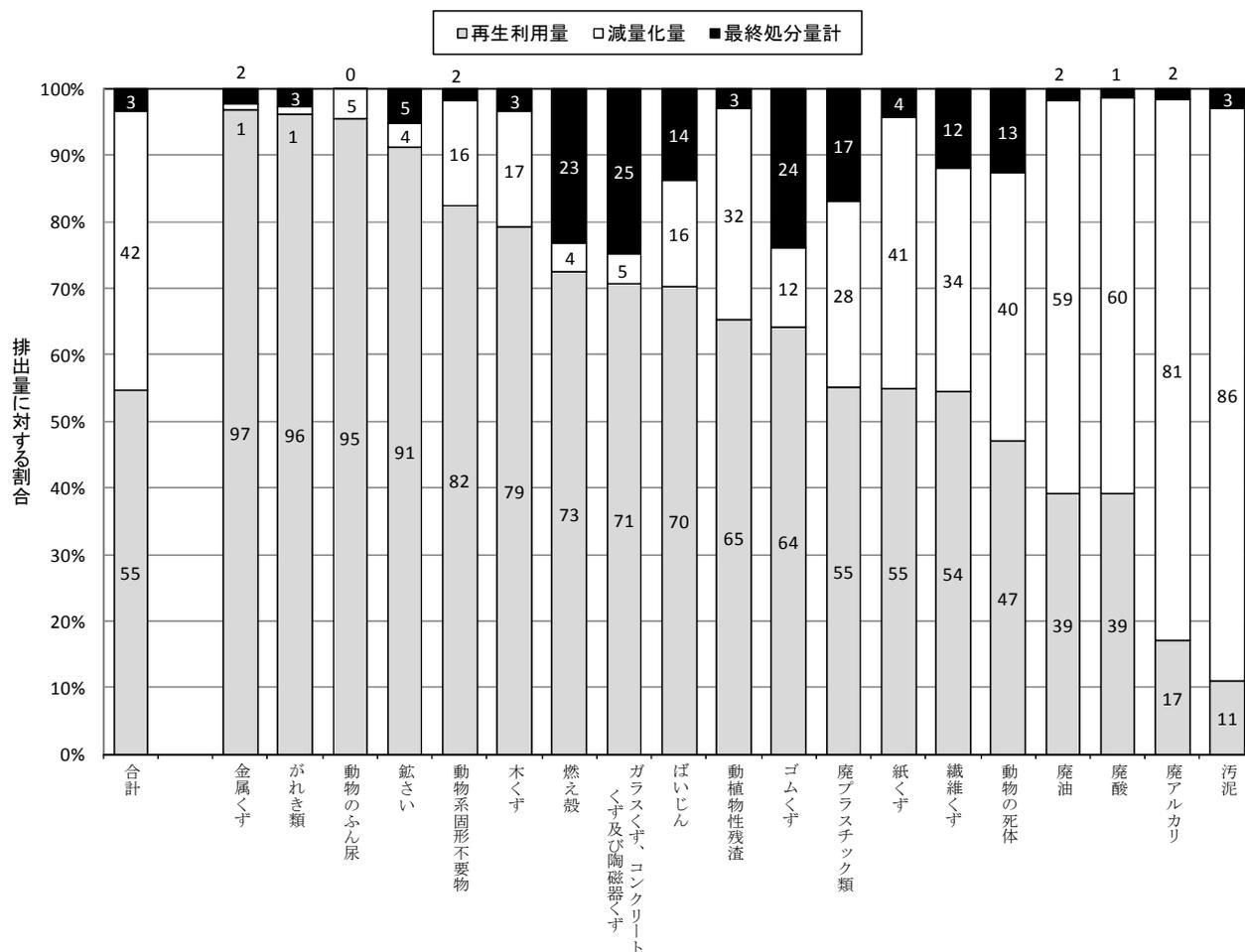
※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

図-III・4 産業廃棄物の処理状況 (平成24年実績値)

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%）、
 鋳さい（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、廃酸（いずれも39%）等であった。

また、最終処分の比率が高い廃棄物は、ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず
 （25%）、ゴムくず（24%）、燃え殻（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24年度実績値）

表一Ⅲ・10 産業廃棄物排出・処理状況一覧表（平成24年度実績値）

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		中間処理後 最終処分量 (G)	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)	処理残渣量 (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	1,869	65	399	1,405	1,326	1,291	35	1,356	79	434	
構成比		3%	21%	75%	71%	69%	2%	73%	4%	23%	
汚泥	164,638	3,605	1,245	159,788	18,200	14,554	3,646	18,160	141,588	4,891	
構成比		2%	1%	97%	11%	9%	2%	11%	86%	3%	
廃油	3,212	171	2	3,040	1,144	1,088	56	1,258	1,896	58	
構成比		5%	0%	95%	36%	34%	2%	39%	59%	2%	
廃酸	2,595	133	1	2,461	916	882	34	1,015	1,546	35	
構成比		5%	0%	95%	35%	34%	1%	39%	60%	1%	
廃アルカリ	1,778	12	0	1,767	321	293	27	305	1,446	28	
構成比		1%	0%	99%	18%	16%	2%	17%	81%	2%	
廃プラスチック類	5,691	47	220	5,423	3,837	3,088	749	3,135	1,586	970	
構成比		1%	4%	95%	67%	54%	13%	55%	28%	17%	
紙くず	1,020	53	4	963	546	507	39	560	417	43	
構成比		5%	0%	94%	54%	50%	4%	55%	41%	4%	
木くず	6,229	39	28	6,163	5,088	4,897	190	4,936	1,075	218	
構成比		1%	0%	99%	82%	79%	3%	79%	17%	3%	
繊維くず	68	1	2	65	42	37	6	37	23	8	
構成比		1%	3%	96%	62%	53%	9%	54%	34%	12%	
動植物性残渣	2,572	38	13	2,520	1,700	1,638	62	1,676	820	75	
構成比		1%	1%	98%	66%	64%	2%	65%	32%	3%	
動物系固形不要物	70	0	0	70	59	58	1	58	11	1	
構成比		0%	0%	100%	84%	82%	2%	82%	16%	2%	
ゴムくず	34	0	1	33	29	22	7	22	4	8	
構成比		0%	1%	33%	29%	22%	7%	22%	4%	8%	
金属くず	7,267	3,633	41	3,594	3,521	3,398	123	7,030	73	164	
構成比		50%	1%	49%	48%	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	6,083	94	558	5,431	5,149	4,200	949	4,294	281	1,508	
構成比		2%	9%	89%	85%	69%	16%	71%	5%	25%	
鉱さい	16,398	1,847	667	13,883	13,304	13,106	198	14,953	579	866	
構成比		11%	4%	85%	81%	80%	1%	91%	4%	5%	
がれき類	58,887	291	699	57,898	57,213	56,254	959	56,545	684	1,658	
構成比		0%	1%	98%	97%	96%	2%	96%	1%	3%	
動物のふん尿	85,434	71,704	26	13,644	9,764	9,748	16	81,512	3,880	42	
構成比		84%	0%	16%	11%	11%	0%	95%	5%	0%	
動物の死体	153	11	2	140	78	61	17	72	61	19	
構成比		7%	1%	92%	51%	40%	11%	47%	40%	13%	
ばいじん	15,138	1,652	1,913	11,573	9,155	8,992	163	10,644	2,417	2,076	
構成比		11%	13%	76%	60%	59%	1%	70%	16%	14%	
計	379,137	83,456	5,822	289,859	131,393	124,113	7,280	207,569	158,466	13,102	
構成比		22%	2%	76%	35%	33%	2%	55%	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379,137千トンのうち約207,569千トン（全体の55%）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7,030千t）、がれき類の96%（約56,545千t）、動物のふん尿の95%（約81,512千t）であった。一方、再生利用率の低い廃棄物は、汚泥の11%（約18,160千t）、廃アルカリの17%（約305千t）、廃油の39%（約1,258千t）及び廃酸の39%（約1,015千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81,512千トン（全体の39.3%）、がれき類の約56,545千トン（同27.2%）、汚泥の約18,160千トン（同8.7%）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。

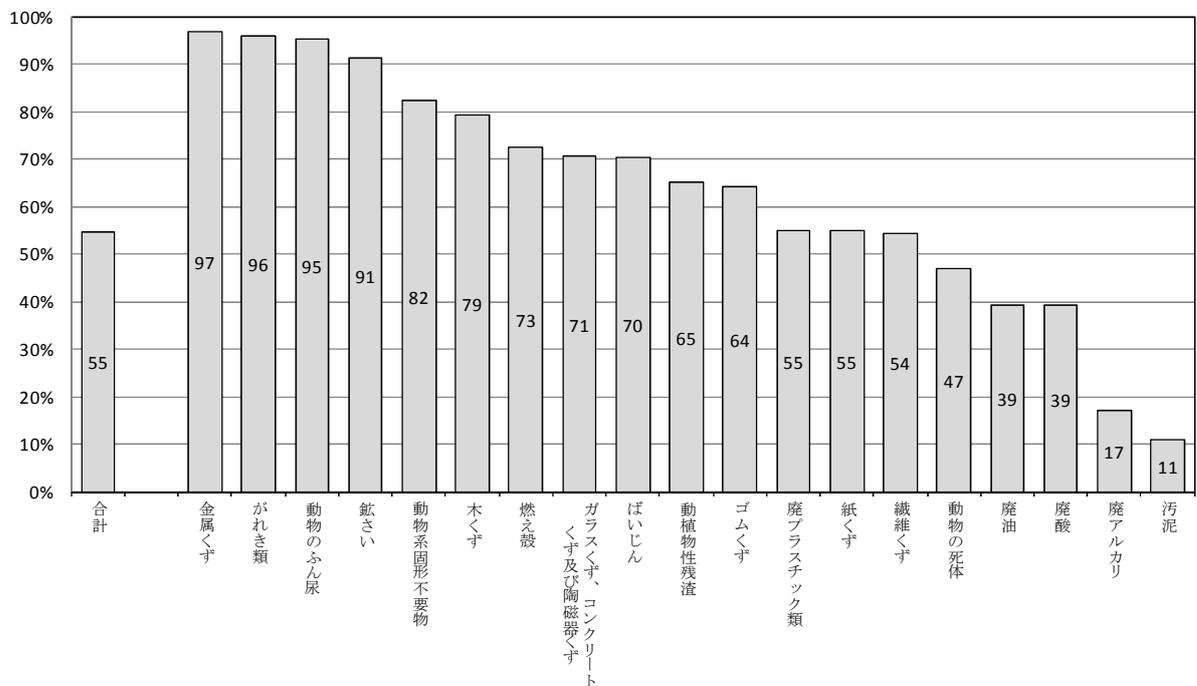
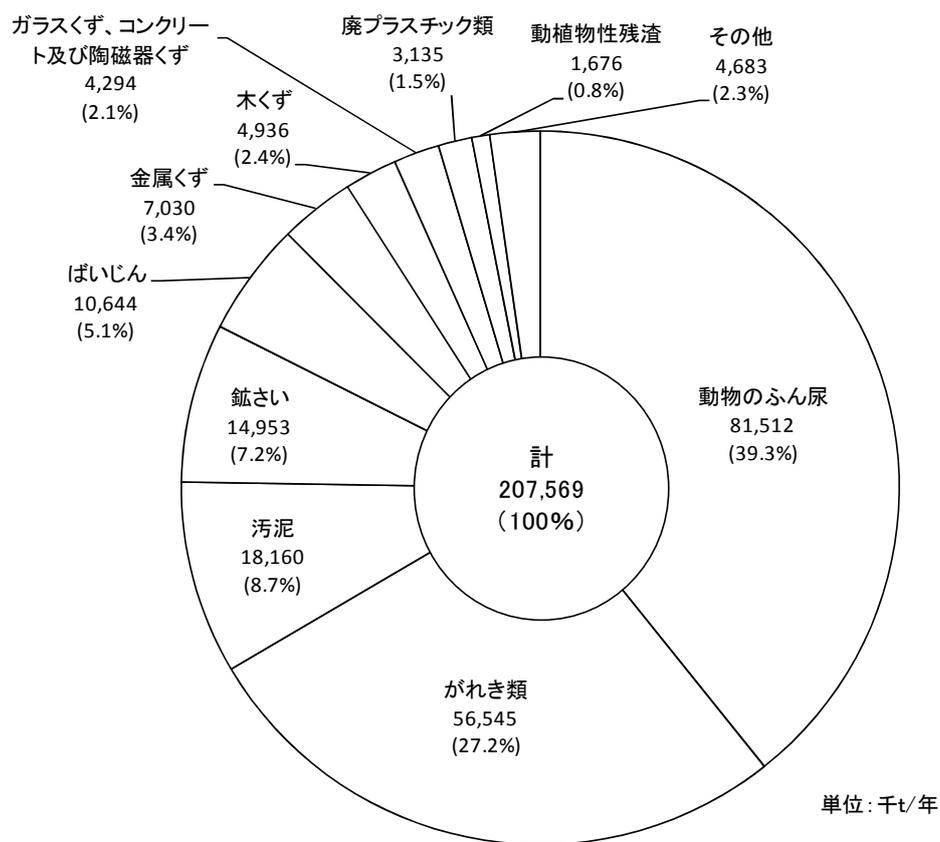


図-III・6 産業廃棄物の種類別再生利用率（平成24年度実績値）



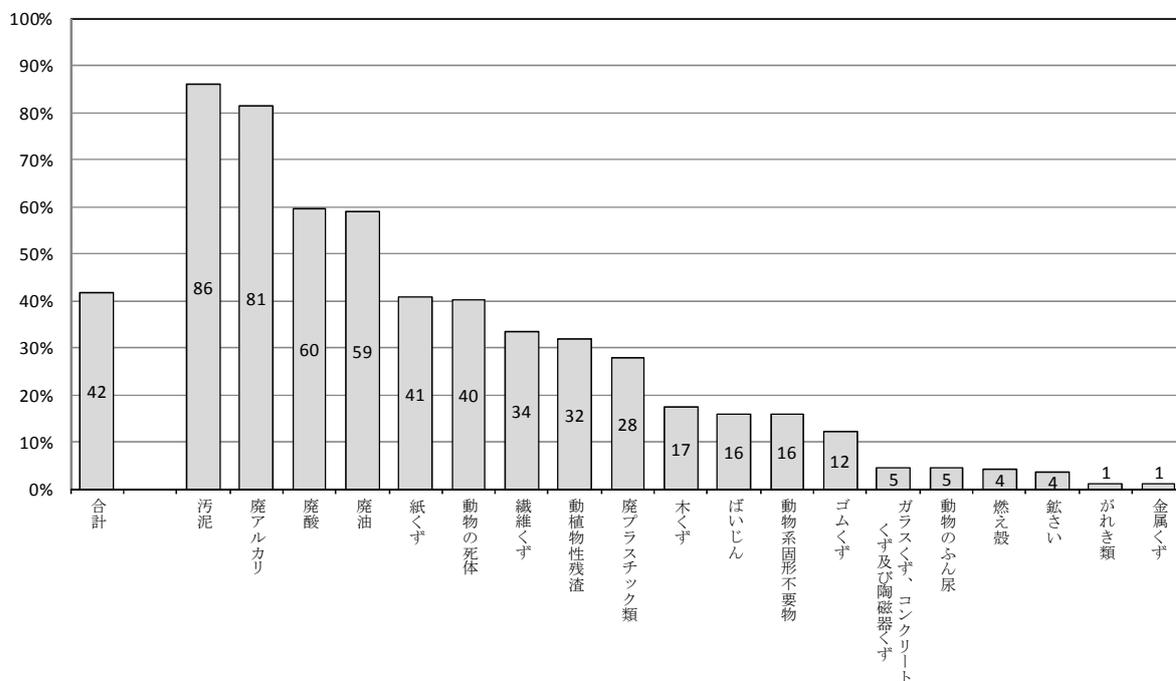
※四捨五入して表示しているため、構成比の合計が100%にならない場合がある。
また、廃棄物合計量も合算値と合わない場合がある。

(2) 減量化量

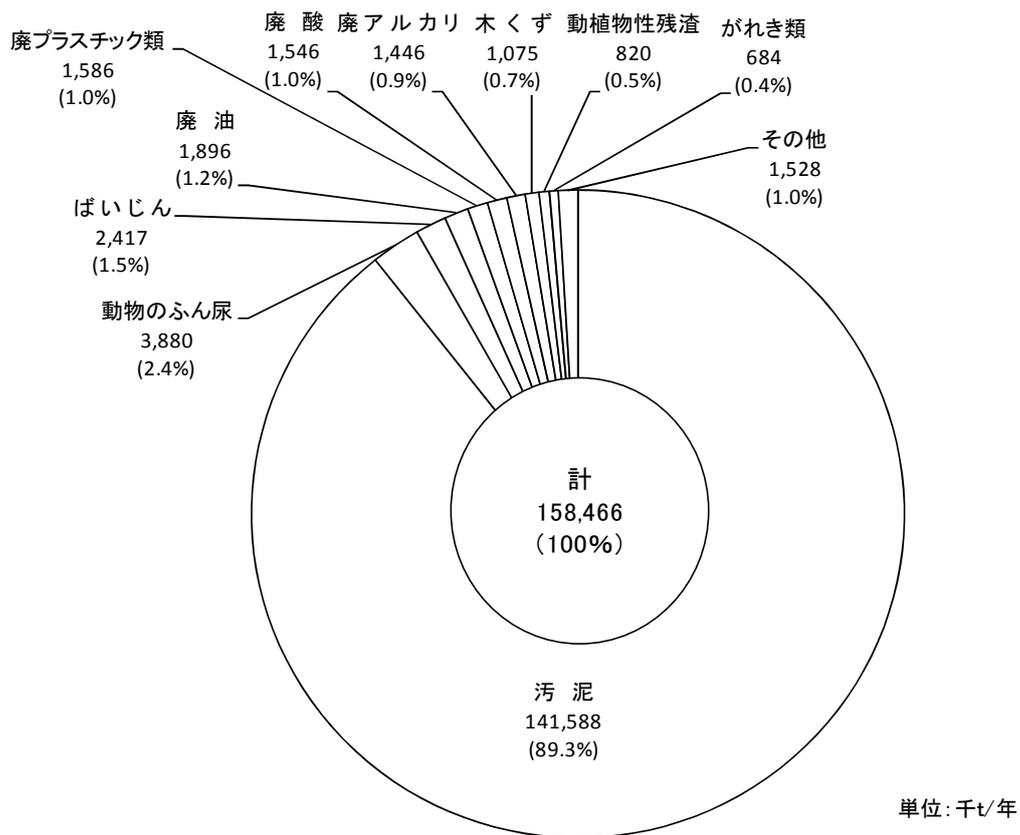
産業廃棄物の減量化量は、図－Ⅲ・４に示したように、排出量約 379,137 千トンのうち約 158,466 千トン（全体の 42%）であった。

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 141,588 千トン）、廃アルカリの 81%（約 1,446 千トン）、次いで廃酸の 60%（約 1,546 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 73 千トン）及びがれき類の 1%（約 684 千トン）、鉱さいの 4%（約 579 千トン）及び燃え殻の 4%（約 79 千 t）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 141,588 千トン（全体の 89.3%）、動物のふん尿の約 3,880 千トン（同 2.4%）、ばいじんの約 2,417 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 24 年度実績値）



※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。

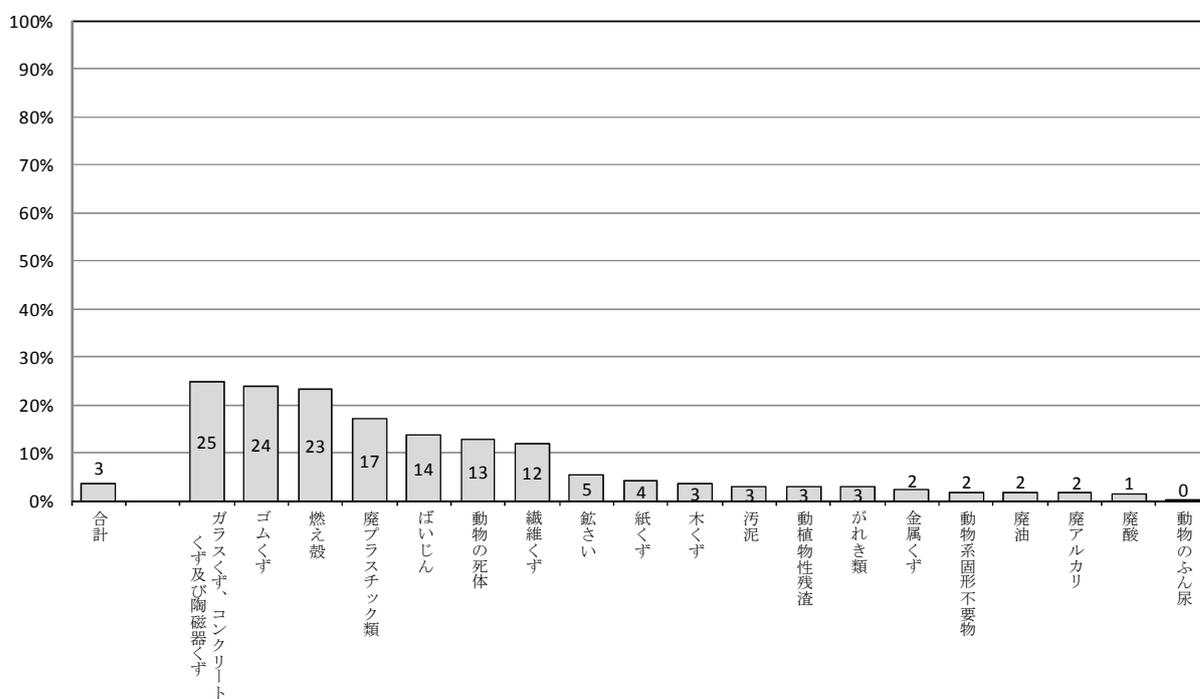
図-III・9 産業廃棄物の減量化量の種類別内訳 (平成24年度実績値)

(3) 最終処分量

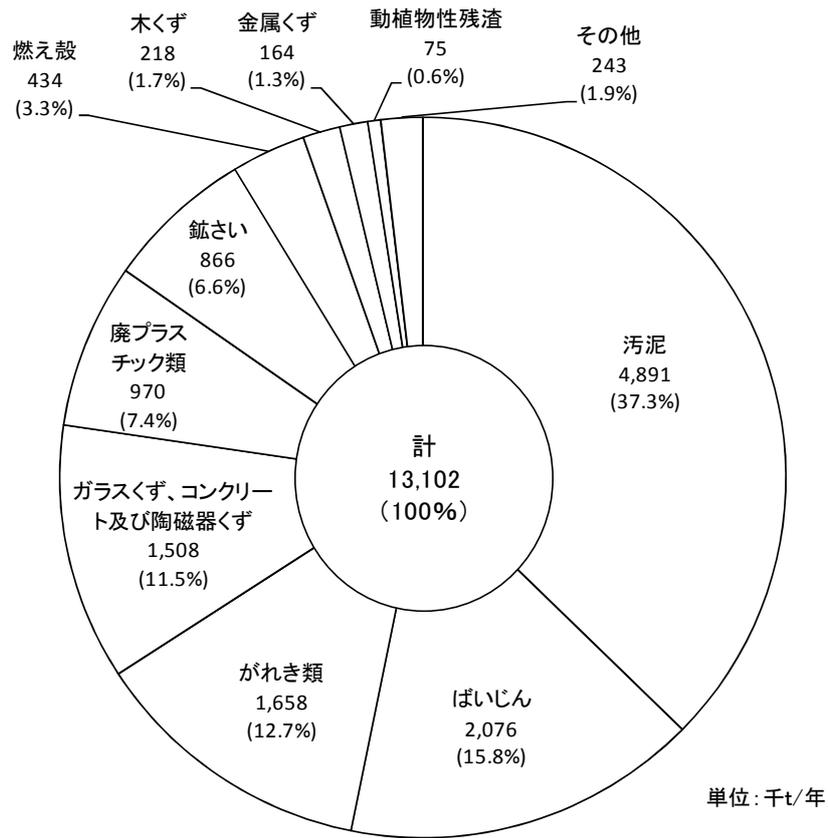
産業廃棄物の最終処分量は、図－Ⅲ・4に示したように、排出量約379,137千トンのうち約13,102（全体の3%）であった。

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25%（約1,508千トン）、ゴムくずの24%（約8千トン）、次いで燃え殻の23%（約434千トン）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58千t）、動物性固形不要物の2%（約1千t）、金属くずの2%（約164千t）であった。

また、量的にみると、図－Ⅲ・11に示すように、汚泥約4,891千トン（全体の37.3%）、ばいじん約2,076千トン（同15.8%）、がれき類約1,658千トン（同12.7%）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24年度実績値）



※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。

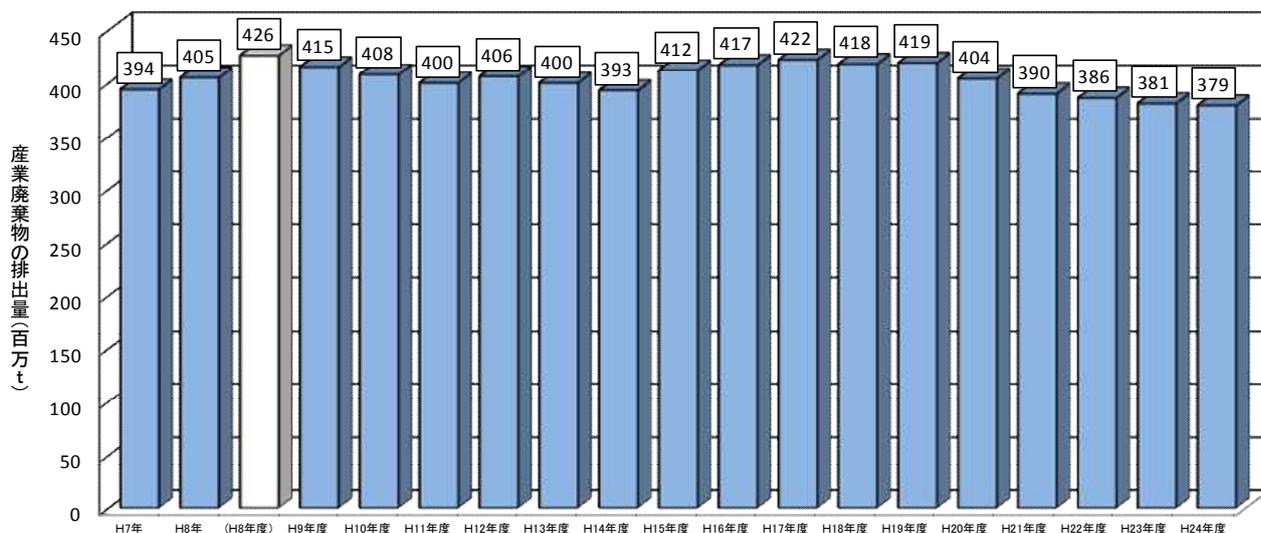
図一Ⅲ・11 産業廃棄物の最終処分量の種類別内訳（平成24年度実績値）

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 23 年度実績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 24 年度における全国の産業廃棄物の総排出量は約 3 億 79 百万トンであり、平成 23 年度実績から約 2 百万トン減少した。



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

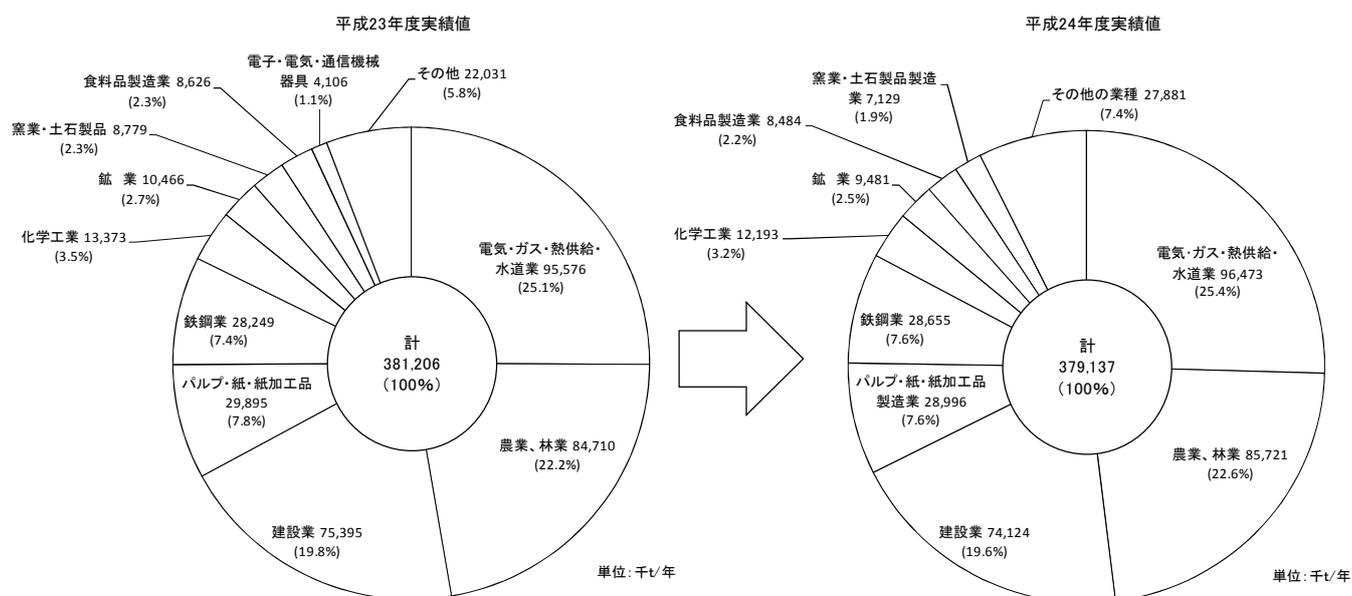
図-IV・1 産業廃棄物排出量の推移(平成 24 年度実績値)

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7種までは平成23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1,271千t、パルプ・紙・紙加工品製造業は約899千t減少した。一方、電気・ガス・熱供給・水道業は約897千t、農林、漁業は約1,011千t、鉄鋼業は約406千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。

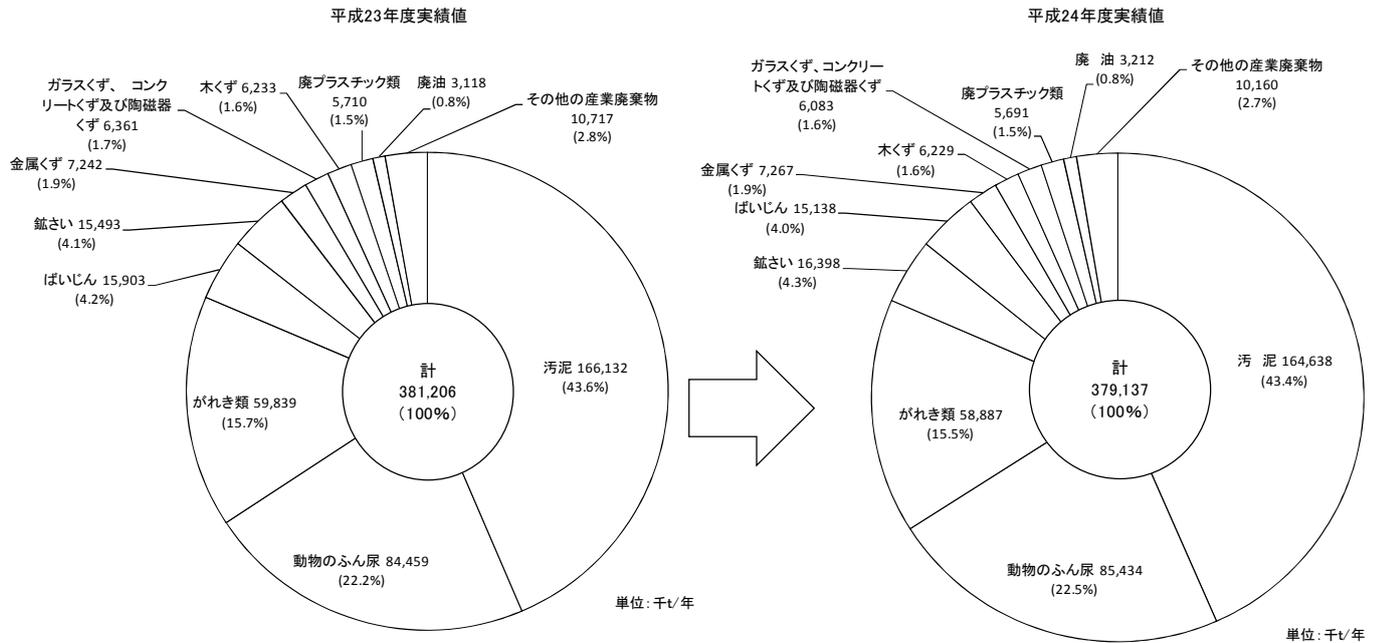
図-IV・2 産業廃棄物の業種別排出量の推移（平成24年度実績値）

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3種までは平成23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、汚泥は約1,674千トン、がれき類は952千トン減少した。一方、動物のふん尿は約975千トン増加した。



* 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。

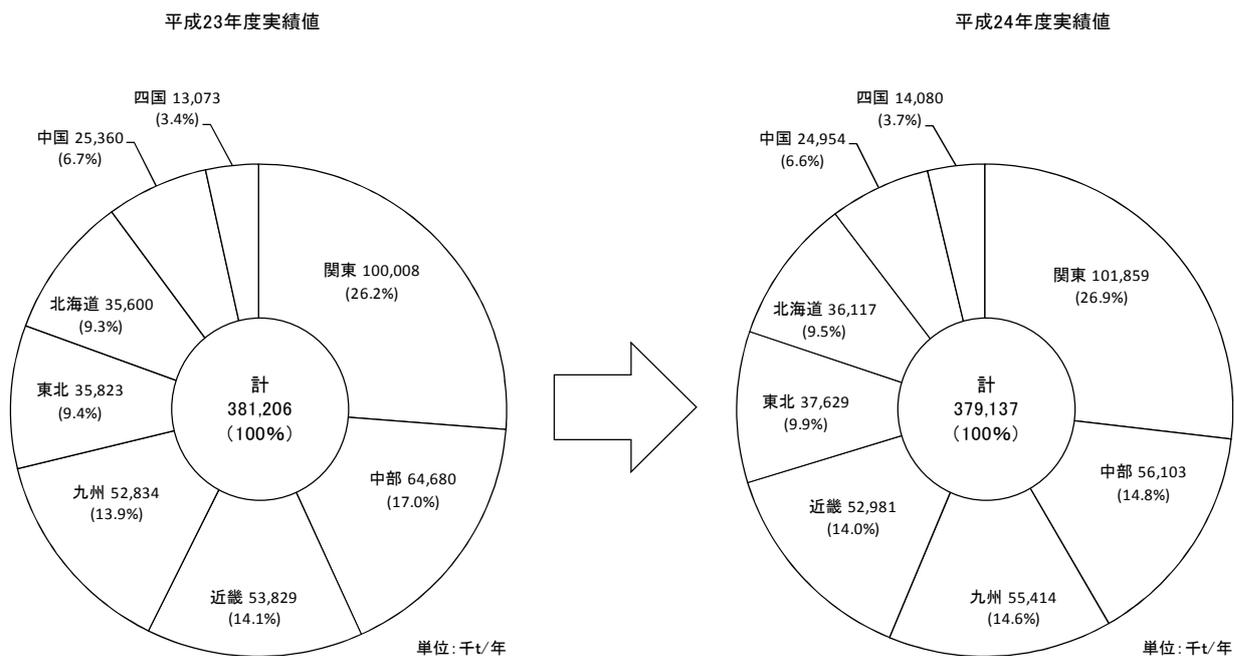
図-IV・3 産業廃棄物の種類別排出量の推移 (平成24年度実績値)

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、近畿と九州の順位が入れ替わっているが、平成23年度実績と比べて大きな順位の変動はない。

個別の地域別排出量について主な増減量を見ると、中部は約8,577千t、近畿は約848千t減少した。一方、関東は約1,851千トン、九州は約2,580千トン、東北は約1,806千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24年度実績値）

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23年度実績と比べ、平成24年度では約2,000千t減少している。直接再生利用量、直接最終処分量は平成23年度実績から変動はない。

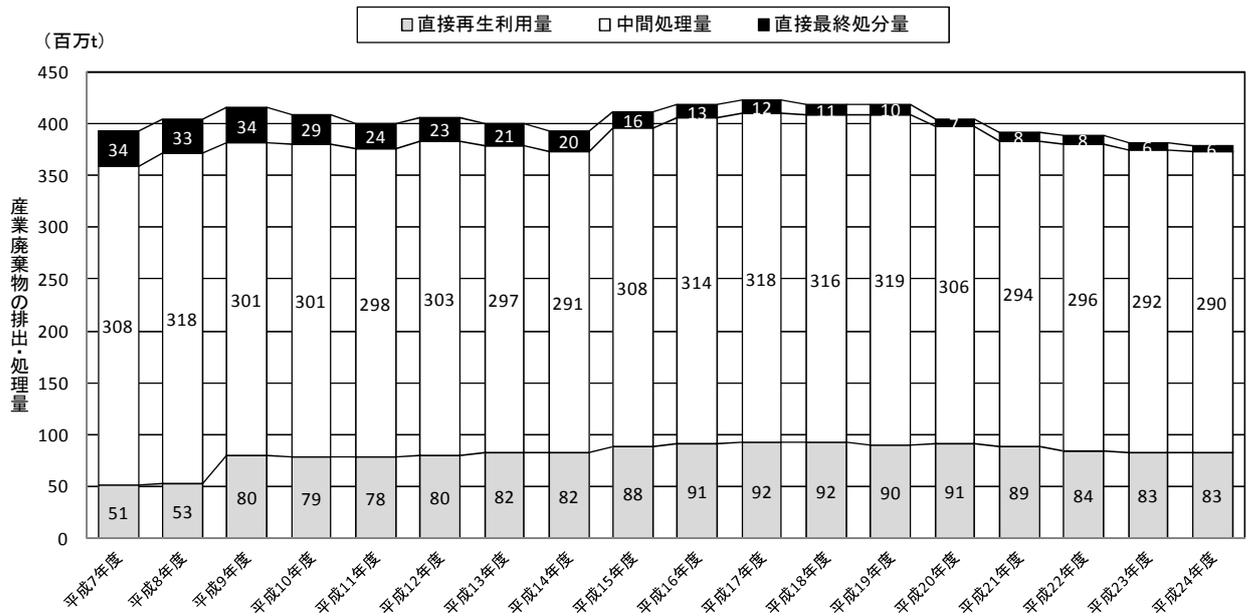
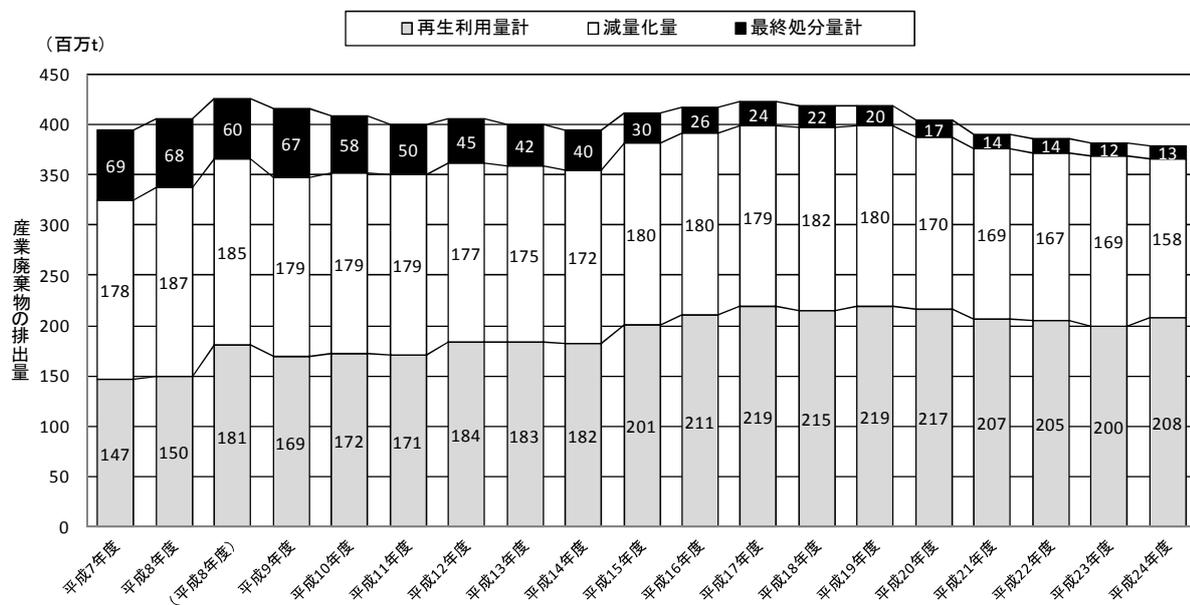


図-IV・5 産業廃棄物の直接再生利用量、中間処理量、直接最終処分量の推移
(平成24年度実績値)

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23年度実績と比べ、再生利用量が約8,000千t、最終処分量が約1,000千t増加し、減量化量が約11,000千t減少している。



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24年度実績値）

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	(A02)林業			
	(B03)漁業			
(C)鉱業，採石業，砂利採取業【鉱業】	(B04)水産養殖業			
(D)建設業	(C)鉱業，採石業，砂利採取業			
(E)製造業	(D)建設業			
	(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			

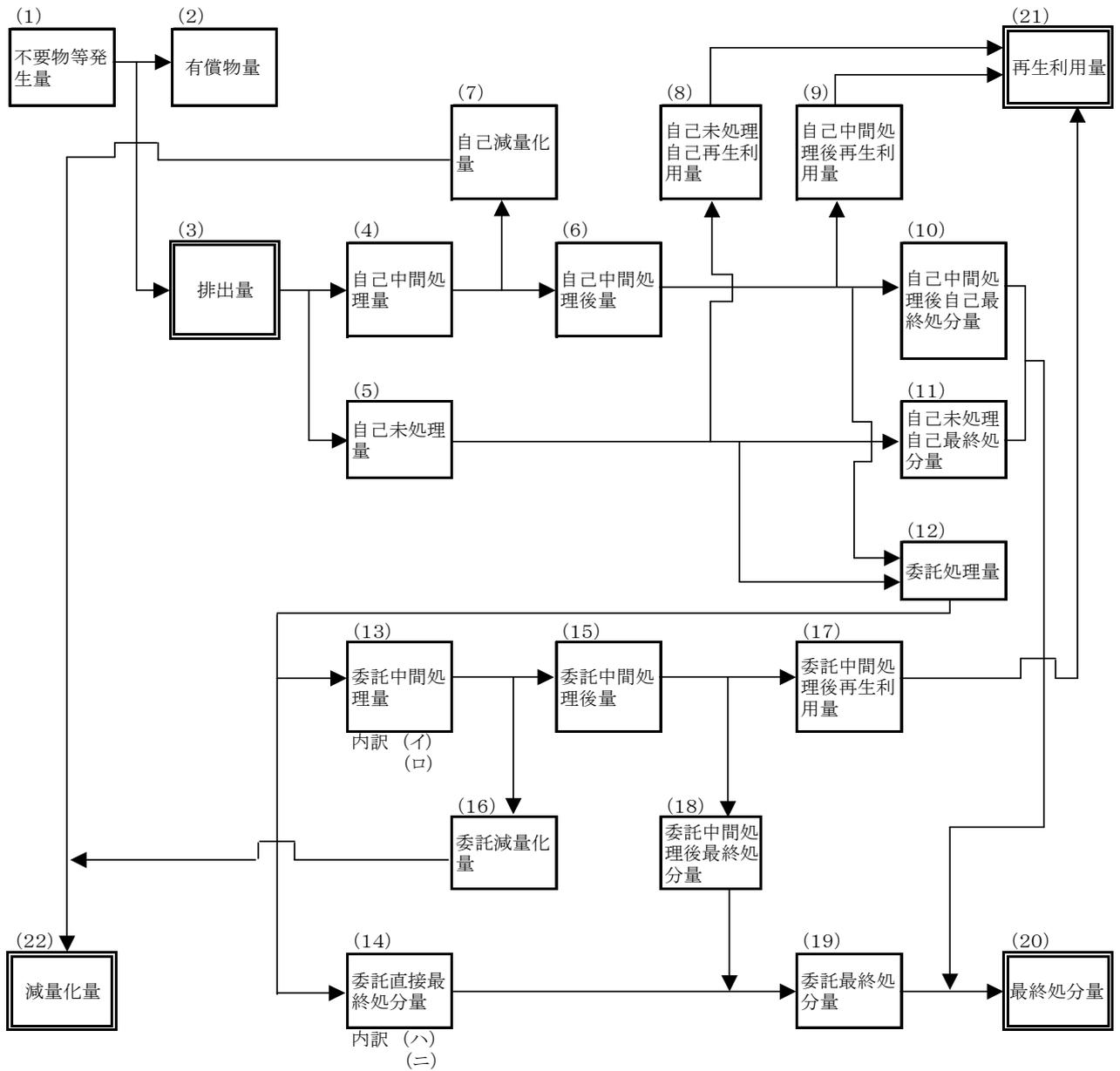
注)表中の()は、日本標準産業分類の分類番号を、【 】は、略称を示す。

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 排出状況調査	備考	
(A) 農業、林業	1	農業	A011			
	2	耕種農業	A012			
	3	畜産農業	A02			
	4	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	F361		
		37	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、金属材料等卸売業	I5311			
	49	各種商品小売業	I56			
	50	機械器具小売業	I591			
	51	自動車小売業	I593			
	52	家具・寝具・量小売業	I601			
	53	その他の小売業	I602			
	54	燃料小売業	I605			
	55	上記以外の卸売業、小売業				
	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	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	N781			
	62	洗濯業				
(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	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	自己未再生処理量	自己中間処理後再生利用量	自己中間処理後量	自己未最終処分量	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。																				
												委託中間処理量 (5)	委託中間処理量 (6)	委託最終処分量 (5)	委託最終処分量 (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	中間再生利用量	中間最終処分量															
																											(13:イ)	(13:ロ)	(14:ハ)	(14:ニ)	(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	自己未再生処理量	自己中間処理後再生利用量	自己中間処理後量	自己未最終処分量	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。																				
												委託中間処理量 (5)	委託中間処理量 (6)	委託最終処分量 (5)	委託最終処分量 (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	中間再生利用量	中間最終処分量															
																											(13:イ)	(13:ロ)	(14:ハ)	(14:ニ)	(8)	(11)+(14:ハ)	(4)+(13:イ)	(9)+(17)	(10)+(14:ニ)+(18)						
廃棄物の種類																																									

※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	抽出事業	抽出率	回収事業	回収率	有効回答	有効回答	集計活動	母集団活	指標力	集計廃棄	推計廃棄	廃棄物量	使用した活動	活動量指	
				事業所数	所数	(2)/(1)	所数	(3)/(2)	数	(4)/(3)	量指標	動量指標	バー率	物量	物量	の補足率	量(或 は資料名)	標単位	
(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・同梱業		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	産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															
	(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	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	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-1

産業廃棄物業種別・種類別排出量調査票

(単位:トン/年)

産業廃棄物(特別管理産業廃棄物を含む。)業種別・種類別排出量

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 うち石綿含有	紙くず	木くず	繊維くず	動物性残渣	動物系固形 不要物	ゴムくず	金属くず	ガラス、セラミックス及び陶磁器くず うち石綿含有	鉱さい	がけ土類 うち石綿含有	動物のふん尿	動物の死体	ばいじん	合計
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																				
		7	鉱業、採石業、砂利採取業	C																			
鉱業		建設業	D																				
		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																				
製造業	11	繊維工業	E11																				
	12	木材・木製品製造業	E12																				
	13	皮革・皮製品製造業	E13																				
	14	ペーパー・紙・紙加工品製造業	E14																				
	15	印刷・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																					
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																				
運輸業、郵便業		運輸業、郵便業大分類	H																				
	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																					
卸売業、小売業		卸売業、小売業大分類	I																				
	47	各種商品卸売業	I50																				
	48	木材・竹材卸売業	I511																				
	49	各種商品小売業	I56																				
	50	自動車小売業	I591																				
	51	機械器具小売業	I593																				
	52	家具・雑品・量小売業	I601																				
	53	じゅうぎょう小売業	I602																				
	54	燃料小売業	I605																				
	55	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																				
	56	物品賃貸業	K70																				
	57	学術研究、専門・技術サービス業大分類	L																				
	57	学術・開発研究機関	L71																				
宿泊業、飲食サービス業		宿泊業、飲食サービス業大分類	M																				
	58	学業	L746																				
	59	飲食店	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																				
	61	洗濯業	N781																				
	62	教育、学習支援業	O																				
医療、福祉		医療、福祉大分類	P																				
	63	医療業	P83																				
	64	上記以外の医療、福祉																					
サービス業		複合サービス事業	Q																				
		サービス業大分類	R																				
	66	自動車整備業	R891																				
	67	上場場	R952																				
公務		上記以外のサービス業																					
	68	上記以外のサービス業																					
	69	公務	S																				

* 廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行令に規定する業種を指定した廃棄物項目については、その業種指定箇所を二重枠で記載。
* なお、木くずの白地箇所は、貨物の流通のために使用したパレットに係る木くずについて記載するものとする。

* 上記19種類以外の産業廃棄物(混合物、製品廃棄物等)については、排出量への比例配分等により上記の種類に含まれるようにしてください。

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				
								鉱さい	廃石綿等	燃え殻	ばいじん	廃油 (金属等を含まない)	汚泥 (金属等を含まない)		廃酸 (金属等を含まない)	廃アルカリ (金属等を含まない)		
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															
漁業		漁業大分類	B															
	5	漁業	B03															
	6	水産養殖業	B04															
	7	鉱業、採石業、砂利採取業	C															
建設業		建設業大分類	D															
	8	建設業	D															
		製造業大分類	E															
	9	食品製造業	E09															
製造業	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・刷版業	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	小売用機械器具製造業	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															
情報通信業		情報通信業大分類	G															
	37	下水道業	F363															
	38	通信業	G37															
	39	放送業	G38															
	40	情報サービス業	G39															
運輸業、郵便業		運輸業、郵便業大分類	H															
	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	鉄道業	H42															
	44	道路旅客運送業	H43															
卸売業、小売業		卸売業、小売業大分類	I															
	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															
	48	木材・竹材卸売業	I511															
	49	各種商品小売業	I56															
	50	自動車小売業	I591															
	51	機械器具小売業	I593															
	52	家具・雑品・書小売業	I601															
	53	じゅうぎょう小売業	I602															
54	燃料小売業	I605																
55	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															
	56	物品賃貸業	K70															
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															
	57	学術・開発研究機関	L71															
	58	学芸業	L746															
	59	宿務業、飲食サービス業	M															
宿泊業、飲食サービス業		宿泊業、飲食サービス業大分類	M															
	60	上記以外の宿泊業、飲食サービス業	M76															
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															
	61	洗濯業	N781															
医療、福祉		医療、福祉大分類	P															
	62	教育、学習支援業	O															
	63	医療業	P83															
サービス業		サービス業大分類	R															
	64	上記以外の医療、福祉																
	65	複合サービス業	O															
公務		自動車整備業	R891															
	67	上宿務	R952															
	68	上記以外のサービス業																
69	公務	S																
		合計																

調査票Ⅲ-1

都道府県名 _____ 実績年度 _____

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	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	自己再生利用後量	自己最終処理量	自己最終処理後量	委託処理量	委託中間処理量				委託直接最終処理量				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	委託最終処理後量	合計量で把握している場合はここへ記入する。															
												間(5)処理された量		間(6)処理された量		終(5)分のうち委託量		終(6)分のうち委託量							直接再生利用量	直接最終処理量	中間処理量	中間処理後量	再中間処理後量	最終中間処理後量										
												(13:イ)	(13:ロ)	(14:ハ)	(14:ニ)	(8)	(11)+(14:ハ)	(4)+(13:イ)	(9)+(17)												(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、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、浄化処理 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

II. 活動量指標

表一資・Ⅱ・1(1) 活動量指標全国合計値(平成24年度実績値)
(旧産業分類(平成14年3月改訂版)の業種区分)

大分類	番号	産業分類	コード	単位	平成17年度	平成18年度	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	
農 業	農業大分類				A								
	1	耕種農業	A011	a	4,468,786	4,440,983	4,431,371	4,421,759	4,196,989	4,359,500	3,999,584	3,933,780	
	2	畜産農業	A012										
	3	上記以外の農業											
林 業	林業大分類				B	27,197	26,123	25,049	23,975	61,144	67,405	43,403	65,118
	4	漁業大分類	C	人									
漁 業	5	漁業	C03	人	25,278	24,222	23,055	21,902	30,194	31,955	26,533	31,560	
	6	水産養殖業	C04	人	13,929	13,304	12,816	12,328	18,153	19,544	15,544	19,205	
	7	鉱業	D	人	36,245	33,527	30,809	28,091	30,710	30,009	21,406	22,365	
建設業	建設業				E	53,685,760	53,276,519	52,176,284	51,812,976	45,476,653	46,996,633	46,524,164	48,927,613
	製造業大分類				F								
	9	食料品製造業	F9	百万円	22,868,629	22,673,234	24,196,345	25,090,495	24,578,723	24,200,513	24,144,891	24,301,989	
	10	飲料・たばこ・飼料製造業	F10	百万円	9,697,875	9,596,712	10,243,532	9,989,766	10,058,553	9,660,295	9,275,450	9,615,437	
	11	繊維工業	F11	百万円	2,235,693	2,181,499	2,216,679	4,877,952	4,022,247	3,928,682	3,955,598	3,922,821	
	12	衣服・その他の繊維製品製造業	F12	百万円	2,108,053	2,008,855	2,076,464						
	13	木材・木製品製造業	F13	百万円	2,540,529	2,502,484	2,709,886	2,647,439	2,167,854	2,193,309	2,202,039	2,223,303	
	14	家具・装備品製造業	F14	百万円	2,165,642	2,157,784	2,270,254	2,187,469	1,758,929	1,677,023	1,673,939	1,730,851	
	15	パルプ・紙・紙加工品製造業	F15	百万円	7,055,017	7,201,471	7,660,000	7,832,638	7,103,012	7,137,199	6,856,477	6,814,766	
	16	印刷・同関連業	F16	百万円	6,968,930	6,855,819	6,982,336	6,903,687	6,320,513	6,199,769	5,548,877	5,481,652	
	17	化学工業	F17	百万円	25,073,694	26,199,536	28,293,937	28,172,300	24,311,153	26,198,134	26,351,179	26,045,603	
	18	石油製品・石炭製品製造業	F18	百万円	13,432,316	15,682,034	13,701,424	14,026,301	10,506,512	15,004,266	16,545,757	17,172,068	
	19	プラスチック製品製造業	F19	百万円	10,931,020	11,411,576	12,398,945	12,171,415	10,134,367	10,983,212	10,970,475	11,106,061	
	20	ゴム製品製造業	F20	百万円	3,102,287	3,295,111	3,534,592	3,508,612	2,667,493	3,046,168	3,058,432	3,177,734	
	21	なめし革・同製品・毛皮製造業	F21	百万円	483,894	467,003	499,374	495,843	413,847	380,129	375,925	344,068	
	22	窯業・土石製品製造業	F22	百万円	7,529,959	7,756,927	8,492,263	8,268,369	6,848,525	7,177,532	7,252,675	6,831,066	
	23	鉄鋼業	F23	百万円	16,985,362	18,472,704	21,191,653	24,372,807	16,019,441	18,131,900	18,665,601	18,012,099	
	24	非鉄金属製造業	F24	百万円	6,730,734	8,698,059	10,770,522	10,508,603	6,957,920	8,873,969	9,073,808	8,969,612	
	25	金属製品製造業	F25	百万円	14,077,529	14,451,018	15,188,870	15,501,830	12,700,920	12,546,134	12,127,690	12,860,722	
	26	一般機械器具製造業	F26	百万円	31,435,677	33,331,310	36,273,367	汎用、生産、業務	汎用、生産、業務	汎用、生産、業務	汎用、生産、業務	汎用、生産、業務	
	27	電気機械器具製造業	F27	百万円	18,762,509	19,663,274	21,065,598	45,487,203	33,130,921	34,635,315	32,249,506	33,081,622	
	28	情報通信機械器具製造業	F28	百万円	11,573,464	12,495,990	13,324,997	電子、電気、情報	電子、電気、情報	電子、電気、情報	電子、電気、情報	電子、電気、情報	
	29	電子部品・デバイス製造業	F29	百万円	18,782,182	19,004,116	20,935,923	51,986,165	40,137,981	44,331,579	40,327,703	36,797,797	
	30	輸送用機械器具製造業	F30	百万円	54,414,305	59,835,574	63,910,025	63,835,119	47,238,029	54,226,046	50,586,950	56,485,808	
	31	精密機械器具製造業	F31	百万円	3,828,206	4,073,138	4,274,101						
	32	その他の製造業	F32	百万円	4,327,952	4,501,305	4,545,546				3,725,782	3,752,559	
電気・ガス・熱供給・水道業	電気・ガス・熱供給・水道業大分類				G								
	33	電気業	G33	人	140,054	135,788	131,522	127,256	148,753	153,058	141,957	154,858	
	34	ガス業	G34	人	36,826	34,850	32,874	30,897	37,598	38,605	35,588	39,442	
	35	熱供給業	G35	人	2,367	2,490	2,614	2,739	2,613	2,581	2,011	1,938	
	36	上水道業	G361	人	124,789,780	124,363,085	124,576,909	124,743,531	124,796,337	124,817,005	124,657,159	124,693,896	
	37	下水道業	G363	人	88,568,618	89,527,635	91,089,206	92,411,000	93,599,000	94,512,000	95,235,000	97,434,000	
情報通信業	情報通信業大分類				H								
	38	通信業	H37	人	262,301	253,370	244,439	235,508	192,861	182,904	196,034	170,784	
	39	放送業	H38	人	65,720	65,291	64,862	64,432	72,194	74,497	68,217	73,249	
	40	情報サービス業	H39	人	936,885	961,770	986,655	1,011,539	1,108,899	1,157,929	1,044,785	1,117,880	
	41	インターネット付随サービス業	H40	人	39,272	47,021	54,770	62,519	64,936	70,953	53,201	57,580	
	42	映像・音声・文字情報制作業	H41	人	263,135	265,191	267,247	269,303	286,088	293,052	248,970	260,845	
	43	鉄道業	I42	人	217,004	211,963	206,922	201,881	275,173	296,386	261,271	281,068	
運輸業	44	道路旅客運送業	I43	人	598,691	595,807	592,923	590,039	621,855	630,536	563,476	583,724	
	45	道路貨物運送業	I44	人	1,532,484	1,530,488	1,528,492	1,526,495	1,793,269	1,880,855	1,532,188	1,709,368	
	46	上記以外の運輸通信業		人	578,130	575,868	573,606	571,344	0	0	925,355	1,043,359	
	卸売・小売業大分類				J								
卸売・小売業	47	各種商品卸売業	J49	人	40,646	39,520	38,504	37,538	37,936	40,916	41,092	43,630	
	48	各種商品小売業	J55	人	646,799	627,140	607,481	587,823	691,826	705,484	375,848	407,805	
	49	自動車小売業	J571	人	634,183	628,997	591,981	581,489	636,711	648,121	538,840	572,156	
	50	家具・じゅう器・機械器具小売業	J59	人	549,013	534,976	520,939	506,902	557,085	564,453	463,070	518,405	
	51	燃料小売業	J603	人	425,487	408,439	391,391	374,342	394,418	389,742	339,244	346,944	
	52	上記以外の卸売・小売業・飲食店小売業											
	飲食店・宿泊業大分類				M								
飲食店・宿泊業	53	一般飲食店	M70	人	2,882,563	2,870,766	2,858,969	2,847,172	4,421,927	4,939,104	4,201,979	4,653,581	
	54	上記以外の飲食店・宿泊業											
医療・福祉	医療・福祉大分類				N								
	55	医療業	N73	床	1,811,181	1,786,649	1,768,153	1,751,842	1,743,293	1,730,215	1,712,439	1,703,853	
	56	上記以外の医療・福祉											
教育・学習支援業	教育・学習支援業大分類				O	2,914,372	2,939,730	2,965,088	2,990,446	3,086,902	3,135,750	2,992,400	2,993,051
	57	複合サービス事業大分類	P	人	715,938	706,584	697,230	687,875	406,970	369,604	342,426	315,248	
サービス業	サービス業大分類				Q								
	59	写真業	Q808	人	70,036	54,047	51,622	49,197	53,803	53,721	48,716	48,556	
	60	学術開発研究機関	Q81	人	277,370	275,745	274,141	272,538	303,752	312,191	252,841	247,821	
	61	洗濯業	Q821	人	373,811	367,678	361,460	355,242	385,042	390,823	365,401	383,192	
	62	自動車整備業	Q86	人	314,249	313,534	312,413	311,291	272,354	258,637	279,646	269,098	
	63	と畜場	Q932	人	2,884	2,949	3,015	3,081	4,052	4,312	2,477	3,115	
	64	上記以外のサービス業		(頭)	(1,236,762)	(1,216,289)	(1,207,084)	(1,237,578)	(1,227,764)	(1,218,663)	1,174,221	1,199,510	
	65	公務大分類	R	人	1,857,147	1,852,111	1,847,075	1,842,038	1,868,690	1,874,179	2,187,800	2,203,871	

(東日本大震災による震災補正済み)

表一資・Ⅱ・1(2) 活動量指標全国合計値(平成24年度実績値)
(新産業分類(平成19年10月改訂版)の業種区分)

大分類	番号	産業分類	コード	単位	平成17年度	平成18年度	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	
農業・林業	1	農業大分類	A										
	2	耕種農業	A011	人	4,468,786	4,440,983	4,431,371	4,421,759	4,196,989	4,359,500	3,999,584	3,933,780	
	3	畜産農業	A012	頭羽									
	4	林業大分類	B	人	27,197	26,123	25,049	23,975	61,144	67,405	43,403	65,118	
漁業	5	漁業大分類	C	人									
	6	漁業	C03	人	25,278	24,222	23,055	21,902	30,194	31,955	26,533	31,560	
	7	水産養殖業	C04	人	13,929	13,304	12,816	12,328	18,153	19,544	15,544	19,205	
	8	鉱業・採石業・砂利採取業	D	人	36,245	33,527	30,809	28,091	30,710	30,009	21,406	22,365	
製造業	9	建設業	E	百万円	53,685,760	53,276,519	52,176,284	51,812,976	45,476,653	46,996,633	46,524,164	48,927,613	
	10	製造業大分類	F										
	11	食料品製造業	F9	百万円	22,868,629	22,673,234	24,196,345	25,090,495	24,578,723	24,200,513	24,144,891	24,301,989	
	12	飲料・たばこ・飼料製造業	F10	百万円	9,697,875	9,596,712	10,243,532	9,989,766	10,058,553	9,660,295	9,275,450	9,615,437	
	13	繊維工業	F11	百万円	4,343,746	4,190,354	4,293,143	4,877,952	4,022,247	3,928,682	3,955,598	3,922,821	
	14	木材・木製品製造業(家具を除く)	F12	百万円	2,540,529	2,502,482	2,709,886	2,647,439	2,167,854	2,193,309	2,202,039	2,223,303	
	15	家具・装備品製造業	F13	百万円	2,165,642	2,157,784	2,270,254	2,187,469	1,758,929	1,677,023	1,673,939	1,730,851	
	16	ハルブ・紙・紙加工品製造業	F14	百万円	7,055,017	7,201,471	7,660,000	7,832,638	7,103,012	7,137,199	6,856,477	6,814,766	
	17	印刷・同梱造業	F15	百万円	6,968,930	6,855,819	6,982,336	6,903,687	6,320,513	6,199,769	5,548,877	5,481,652	
	18	化学工業	F16	百万円	25,073,694	26,199,536	28,293,937	28,172,300	24,311,153	26,198,134	26,351,179	26,045,603	
	19	石油製品・石炭製品製造業	F17	百万円	13,432,316	15,682,034	13,701,424	14,026,301	10,506,512	15,004,262	16,545,757	17,172,068	
	20	プラスチック製品製造業(別掲を除く)	F18	百万円	10,931,020	11,411,576	12,398,455	12,171,415	10,134,367	10,983,216	10,970,475	11,106,061	
	21	ゴム製品製造業	F19	百万円	3,102,287	3,295,111	3,534,592	3,508,612	2,667,493	3,046,168	3,058,432	3,177,734	
	22	なめし革・同製品・毛皮製造業	F20	百万円	483,894	467,003	499,374	495,843	413,847	380,129	375,925	344,068	
	23	薬業・土石製品製造業	F21	百万円	7,529,959	7,756,927	8,492,263	8,268,369	6,848,525	7,177,532	7,252,675	6,831,066	
	24	鉄鋼業	F22	百万円	16,985,362	18,472,704	21,191,653	24,372,807	16,019,441	18,131,900	18,665,601	18,012,099	
	25	非鉄金属製造業	F23	百万円	6,730,734	8,698,059	10,770,522	10,508,603	6,957,920	8,873,969	9,073,808	8,969,612	
	26	金属製品製造業	F24	百万円	14,077,529	14,451,018	15,188,870	15,501,830	12,700,920	12,546,134	12,127,690	12,860,722	
	27	はん用機械器具製造業	F25	百万円				12,625,353	9,908,201	10,162,173	10,048,002	10,623,791	
	28	生産用機械器具製造業	F26	百万円	39,591,835	41,905,753	45,093,014	19,393,803	12,191,600	13,831,242	15,556,151	15,538,575	
	29	業務用機械器具製造業	F27	百万円				8,612,432	7,098,027	6,911,490	6,645,352	6,919,256	
	30	電子部品・デバイス・電子回路製造業	F28	百万円				20,579,437	14,902,077	16,614,000	15,536,102	13,143,253	
	31	電気機械器具製造業	F29	百万円	49,118,155	51,163,380	55,326,518	16,916,453	13,772,134	15,162,882	14,667,987	14,982,669	
	32	情報通信機械器具製造業	F30	百万円				14,490,275	11,463,770	12,554,697	10,123,614	8,671,876	
	33	輸送用機械器具製造業	F31	百万円	54,414,305	59,835,574	63,910,025	63,835,119	47,238,029	54,226,046	50,586,950	56,485,808	
	34	その他の製造業	F32	百万円				4,855,615	3,933,093	3,730,411	3,725,782	3,752,559	
	電気・ガス・熱供給・水道業	35	電気業	G33	人	140,054	135,788	131,522	127,256	148,753	153,058	141,957	154,858
		36	ガス業	G34	人	36,826	34,850	32,874	30,897	37,598	38,605	35,588	39,442
		37	熱供給業	G35	人	2,367	2,490	2,614	2,739	2,613	2,581	2,011	1,938
		38	上水道業	G361	人	124,789,780	124,363,085	124,576,909	124,743,531	124,796,337	124,817,005	124,657,159	124,693,896
		39	下水道業	G363	人	88,568,618	89,527,635	91,089,206	92,411,000	93,599,000	94,512,000	95,235,000	97,434,000
		40	情報通信業大分類	H									
41		通信業	H37	人	262,301	253,370	244,439	235,508	192,861	182,904	196,034	170,784	
42	放送業	H38	人	65,720	65,291	64,862	64,432	72,194	74,497	68,217	73,249		
43	情報サービス業	H39	人	936,885	961,770	986,655	1,011,539	1,108,899	1,157,929	1,044,785	1,117,980		
44	インターネット付随サービス業	H40	人	39,272	47,021	54,770	62,519	64,936	70,953	53,201	57,580		
45	映像・音声・文字情報制作業	H41	人	263,135	265,191	267,247	269,303	286,088	293,052	248,970	260,845		
運輸業、郵便業	46	運輸業大分類	I										
	47	鉄道業	I42	人	217,004	211,963	206,922	201,881	275,173	296,386	261,271	281,068	
	48	道路旅客運送業	I43	人	598,691	595,807	592,923	590,039	621,855	630,536	563,476	583,724	
	49	道路貨物運送業	I44	人	1,532,484	1,530,488	1,528,492	1,526,495	1,793,269	1,880,855	1,532,188	1,709,368	
	50	上記以外の運輸通信業		人									
	51	卸売・小売業大分類	J										
	52	各種商品卸売業	J49	人	40,646	39,520	38,504	37,538	37,936	40,916	41,092	43,630	
53	木材・竹材・卸売業		人				53,016	55,115	57,362	39,233	41,406		
54	各種商品小売業	J55	人	634,183	628,997	591,981	587,823	640,122	647,042	375,848	407,805		
55	自動車小売業	J571	人	549,013	534,976	520,939	581,489	636,711	648,121	538,840	572,156		
56	機械器具小売業		人				119,737	297,765	298,466	284,007	338,764		
57	家具・建具・器小売業	J59	人	549,013	534,976	520,939	286,890	122,522	120,127	97,913	75,699		
58	じゅう器小売業		人				100,275	136,798	145,860	81,150	103,942		
59	燃料小売業	J603	人	425,487	408,439	391,391	374,342	394,418	389,742	339,244	346,944		
60	上記以外の卸売・小売業		人				9,946,580		10,448,332	9,954,310	9,789,636		
学芸、娯楽、サービス業	61	物品貸貸業		人				284,584	310,812	318,928	294,957	298,415	
	62	写真業	Q808	人	70,036	54,047	51,622	49,197	53,803	53,721	48,716	48,556	
	63	学術開発研究機関	Q91	人	277,370	275,745	274,141	272,538	303,752	312,191	252,841	247,821	
	64	飲食店・宿泊業大分類	M										
飲食店、宿泊業	65	一般飲食店	M70	人	2,882,563	2,870,766	2,858,969	2,847,172	4,421,927	4,939,104	4,201,979	4,653,581	
	66	上記以外の飲食店・宿泊業		人									
	67	洗濯業	Q821	人	373,811	367,678	361,460	355,242	385,042	390,823	365,401	383,192	
	68	教育、学習支援業大分類	O	人	2,914,372	2,939,730	2,965,088	2,990,446	3,086,902	3,135,750	2,992,400	2,993,051	
医療、福祉	69	医療、福祉大分類	N										
	70	医療業	N73	床	1,811,181	1,786,649	1,768,153	1,751,842	1,743,293	1,730,215	1,712,439	1,703,853	
	71	上記以外の医療、福祉		人									
複合サービス事業	72	複合サービス事業大分類	P	人	715,938	706,584	697,230	687,875	406,970	369,604	342,426	315,248	
	73	サービス業大分類	Q										
	74	自動車整備業	Q86	人	314,249	313,534	312,413	311,291	272,354	258,637	279,646	269,098	
	75	と畜場	Q932	人	2,884	2,949	3,015	3,081	4,052	4,312	2,477	3,115	
76	上記以外のサービス業		(頭)	1,236,762	1,216,289	1,207,084	1,237,578	1,227,764	1,218,663	1,174,221	1,199,510		
公務	77	公務大分類	R	人	1,857,147	1,852,111	1,847,075	1,842,038	1,868,690	1,874,179	2,187,800	2,203,871	

(東日本大震災による震災補正済み)

VII. 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

No.	2. 産業	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	金属くず	ガラスくず	プラスチック	動物系腐敗性廃棄物	動物系腐敗性廃棄物	動物の死体	ばいじん	合計
農業、林業	1	農産物	A					4,340												2,279,795
	1	農産物	A01					4,339												4,339
	2	農産物	A02																	2,275,455
	3	農産物	A03																	1
漁業	4	上記以外の農業	B																	118
	5	漁業	B01																	118
	6	漁業	B02																	1
	7	漁業	B03																	9,051
	8	漁業	B04																	1,129,996
	9	漁業	B05																	960,633
	10	漁業	B06																	157,575
	11	漁業	B07																	17,983
	12	漁業	B08																	3,645
	13	漁業	B09																	606,653
製造業	14	食品製造業	C																	29,970
	15	食品製造業	C01																	9,051
	16	食品製造業	C02																	1,129,996
	17	食品製造業	C03																	960,633
	18	食品製造業	C04																	157,575
	19	食品製造業	C05																	17,983
	20	食品製造業	C06																	3,645
	21	食品製造業	C07																	606,653
	22	食品製造業	C08																	29,970
	23	食品製造業	C09																	9,051
	24	食品製造業	C10																	1,129,996
	25	食品製造業	C11																	960,633
	26	食品製造業	C12																	157,575
	27	食品製造業	C13																	17,983
	28	食品製造業	C14																	3,645
	29	食品製造業	C15																	606,653
	30	食品製造業	C16																	29,970
	31	食品製造業	C17																	9,051
	32	食品製造業	C18																	1,129,996
	33	食品製造業	C19																	960,633
	34	食品製造業	C20																	157,575
	35	食品製造業	C21																	17,983
	36	食品製造業	C22																	3,645
	37	食品製造業	C23																	606,653
	38	食品製造業	C24																	29,970
	39	食品製造業	C25																	9,051
	40	食品製造業	C26																	1,129,996
	41	食品製造業	C27																	960,633
	42	食品製造業	C28																	157,575
	43	食品製造業	C29																	17,983
	44	食品製造業	C30																	3,645
	45	食品製造業	C31																	606,653
46	食品製造業	C32																	29,970	
47	食品製造業	C33																	9,051	
48	食品製造業	C34																	1,129,996	
49	食品製造業	C35																	960,633	
50	食品製造業	C36																	157,575	
51	食品製造業	C37																	17,983	
52	食品製造業	C38																	3,645	
53	食品製造業	C39																	606,653	
54	食品製造業	C40																	29,970	
55	食品製造業	C41																	9,051	
56	食品製造業	C42																	1,129,996	
57	食品製造業	C43																	960,633	
58	食品製造業	C44																	157,575	
59	食品製造業	C45																	17,983	
60	食品製造業	C46																	3,645	
61	食品製造業	C47																	606,653	
62	食品製造業	C48																	29,970	
63	食品製造業	C49																	9,051	
64	食品製造業	C50																	1,129,996	
65	食品製造業	C51																	960,633	
66	食品製造業	C52																	157,575	
67	食品製造業	C53																	17,983	
68	食品製造業	C54																	3,645	
69	食品製造業	C55																	606,653	
70	食品製造業	C56																	29,970	
71	食品製造業	C57																	9,051	
72	食品製造業	C58																	1,129,996	
73	食品製造業	C59																	960,633	
74	食品製造業	C60																	157,575	
75	食品製造業	C61																	17,983	
76	食品製造業	C62																	3,645	
77	食品製造業	C63																	606,653	
78	食品製造業	C64																	29,970	
79	食品製造業	C65																	9,051	
80	食品製造業	C66																	1,129,996	
81	食品製造業	C67																	960,633	
82	食品製造業	C68																	157,575	
83	食品製造業	C69																	17,983	
84	食品製造業	C70																	3,645	
85	食品製造業	C71																	606,653	
86	食品製造業	C72																	29,970	
87	食品製造業	C73																	9,051	
88	食品製造業	C74																	1,129,996	
89	食品製造業	C75																	960,633	
90	食品製造業	C76																	157,575	
91	食品製造業	C77																	17,983	
92	食品製造業	C78																	3,645	
93	食品製造業	C79																	606,653	
94	食品製造業	C80																	29,970	
95	食品製造業	C81																	9,051	
96	食品製造業	C82																		

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

No.	3. 岩手県	車種24車種	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	動物性廃棄物	動物系固形不燃物	ゴムくず	缶類くず	ガラス・プラスチック類	鉄くず	がれき	がれき類	動物の死体	ばいじん	合計
農産物																						
畜産物																						
林業																						
漁業																						
鉱業																						
製造業																						
建設業																						
サービス業																						
その他																						
合計																						

※大分県のみの回答で、かつ中分組への配分がでない項目があるため、中分組の合算額と大分組の合算額が一致しない項目がある。

※四捨五入により、各項目の合算額と合計値が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	小分類	産業分類	コード	燃炭	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	動物性有機質肥料	動物系固形不要物	ゴムくず	金属くず	ガラス・陶磁器類	紙くず	動物の死体	ばいじん	合計																				
																						単位数	トン																		
農林業	農産物	農産物	A																																						
		1. 稲類	A011						3,778													1,069,192																			
		2. 麦類	A012						3,778													3,778																			
		3. 大豆類	A02																			1,065,414																			
		4. 上記以外の農産物																																							
		5. 畜産物	B																																						
		6. 養蚕物	B01																																						
		7. 雑穀類	B02																																						
		8. 雑穀類	B03																																						
		9. 飼料用穀類	B04																																						
製造業	製造業	製造業	C																																						
		1. 化学工業	C01	190,595																		190,615																			
		2. 金属工業	C02	316,348																		316,368																			
		3. 窯業・土石製品製造業	C03	44,148																		44,168																			
		4. 窯業・土石製品製造業	C04	75,499																		75,519																			
		5. 窯業・土石製品製造業	C05	15,560																		15,580																			
		6. 窯業・土石製品製造業	C06	207																		207																			
		7. 窯業・土石製品製造業	C07	1,644																		1,664																			
		8. 窯業・土石製品製造業	C08	316,348																		316,368																			
		9. 窯業・土石製品製造業	C09	75,499																		75,519																			
建設業	建設業	建設業	D																																						
		1. 土木建築業	D01																																						
		2. 土木建築業	D02																																						
		3. 土木建築業	D03																																						
		4. 土木建築業	D04																																						
		5. 土木建築業	D05																																						
		6. 土木建築業	D06																																						
		7. 土木建築業	D07																																						
		8. 土木建築業	D08																																						
		9. 土木建築業	D09																																						
電気・ガス・熱供給・水道業	電気・ガス・熱供給・水道業	電気・ガス・熱供給・水道業	E																																						
		1. 電気事業	E01																																						
		2. 電気事業	E02																																						
		3. 電気事業	E03																																						
		4. 電気事業	E04																																						
		5. 電気事業	E05																																						
		6. 電気事業	E06																																						
		7. 電気事業	E07																																						
		8. 電気事業	E08																																						
		9. 電気事業	E09																																						
情報通信業	情報通信業	情報通信業	F																																						
		1. 情報通信業	F01																																						
		2. 情報通信業	F02																																						
		3. 情報通信業	F03																																						
		4. 情報通信業	F04																																						
		5. 情報通信業	F05																																						
		6. 情報通信業	F06																																						
		7. 情報通信業	F07																																						
		8. 情報通信業	F08																																						
		9. 情報通信業	F09																																						
運輸業	運輸業	運輸業	G																																						
		1. 運輸業	G01																																						
		2. 運輸業	G02																																						
		3. 運輸業	G03																																						
		4. 運輸業	G04																																						
		5. 運輸業	G05																																						
		6. 運輸業	G06																																						
		7. 運輸業	G07																																						
		8. 運輸業	G08																																						
		9. 運輸業	G09																																						
卸売・小売業	卸売・小売業	卸売・小売業	H																																						
		1. 卸売業	H01																																						
		2. 卸売業	H02																																						
		3. 卸売業	H03																																						
		4. 卸売業	H04																																						
		5. 卸売業	H05																																						
		6. 卸売業	H06																																						
		7. 卸売業	H07																																						
		8. 卸売業	H08																																						
		9. 卸売業	H09																																						
サービス業	サービス業	サービス業	I																																						
		1. サービス業	I01																																						
		2. サービス業	I02																																						
		3. サービス業	I03																																						
		4. サービス業	I04																																						
		5. サービス業	I05																																						
		6. サービス業	I06																																						
		7. サービス業	I07																																						
		8. サービス業	I08																																						
		9. サービス業	I09																																						
その他	その他	その他	J																																						
		1. その他	J01																																						
		2. その他	J02																																						
		3. その他	J03																																						
		4. その他	J04																																						
		5. その他	J05																																						
		6. その他	J06																																						
		7. その他	J07																																						
		8. その他	J08																																						
		9. その他	J09																																						
合計																																									

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の値が合致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と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	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	金属くず	ガラス・プラスチック類	窯さい	がれき類	動物の死体	ばいじん	合計		
																					動物のふん尿	動物の死体
農業	農産物	A	農産物	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		A01	稲	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		A02	麦	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		A03	粟	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		A04	雑穀	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		A05	大豆	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		A06	豆	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		A07	小麦	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		A08	大麦	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		A09	雑穀	01	1,136,727	18	1,136,745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
畜産	畜産物	B	畜産物	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		B01	牛	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B02	豚	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B03	鶏	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B04	卵	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B05	魚	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B06	鳥獣	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B07	昆虫	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B08	その他	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B09	その他	02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
工業	製造業	C	製造業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		C01	化学工業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C02	金属工業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C03	窯業・土石製品製造業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C04	繊維工業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C05	食品製造業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C06	飲料製造業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C07	紙製造業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C08	印刷業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C09	電気・電子情報機械製造業	03	929,155	2,203	931,358	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
建設	建設業	D	建設業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		D01	土木建築業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		D02	電気・電子情報機械製造業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		D03	化学工業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		D04	金属工業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		D05	窯業・土石製品製造業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		D06	繊維工業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		D07	食品製造業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		D08	飲料製造業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		D09	紙製造業	04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
運輸	運輸業	E	運輸業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		E01	陸上輸送業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		E02	航空輸送業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		E03	船舶運送業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		E04	郵便業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		E05	情報通信業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		E06	電気・電子情報機械製造業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		E07	化学工業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		E08	金属工業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		E09	窯業・土石製品製造業	05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	その他	F	その他	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		F01	化学工業	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		F02	金属工業	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		F03	窯業・土石製品製造業	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		F04	繊維工業	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		F05	食品製造業	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		F06	飲料製造業	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		F07	紙製造業	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		F08	印刷業	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		F09	電気・電子情報機械製造業	06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

*大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の合算値が一致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と合計値が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	小分類	産業分類	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	動物系固形 不燃物	ゴムくず	金属くず	ガラス・陶器・ 繊維くず	紙くず	動物の死体	ばいじん	合計	
																						単位(ト/年)
農林業	農産物	1. 飼料用穀	A011	1,299	0	0	0	0	1,299	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,299
		2. 畜産物	A012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		3. 林業	A02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4. 上記以外の農産物	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		5. 畜産物	B01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		6. 畜産物	B02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		7. 畜産物	B03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		8. 畜産物	B04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		9. 畜産物	B05	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		10. 畜産物	B06	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		11. 畜産物	B07	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		12. 畜産物	B08	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		13. 畜産物	B09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		14. 畜産物	B10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		15. 畜産物	B11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		16. 畜産物	B12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		17. 畜産物	B13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		18. 畜産物	B14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		19. 畜産物	B15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20. 畜産物	B16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
21. 畜産物	B17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
22. 畜産物	B18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
23. 畜産物	B19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
24. 畜産物	B20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
25. 畜産物	B21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
26. 畜産物	B22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
27. 畜産物	B23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
28. 畜産物	B24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
29. 畜産物	B25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
30. 畜産物	B26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
31. 畜産物	B27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
32. 畜産物	B28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
33. 畜産物	B29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
34. 畜産物	B30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
35. 畜産物	B31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
36. 畜産物	B32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
37. 畜産物	B33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
38. 畜産物	B34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
39. 畜産物	B35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
40. 畜産物	B36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
41. 畜産物	B37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
42. 畜産物	B38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
43. 畜産物	B39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
44. 畜産物	B40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
45. 畜産物	B41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
46. 畜産物	B42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
47. 畜産物	B43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
48. 畜産物	B44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
49. 畜産物	B45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
50. 畜産物	B46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
51. 畜産物	B47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
52. 畜産物	B48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
53. 畜産物	B49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
54. 畜産物	B50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
55. 畜産物	B51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
56. 畜産物	B52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
57. 畜産物	B53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
58. 畜産物	B54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
59. 畜産物	B55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
60. 畜産物	B56	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
61. 畜産物	B57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
62. 畜産物	B58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
63. 畜産物	B59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
64. 畜産物	B60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
65. 畜産物	B61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
66. 畜産物	B62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
67. 畜産物	B63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
68. 畜産物	B64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
69. 畜産物	B65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
70. 畜産物	B66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
71. 畜産物	B67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
72. 畜産物	B68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
73. 畜産物	B69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
74. 畜産物	B70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
75. 畜産物	B71	0	0																			

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・資源性廃棄物	動物系固形不燃物	ゴムくず	金属くず	ガラス・セラミックス類	灰塵	がれき類	動物の死体	ばいじん	合計	
																							単位: t/年
農林業	1	農産物	A01	1,180																827,762	2,160	831,111	
	2	畜産物	A02																		827,762	2,160	829,922
	3	林業	B																				9
	4	上記以外の農林業																					0
	5	漁業																					0
	6	水産物																					0
	7	林業		567,163	771																		567,714
	8	畜産物		74	696,836	23																	2,834,338
	9	林業		3,776	1,431,831	71,765	18,638	18,638	28,278	27,924	13,057	11,866	1,156	195,418	460	1,296	30,924	85,539	4,591	1,815,541	485	2,834,338	
	10	上記以外の農林業		1,059							97,949	10,871	460	195,418								23,133	2,834,338
	11	繊維・木材		30,126										27,368			455						28,771
	12	木材・紙											460										460
	13	家具・繊維製品																					3,529
	14	家具・繊維製品																					10,638
	15	印刷・出版																					732,477
16	化学工業																					105,144	
17	石油製品・石炭製品																					185,186	
18	プラスチック製品																					1,066	
19	ゴム製品																					64,415	
20	皮革・毛皮製品																					9,207	
21	窯業・土石製品																					233,095	
22	陶業																					210,683	
23	非鉄金属製錬																					21,558	
24	鉄鋼製錬																					62,596	
25	金属製品																					15,221	
26	金属製品																					22,182	
27	金属製品																					186,670	
28	電気機械器具																					17,693	
29	電気機械器具																					94,157	
30	輸送機械器具																					84,204	
31	輸送機械器具																					6,334	
32	その他の製造業																					5,003,144	
33	電気業																					18,048	
34	ガス業																					3,523	
35	熱供給業																					443	
36	熱供給業																					0	
37	下水道業																					52	
38	下水道業																					841,157	
39	清掃業																					5	
40	清掃業																					659	
41	清掃業																					48	
42	清掃業																					0	
43	情報通信業																					0	
44	情報通信業																					0	
45	情報通信業																					0	
46	上記以外の情報通信業																					0	
47	各種商品販売業																					0	
48	木材・竹材販売業																					0	
49	各種商品販売業																					0	
50	自動車販売業																					0	
51	機械器具販売業																					0	
52	家具・器具・娯楽品販売業																					0	
53	ジュエリー・宝飾品販売業																					0	
54	ジュエリー・宝飾品販売業																					0	
55	燃料販売業																					0	
56	不動産・物品売買業																					0	
57	不動産・物品売買業																					0	
58	不動産・物品売買業																					0	
59	飲食店																					0	
60	上記以外の飲食店・宿泊業																					0	
61	宿泊業																					0	
62	教育・学習支援業																					0	
63	医療・福祉																					0	
64	医療・福祉																					0	
65	上記以外の医療・福祉																					0	
66	上記以外の医療・福祉																					0	
67	上記以外の医療・福祉																					0	
68	上記以外の医療・福祉																					0	
69	公務																					0	
70	公務																					0	
71	公務																					0	
72	公務																					0	
73	公務																					0	
74	公務																					0	
75	公務																					0	
76	公務																					0	
77	公務																					0	
78	公務																					0	
79	公務																					0	
80	公務																					0	
81	公務																					0	
82	公務																					0	
83	公務																					0	
84	公務																					0	
85	公務																					0	
86	公務																					0	
87	公務																					0	
88	公務																					0	
89	公務																						

表一 資・Ⅲ 都道府県別・業種別・種類別排出量推計値

No.	12 千重量	平成24年度	業種分類	コード	燃炭	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・植物性廃棄物	動物系固形物	ゴムくず	金属くず	ガラス・陶磁器類	びん・プラスチック類	紙くず	動物の死体	ばいじん	合計			
																								排出量	排出量	排出量
農、林業	農産物	A	1,452	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	1. 飼養鶏	A011	1,452	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	2. 畜産物	A012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	3. 林業	A02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	4. 上記以外の農産物	A03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	漁業	漁業	B	99	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
		1. 漁業	B01	99	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		
		2. 漁業	B02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		3. 漁業	B03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		4. 漁業	B04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		製造業	製造業	C	536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			1. 製造業	C01	536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			2. 製造業	C02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			3. 製造業	C03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			4. 製造業	C04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			電気・ガス・熱供給・水道業	電気・ガス・熱供給・水道業	D	6,528	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401
				1. 電気・ガス・熱供給・水道業	D01	6,528	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401	17,401
				2. 電気・ガス・熱供給・水道業	D02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				3. 電気・ガス・熱供給・水道業	D03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. 電気・ガス・熱供給・水道業				D04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
情報通信業				情報通信業	E	35,279	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513
				1. 情報通信業	E01	35,279	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513	228,513
				2. 情報通信業	E02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				3. 情報通信業	E03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4. 情報通信業			E04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	運輸業			運輸業	F	443	4,373,524	157,106	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626
				1. 運輸業	F01	443	4,373,524	157,106	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626	626
				2. 運輸業	F02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				3. 運輸業	F03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		4. 運輸業		F04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		卸売・小売業		卸売・小売業	G	2,655	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795
				1. 卸売・小売業	G01	2,655	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795	14,795
				2. 卸売・小売業	G02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				3. 卸売・小売業	G03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			4. 卸売・小売業	G04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
			サービス業	サービス業	H	27,694	11,181	25	76	7,087	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948
				1. サービス業	H01	27,694	11,181	25	76	7,087	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948	6,948
				2. サービス業	H02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				3. サービス業	H03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4. サービス業				H04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
その他				その他	I	27,441	769	25	76	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657
				1. その他	I01	27,441	769	25	76	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657	2,657
				2. その他	I02	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				3. その他	I03	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	4. その他			I04	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の合算値が合致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と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	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	動物性残渣	動物性不燃物	ゴムくず	金属くず	ガラス・セラミックス類	敷さい	がれき類	動物の死体	ばいじん	合計
	農業																						
	林業																						
	漁業																						
	鉱業																						
	製造業																						
	建設業																						
	電気・ガス・熱供給・水道業																						
	情報通信業																						
	運輸業																						
	卸売・小売業																						
	不動産業、物品賃貸業																						
	学術研究、専門・技術サービス業																						
	飲食店、宿泊業																						
	生活関連サービス業、娯楽業																						
	教育、学習支援業																						
	医療、福祉																						
	獣医療、福祉																						
	サービス業																						
	公務																						

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の合算値が合致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と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	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	動物物性廃棄物	動物系固形不燃物	ゴムくず	金属くず	ガラス・プラスチック類	敷さい	がれき類	動物の死体	ばいじん	合計
	農林業																						
	畜産																						
	水産																						
	製造業																						
	建設業																						
	サービス業																						
	その他																						
	合計																						

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の合算値が合致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と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	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	動物性残渣	植物性残渣	動物死体	動物の死体	ばいじん	合計
	農林業																		
	漁業																		
	鉱業																		
	製造業																		
	建設業																		
	サービス業																		
	その他																		
	合計																		

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の合算値が一致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と合計値が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

No.	No.	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	動物性廃棄物	植物性廃棄物	動物の死体	ばいじん	台	計
		農林業																		
		畜産																		
		製造業																		
		建設業																		
		サービス業																		
		その他																		
		合計																		
		農林業																		
		畜産																		
		製造業																		
		建設業																		
		サービス業																		
		その他																		
		合計																		
		農林業																		
		畜産																		
		製造業																		
		建設業																		
		サービス業																		
		その他																		
		合計																		

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の合算値が一致しない項目がある。

※四捨五入により、各項目の合算値と合計値が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

No.	大分類	番号	産業分類	コード	燃炭	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・植物性廃棄物	動物系固形不燃物	ゴムくず	金属くず	ガラス・プラスチック・窯業廃棄物	紙くず	がれき類	動物の死体	ばいじん	合計																				
																								単位(ト/年)																			
農林業	農林業	A	農業大分類	563																																							
		1	稲類	563																																							
		2	麦類																																								
		3	雑穀類																																								
		4	上記以外の農産物																																								
		5	畜産																																								
		6	漁業																																								
		7	雑草類																																								
		8	雑草類																																								
		9	雑草類																																								
		10	雑草類																																								
		11	雑草類																																								
		12	雑草類																																								
		13	雑草類																																								
		14	雑草類																																								
		15	雑草類																																								
		16	雑草類																																								
		17	雑草類																																								
		18	雑草類																																								
19	雑草類																																										
20	雑草類																																										
21	雑草類																																										
22	雑草類																																										
23	雑草類																																										
24	雑草類																																										
25	雑草類																																										
26	雑草類																																										
27	雑草類																																										
28	雑草類																																										
29	雑草類																																										
30	雑草類																																										
31	雑草類																																										
32	雑草類																																										
33	雑草類																																										
34	雑草類																																										
35	雑草類																																										
36	雑草類																																										
37	雑草類																																										
38	雑草類																																										
39	雑草類																																										
40	雑草類																																										
41	雑草類																																										
42	雑草類																																										
43	雑草類																																										
44	雑草類																																										
45	雑草類																																										
46	雑草類																																										
47	雑草類																																										
48	雑草類																																										
49	雑草類																																										
50	雑草類																																										
51	雑草類																																										
52	雑草類																																										
53	雑草類																																										
54	雑草類																																										
55	雑草類																																										
56	雑草類																																										
57	雑草類																																										
58	雑草類																																										
59	雑草類																																										
60	雑草類																																										
61	雑草類																																										
62	雑草類																																										
63	雑草類																																										
64	雑草類																																										
65	雑草類																																										
66	雑草類																																										
67	雑草類																																										
68	雑草類																																										
69	雑草類																																										
合計																						1,483	952,077	1,483	952,077	1,483	952,077	1,483	952,077	1,483	952,077	1,483	952,077	1,483	952,077	1,483	952,077	1,483	952,077	1,483	952,077	1,483	952,077

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と合計値が合致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と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.	No.	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	金属くず	缶・ビン類	ガラス・プラスチック類	鉄くず	動物性廃棄物	動物性廃棄物	動物の死体	ばいじん	合計
		農業																					
		林業																					
		漁業																					
		鉱業																					
		製造業																					
		卸売業																					
		サービス業																					
		その他																					
		合計																					
		合計																					

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の配分が合致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と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	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	動物性残渣	動物系固形不燃物	ゴムくず	金属くず	ガラス・陶器類	灰塵	がれき	がれき類	動物の死体	ばいじん	合計
	農業																							
	林業																							
	漁業																							
	鉱業																							
	製造業																							
	建設業																							
	サービス業																							
	その他																							
	計																							
	電気・ガス・熱供給・水道業																							
	情報通信業																							
	運輸業																							
	卸売・小売業																							
	不動産業、物品賃貸業																							
	学術研究、娯楽、文化芸術、その他サービス業																							
	飲食店、宿泊業																							
	生活関連サービス業、娯楽業																							
	教育、学習支援業																							
	医療、福祉																							
	獣医療																							
	情報・サービス業																							
	その他																							
	計																							
	合計																							

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分ができない項目があるため、中分類の合算値と大分類の配分が合致しない項目がある。

※四捨五入により、各項目の合算値と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	業種	番号	産業分類	コード	燃炭	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 残渣	動物系固形 不燃物	ゴムくず	金属くず	ガラス・陶器 類	紙くず	がれき	がれき類	動物の死体	ばいじん	合計
	農林業																								
	畜産																								
	製造業																								
	建設業																								
	サービス業																								
	その他																								
	運輸業																								
	情報通信業																								
	電気・ガス・熱供給・水道業																								
	廃棄物処理業																								
	その他																								
	合計																								

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の値が合致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と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.	No.	42-長崎県	平成24年度										合計								
			燃ガス	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・植物性廃棄物		動物系固形不燃物	ゴムくず	金属くず	ガラス・陶磁器	紙くず	動物の死体	ばいじん	
農、林業	農、林業	農産物																			
		1. 飼料																			
		2. 畜産																			
		3. 林業																			
		4. 上記以外の農産物																			
		5. 畜産																			
		6. 畜産																			
		7. 畜産																			
		8. 畜産																			
		9. 畜産																			
製造業	製造業	10. 飲料・たばこ・飼料製造業	9,015	738	1,765	458	1,266	81	130	21,233	19,049	10,141	90	447	52	8	2	17,768	22,177	17,977	
		11. 繊維工業	31,840	273																	
		12. 木材・木製品製造業	17																		
		13. 家具・装具製造業	1																		
		14. パルプ・紙・紙加工品製造業	29																		
		15. 印刷・同梱業	7																		
		16. 化学工業	2																		
		17. 石油製品・石炭製品製造業	7																		
		18. プラスチック製品製造業	130																		
		19. ゴム製品製造業																			
電気・ガス・熱供給・水道業	電気・ガス・熱供給・水道業	20. 電力・熱供給業	700																		
		21. 電力・熱供給業	2																		
		22. 電力・熱供給業	66																		
		23. 電力・熱供給業	2,221	51	202	362	1,718	152	365	103	434	550	222	44	1,042	55	171	30	1,789	461	
		24. 電力・熱供給業	1,277	66	2,221	51	202	362	1,718	152	365	103	434	550	222	44	1,042	55	171	30	1,789
		25. 電力・熱供給業	1,455	1,718	152	362	1,718	152	365	103	434	550	222	44	1,042	55	171	30	1,789	461	
		26. 電力・熱供給業	365	20																	
		27. 電力・熱供給業	40	161																	
		28. 電力・熱供給業	3,606	3,408																	
		29. 電力・熱供給業	700	845	80																
運輸業	運輸業	30. 輸送用機械器具製造業	48,790	700	845	80															
		31. 輸送用機械器具製造業	48,790	3,251	79																
		32. その他の製造業																			
		33. 電気業																			
		34. ガス業																			
		35. 熱供給業																			
		36. 上水道業																			
		37. 下水道業																			
		38. 下水道業																			
		情報通信業	情報通信業	39. 情報通信業																	
40. 情報通信業																					
41. 情報通信業																					
42. 情報通信業																					
43. 情報通信業																					
44. 情報通信業																					
45. 情報通信業																					
46. 情報通信業																					
47. 情報通信業																					
卸売・小売業	卸売・小売業			48. 卸売業																	
		49. 卸売業																			
		50. 卸売業																			
		51. 卸売業																			
		52. 卸売業																			
		53. 卸売業																			
		54. 卸売業																			
		55. 卸売業																			
		56. 卸売業																			
		サービス業	サービス業	57. サービス業																	
58. サービス業																					
59. サービス業																					
60. サービス業																					
61. サービス業																					
62. サービス業																					
63. サービス業																					
64. サービス業																					
65. サービス業																					
66. サービス業																					
その他	その他	67. その他																			
		68. その他																			
		69. その他																			
		70. その他																			
		71. その他																			
		72. その他																			
		73. その他																			
		74. その他																			
		75. その他																			
		76. その他																			

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の値が合致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と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	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	金属くず	ゴムくず	動物性油脂・不動物	動物の死体	ばいじん	合計
	農業																		
	林業																		
	漁業																		
	鉱業																		
	製造業																		
	建設業																		
	電気・ガス・熱供給・水道業																		
	情報通信業																		
	運輸業																		
	卸売・小売業																		
	不動産業、物品賃貸業																		
	学術研究、専門・技術サービス業																		
	飲食店、宿泊業																		
	生活関連サービス業、娯楽業																		
	教育、学習支援業																		
	医療、福祉																		
	卸売・小売業																		
	サービス業																		
	公務																		

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の合算値が合致しない項目がある。
 ※四捨五入により、各項目の合算値と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.	44 大分県	平成24年度	産業分類	コード	燃炭	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	動物性・植物性廃棄物	動物系固形物	ゴムくず	金属くず	ガラス・陶磁器類	紙くず	ばいじん	動物の死体	動物のふん尿	がれき類	ばいじん	合計	
																										単位数
農、林業	農産物	A	883																					1,348,199		
	1. 稲類	A011																						883		
	2. 畜産	A02																						1,347,271		
	3. 林業	A03																						29		
	漁業	4. 上記以外の農産物	B																						544	
		5. 漁業	B01																						544	
		6. 上記以外の漁業	B02																						544	
		製造業	7. 製鉄業	C01																						43,453
			8. 鉄鋼業	C02																						862,206
			9. 非鉄金属製錬業	C03																						982,226
			10. 化学工業	C04																						782,418
			11. 石油製品・石炭製品製錬業	C05																						35,956
			12. 窯業・土石製品製煉業	C06																						131,149
			13. 非金属製品製煉業	C07																						324
			14. 木材・木製品製煉業	C08																						16,321
			15. 家具・紙製品製煉業	C09																						3,487
			16. 印刷・同梱業	C10																						1,472
			17. 化学工業	C11																						78,120
			18. 石油製品・石炭製品製煉業	C12																						2,043
19. プラスチック製品製煉業			C13																						7,193	
20. 繊維工業			C14																						1,966	
21. 食品・飲料・たばこ・薬品製煉業			C15																						87,616	
22. 繊維工業			C16																						96,253	
23. 印刷・同梱業	C17																							6,439		
24. 窯業・土石製品製煉業	C18																							2,707		
25. 非金属製品製煉業	C19																							2,708		
26. 化学工業	C20																						11,571			
27. 石油製品・石炭製品製煉業	C21																						132,237			
28. 窯業・土石製品製煉業	C22																						9,963			
29. 非金属製品製煉業	C23																						48,644			
30. 化学工業	C24																						73,222			
31. 石油製品・石炭製品製煉業	C25																						14,178,129			
32. 窯業・土石製品製煉業	C26																						4			
33. 非金属製品製煉業	C27																						76,569			
34. 化学工業	C28																						477,520			
35. 石油製品・石炭製品製煉業	C29																						3,617			
36. 窯業・土石製品製煉業	C30																						3,552			
37. 非金属製品製煉業	C31																						48			
38. 化学工業	C32																						41			
39. 石油製品・石炭製品製煉業	C33																						29			
40. 窯業・土石製品製煉業	C34																						1,666			
41. 非金属製品製煉業	C35																						4			
42. 化学工業	C36																						391			
43. 石油製品・石炭製品製煉業	C37																						1,271			
44. 窯業・土石製品製煉業	C38																						12,300			
45. 非金属製品製煉業	C39																						4			
46. 化学工業	C40																						1,000			
47. 石油製品・石炭製品製煉業	C41																						8,852			
48. 窯業・土石製品製煉業	C42																						307			
49. 非金属製品製煉業	C43																						10			
50. 化学工業	C44																						2,018			
51. 石油製品・石炭製品製煉業	C45																						501			
52. 窯業・土石製品製煉業	C46																						501			
53. 非金属製品製煉業	C47																						118			
54. 化学工業	C48																						30			
55. 石油製品・石炭製品製煉業	C49																						2,500			
56. 窯業・土石製品製煉業	C50																						1,913			
57. 非金属製品製煉業	C51																						677			
58. 化学工業	C52																						305			
59. 石油製品・石炭製品製煉業	C53																						305			
60. 窯業・土石製品製煉業	C54																						49			
61. 非金属製品製煉業	C55																						284			
62. 化学工業	C56																						2,519			
63. 石油製品・石炭製品製煉業	C57																						2,435			
64. 窯業・土石製品製煉業	C58																						84			
65. 非金属製品製煉業	C59																						53			
66. 化学工業	C60																						3,287			
67. 石油製品・石炭製品製煉業	C61																						2,636			
68. 窯業・土石製品製煉業	C62																						651			
69. 非金属製品製煉業	C63																						48			

※大分県のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と合計値が合致しない項目がある。

※四捨五入により、各項目の合算値と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	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・植物性廃棄物	動物系(肉類・骨類)	動物系(皮類)	動物の死体	ばいじん	合計
	農業																		
	林業																		
	漁業																		
	鉱業																		
	製造業																		
	建設業																		
	卸売・小売業																		
	情報通信業																		
	電気・ガス・熱供給・水道業																		
	運輸業																		
	娯楽・文化・スポーツ業																		
	学術・研究・開発業																		
	医療・福祉																		
	教育・学習支援業																		
	宿泊業・飲食サービス業																		
	情報・通信業																		
	卸売・小売業																		
	金融業																		
	不動産業																		
	公共事業																		
	その他																		
	合計																		

※大分類のみの回答で、かつ中分類への配分がでない項目があるため、中分類の合算値と大分類の値が合致しない項目がある。

※四捨五入により、各項目の合算値と合計値が合致しない項目がある。

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24年度実績値）

No.	都道府県名	乳用牛				肉用牛				豚				鶏		合 計
		搾乳牛 (頭)	乾乳牛 (頭)	未産牛 (頭)	2歳未満 (頭)	乳用種 (頭)	2歳未満 (頭)	2歳未満 (頭)	2歳以上 (頭)	繁殖豚 (頭)	肥育豚 (頭)	子豚 (頭)	成鶏 (羽)	ヒナ (羽)	ブロイラー (羽)	
1	北海道	421,200	74,200	37,800	288,800	339,700	99,900	94,630	52,960	516,500	23,200	5,433,000	1,653,000	4,774,000	13,808,890	
2	青森県	7,800	1,270	280	4,010	32,200	13,220	12,740	32,560	348,100	21,700	4,640,000	1,661,000	6,910,000	13,084,950	
3	岩手県	24,200	3,790	2,840	15,000	16,600	42,220	47,130	46,510	413,700	23,800	3,697,000	1,778,000	21,443,790	27,553,790	
4	宮城県	14,300	2,270	2,100	4,530	13,900	38,490	37,120	22,890	171,200	16,100	3,925,000	1,271,000	1,920,000	7,438,700	
5	秋田県	3,750	540	390	1,380	1,880	9,950	7,890	26,710	226,300	21,100	2,004,000	422,000	20,244	2,746,134	
6	山形県	9,110	1,290	410	2,370	2,150	24,330	15,390	16,300	145,300	5,820	560,000	91,000	1,348,962	1,498,962	
7	福島県	9,510	1,370	740	3,210	15,500	19,790	22,820	12,260	103,500	14,900	2,904,000	732,000	725,000	4,564,600	
8	茨城県	18,200	2,970	1,730	5,720	22,100	20,250	11,290	60,290	520,000	11,500	10,411,000	2,123,000	1,717,000	14,925,050	
9	栃木県	33,900	5,070	3,360	10,700	46,200	26,090	20,550	41,800	309,800	33,700	2,979,000	817,000	182,685	4,509,855	
10	群馬県	23,700	3,250	1,770	9,730	34,600	17,820	12,840	57,630	555,500	16,900	5,065,000	1,913,000	1,688,000	9,369,740	
11	埼玉県	7,750	1,050	660	2,940	10,700	5,470	3,380	11,000	98,600	4,040	2,596,000	2,053,000	0	4,794,390	
12	千葉県	24,200	3,760	1,730	7,600	29,600	5,790	3,770	67,850	566,000	24,000	9,124,000	2,778,000	1,803,000	14,439,300	
13	東京都	1,160	170	70	430	2,250	1,640	860	2,800	2,960	2,880	1,169,000	96,000	15,200	1,307,770	
14	神奈川県	5,790	760	410	1,430	8,340	3,440	1,970	19,910	164,400	12,400	5,282,000	1,976,000	628,000	8,165,330	
15	新潟県	6,150	820	250	1,650	8,340	3,440	1,970	19,910	164,400	12,400	5,282,000	1,976,000	628,000	8,165,330	
16	富山県	1,660	210	60	530	1,820	1,470	950	3,330	28,500	4,800	1,048,000	159,000	20,244	1,270,574	
17	石川県	2,530	280	150	1,300	700	1,510	770	3,290	27,500	4,590	961,000	367,000	10,122	1,380,742	
18	福井県	810	90	50	360	1,740	1,040	560	440	3,320	860	535,000	33,000	80,000	657,270	
19	山梨県	2,440	320	190	810	3,880	2,030	2,890	17,300	173,000	1,550	407,000	106,000	1,014,320	1,429,800	
20	長野県	11,300	1,590	1,120	4,650	7,930	12,320	6,630	7,300	64,900	8,060	702,000	301,000	701,000	1,829,800	
21	岐阜県	4,860	590	330	1,890	2,890	20,610	11,720	9,940	88,800	5,050	4,339,000	1,376,000	916,000	6,977,680	
22	静岡県	10,300	1,400	680	2,890	15,100	5,900	2,330	13,430	93,800	14,300	3,007,000	845,000	1,155,000	5,167,130	
23	愛知県	20,500	2,820	1,190	6,210	39,900	7,970	4,780	34,380	301,000	16,400	7,843,000	2,091,000	1,054,000	11,423,150	
24	三重県	5,010	590	180	750	3,770	15,270	7,560	10,070	86,100	12,600	5,175,000	1,203,000	635,000	7,154,900	
25	滋賀県	2,450	310	140	780	4,780	8,530	4,030	760	6,060	710	514,000	67,000	48,767	658,377	
26	京都府	3,210	470	170	1,070	930	3,770	2,460	1,250	14,200	90	1,539,000	24,000	440,000	2,050,560	
27	大阪府	1,250	170	30	150	240	410	210	130	4,320	10	81,000	15,000	0	102,920	
28	兵庫県	11,100	1,440	760	4,550	9,570	25,820	20,590	1,760	21,600	1,570	4,492,000	763,000	2,598,000	7,951,760	
29	奈良県	2,800	460	100	490	880	1,980	1,050	750	4,080	1,030	447,000	83,000	40,488	584,108	
30	和歌山県	560	70	20	80	590	1,300	890	350	2,820	300	546,000	61,000	743,000	1,356,980	
31	鳥取県	5,530	690	490	3,720	9,710	6,170	4,580	7,050	56,500	2,100	508,000	113,000	2,080,000	2,797,540	
32	島根県	6,130	1,040	380	2,500	6,780	13,400	11,780	3,740	34,700	680	818,000	130,000	263,000	1,292,130	
33	岡山県	10,700	1,560	720	4,650	20,800	7,370	6,800	3,810	27,300	9,640	6,052,000	1,807,000	1,976,000	9,928,350	
34	広島県	6,210	710	450	2,370	12,900	8,010	5,750	5,520	52,800	890	6,456,000	2,320,000	629,000	9,500,610	
35	山口県	2,330	260	90	890	3,110	7,020	5,880	2,090	17,500	3,190	1,607,000	614,000	1,181,000	3,444,360	
36	徳島県	3,960	610	220	1,100	17,100	6,470	3,700	4,720	40,600	1,940	660,000	160,000	4,052,000	4,952,420	
37	香川県	3,880	500	180	620	11,000	5,130	2,520	4,350	30,000	5,630	4,766,000	1,270,000	1,841,000	7,940,810	
38	愛媛県	4,080	550	460	1,960	9,590	4,470	2,410	19,450	191,300	9,200	2,313,000	809,000	1,152,000	4,517,470	
39	高知県	2,890	320	130	1,320	1,170	2,670	1,750	3,160	24,500	1,430	335,000	20,000	394,000	788,340	
40	福岡県	9,070	1,220	800	4,800	8,200	10,730	5,420	7,520	62,900	7,840	2,999,000	698,000	1,395,000	5,210,670	
41	佐賀県	2,210	370	160	860	1,640	38,860	19,680	8,790	79,100	2,010	556,000	186,000	3,662,000	4,557,680	
42	長崎県	6,050	730	520	2,280	12,900	37,940	34,410	19,300	201,500	4,280	1,650,000	242,000	2,605,000	4,816,890	
43	熊本県	26,800	3,440	2,840	11,200	43,000	53,300	46,060	27,940	245,500	16,100	2,203,000	528,000	3,538,000	6,745,180	
44	大分県	9,020	1,660	630	3,610	14,700	22,280	21,410	13,880	134,200	6,920	1,348,000	219,000	2,510,000	4,305,310	
45	宮崎県	9,550	1,370	510	3,770	26,800	127,000	97,350	89,140	752,000	44,100	3,066,000	436,000	26,277,000	30,930,590	
46	鹿児島県	9,470	1,200	1,430	4,070	183,400	149,400	138,830	138,830	1,063,000	158,500	7,376,000	2,597,000	26,167,000	37,870,000	
47	沖縄県	3,180	470	160	990	980	30,940	50,870	27,630	162,200	59,800	1,223,000	294,000	577,000	2,431,220	
	全国	812,560	130,030	69,790	436,780	891,640	1,004,030	827,880	951,590	8,144,660	638,500	135,477,000	39,472,000	131,466,042	320,322,502	

表一 資・IV・2 都道府県別動物のふん尿排出量総括表 (平成24年度実績値)

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)	乳用種 (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)	合計 (t/年)					
1	9,055,168	969,571	493,933	2,561,512	3,124,561	886,063	922,217	199,103	1,112,283	49,961	269,694	35,597	226,526	19,906,189					
2	167,688	16,595	3,659	35,567	296,176	17,876	124,158	122,409	749,633	46,731	230,330	35,770	327,880	2,474,470					
3	520,264	49,524	37,110	133,043	152,687	374,470	459,305	174,854	890,903	51,253	183,519	38,289	1,017,470	4,082,692					
4	307,429	29,662	27,441	40,179	127,852	341,387	361,753	85,303	368,679	36,171	194,371	27,371	91,104	2,037,668					
5	80,619	7,056	5,096	12,240	17,292	88,252	76,892	100,416	487,337	45,439	99,479	9,088	91,088	1,030,166					
6	195,851	16,856	5,357	21,021	19,778	215,795	149,998	61,280	312,904	12,533	27,798	1,960	22,562	1,063,677					
7	204,451	17,902	9,670	28,471	142,569	175,627	222,397	46,091	222,887	32,087	144,155	15,764	34,401	1,296,367					
8	391,273	38,809	22,606	50,734	203,276	179,607	110,027	226,660	1,119,820	24,765	516,802	45,719	81,472	3,011,569					
9	728,799	66,250	43,905	94,904	424,948	231,405	200,270	157,147	667,154	72,573	147,878	17,594	8,668	2,861,495					
10	509,514	42,468	23,129	86,300	118,251	125,132	158,056	1,196,269	36,394	251,427	141,196	41,196	78,672	3,083,467					
11	166,613	13,720	6,011	26,076	98,419	48,516	32,940	41,355	212,335	8,700	128,865	44,211	8,700	827,762					
12	520,264	49,132	22,606	67,408	272,261	51,354	36,741	255,082	1,218,881	51,684	452,915	59,824	85,552	3,143,704					
13	24,938	2,221	9,915	3,814	1,104	2,826	2,826	1,053	6,374	668	4,765	280	0	52,595					
14	124,476	9,931	5,357	12,683	20,696	14,546	8,381	21,993	135,455	6,202	58,029	1,163	0	418,913					
15	132,216	10,715	3,267	14,635	76,711	30,511	19,199	74,852	354,035	26,703	262,198	42,553	29,799	1,077,394					
16	35,688	2,744	784	4,701	16,740	13,038	9,258	12,519	61,375	10,337	52,023	3,424	961	223,591					
17	54,391	3,659	1,960	11,530	6,439	13,393	7,504	12,369	59,221	9,885	47,704	7,903	480	236,438					
18	17,414	1,176	653	3,193	16,005	9,224	5,457	1,654	7,150	1,852	26,557	711	3,796	94,842					
19	52,456	4,181	2,483	7,184	35,688	18,005	8,868	10,865	37,256	3,338	20,203	2,283	22,254	225,065					
20	242,933	20,777	14,635	41,243	72,940	109,272	64,613	27,444	139,762	17,357	34,847	6,482	33,262	825,568					
21	104,483	7,710	4,312	16,763	26,582	182,800	114,217	37,369	191,231	10,875	215,388	33,939	43,464	989,134					
22	18,294	8,886	25,633	138,890	52,330	22,707	138,890	50,490	201,998	30,795	149,267	18,197	54,805	993,726					
23	440,719	36,849	15,550	55,080	367,000	70,690	46,583	129,252	648,204	35,317	389,327	45,030	50,012	2,329,612					
24	107,707	7,710	6,652	34,676	135,437	73,676	135,437	37,858	185,416	27,134	256,887	25,907	30,131	931,544					
25	52,671	4,051	1,829	7,450	43,966	75,657	39,274	2,857	13,080	1,529	25,515	1,443	2,314	271,608					
26	69,010	5,357	2,221	9,490	8,554	33,438	23,974	4,699	30,580	194	77,389	517	20,878	286,302					
27	26,873	2,221	392	1,330	2,208	3,636	2,047	489	9,303	22	4,021	323	0	52,865					
28	238,633	18,816	9,931	40,356	88,025	229,010	200,660	6,617	46,516	3,381	222,983	16,431	123,275	1,244,635					
29	60,196	6,011	1,307	4,346	8,094	17,562	10,233	2,820	8,786	2,218	22,189	1,787	1,921	147,470					
30	12,039	915	261	710	5,427	11,530	8,673	1,316	6,073	646	27,103	1,314	35,255	111,263					
31	118,887	9,016	6,403	32,995	89,313	54,725	44,634	26,504	121,673	4,522	25,217	2,433	98,696	635,018					
32	131,786	13,590	4,965	22,174	62,362	118,851	114,802	14,061	74,726	1,464	40,606	2,800	12,479	614,666					
33	230,034	20,385	9,408	41,243	191,318	65,368	66,269	14,324	58,791	20,760	300,421	38,914	93,761	1,150,996					
34	133,506	9,278	5,880	21,021	118,654	71,945	56,037	20,752	113,705	1,917	320,476	49,961	29,846	952,077					
35	50,092	3,397	1,176	7,894	28,606	62,964	57,304	7,857	37,686	6,870	79,771	13,222	56,038	412,178					
36	85,134	7,971	2,875	9,756	157,286	57,386	36,058	17,745	87,432	4,178	32,762	3,446	192,267	694,296					
37	83,414	6,534	2,352	5,499	101,178	45,501	24,559	16,354	64,605	12,124	236,584	27,349	87,355	713,408					
38	87,714	7,187	6,011	17,384	88,209	39,647	23,487	73,122	411,965	19,812	114,817	17,422	54,662	961,438					
39	62,131	4,181	1,699	11,708	10,762	23,682	17,055	11,880	52,761	3,080	16,629	431	18,695	234,692					
40	194,991	15,942	11,891	42,574	75,424	95,702	52,821	28,271	135,455	16,883	148,870	15,031	66,193	900,048					
41	47,512	4,835	2,091	7,628	15,085	344,669	191,791	3,046	170,342	4,329	27,000	4,006	173,762	1,025,694					
42	130,066	9,539	6,795	20,222	118,654	336,509	335,343	72,558	433,930	9,174	81,906	5,211	123,607	1,683,515					
43	576,160	44,950	37,110	99,338	395,574	472,744	448,878	105,040	528,684	34,671	109,357	11,370	167,878	3,031,697					
44	193,916	17,691	8,232	32,019	135,211	197,612	208,651	52,182	289,000	14,902	66,915	4,716	119,100	1,344,147					
45	205,311	17,902	6,664	33,438	246,506	1,126,427	948,724	335,122	1,619,432	94,969	152,196	9,389	1,246,844	6,042,924					
46	203,591	15,680	18,686	36,099	190,399	1,626,666	1,455,978	521,931	2,289,171	341,330	366,145	55,926	1,241,624	8,363,225					
47	68,365	6,141	2,091	8,781	9,014	274,422	495,754	103,875	349,298	128,779	60,710	6,331	27,379	1,540,940					
	17,468,821	1,699,102	911,946	3,874,020	8,201,305	8,905,244	8,068,105	3,577,503	17,539,525	1,375,010	6,725,078	850,030	6,238,064	85,433,752					

* 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24年度実績値）

No.	都道府県名	共済加入の頭数 (H24年度)				共済加入の死亡数 (H24年度)				共済加入の死亡率 (H24年度)			
		乳用牛	肉用牛	種豚	肉豚	乳用牛	肉用牛	種豚	肉豚	乳用牛	肉用牛	種豚	肉豚
1	北海道	1,407,404	287,201	5,664	68,777	94,223	10,723	213	8,908	0.067	0.037	0.038	0.130
2	青森県	9,793	36,055	0	1,076	874	495	0	0	0.089	0.014	0.000	0.000
3	岩手県	58,885	118,126	4,167	55,048	4,491	3,065	39	899	0.076	0.026	0.009	0.016
4	宮城県	25,566	91,207	11,379	11,366	2,306	2,160	12	148	0.090	0.024	0.009	0.013
5	秋田県	7,150	22,918	11,368	26,376	488	501	1	1	0.068	0.022	0.000	0.000
6	山形県	25,953	52,004	8,098	74,765	2,420	1,462	338	3,043	0.093	0.028	0.042	0.041
7	福島県	11,011	47,299	2,152	23,856	924	1,103	0	0	0.084	0.023	0.000	0.000
8	茨城県	33,285	30,003	31,687	233,514	1,955	691	123	17,921	0.059	0.023	0.004	0.077
9	栃木県	46,682	56,967	1,116	13,084	5,301	1,531	17	2	0.114	0.027	0.015	0.000
10	群馬県	42,766	15,193	5,950	44,979	3,041	355	40	4,000	0.071	0.023	0.007	0.089
11	埼玉県	16,890	2,723	828	4,334	1,599	98	94	589	0.095	0.036	0.114	0.136
12	千葉県	69,244	20,600	35,553	327,373	4,557	434	1,841	70,454	0.066	0.021	0.052	0.215
13	東京都	4,104	508	0	0	405	13	0	0	0.099	0.026	0.000	0.000
14	神奈川県	14,421	3,406	2,823	30,892	1,272	92	115	2,673	0.088	0.027	0.041	0.087
15	新潟県	15,935	13,794	11,590	79,221	1,238	549	32	7,428	0.078	0.040	0.003	0.094
16	富山県	3,543	3,557	1,167	12,896	315	157	0	0	0.089	0.044	0.000	0.000
17	石川県	5,479	1,909	1,056	8,414	567	58	0	0	0.103	0.030	0.000	0.000
18	福井県	1,444	2,922	240	0	170	104	10	0	0.118	0.036	0.042	0.000
19	山梨県	7,407	4,047	1,160	12,893	599	120	0	0	0.081	0.030	0.000	0.000
20	長野県	23,752	20,285	1,501	2,254	2,045	505	116	109	0.086	0.025	0.077	0.048
21	岐阜県	11,191	41,876	2,196	28,772	901	1,251	6	1,440	0.081	0.030	0.003	0.050
22	静岡県	23,574	16,464	2,673	22,897	2,207	455	14	181	0.094	0.028	0.005	0.008
23	愛知県	38,966	31,256	1,083	0	3,837	763	40	0	0.098	0.024	0.037	0.000
24	三重県	9,609	20,236	445	1,750	899	475	0	0	0.094	0.023	0.000	0.000
25	滋賀県	4,886	16,783	330	5,291	228	229	29	373	0.047	0.014	0.088	0.070
26	京都府	4,570	3,622	0	0	524	55	0	0	0.115	0.015	0.000	0.000
27	大阪府	1,705	65	0	0	246	3	0	0	0.144	0.046	0.000	0.000
28	兵庫県	33,845	59,324	58	2,215	3,170	2,123	3	94	0.094	0.036	0.052	0.042
29	奈良県	3,825	3,211	0	0	306	104	0	0	0.080	0.032	0.000	0.000
30	和歌山県	553	1,633	0	0	56	54	0	0	0.101	0.033	0.000	0.000
31	鳥取県	14,745	20,859	20	32,515	1,395	682	1	0	0.095	0.033	0.050	0.000
32	島根県	20,223	41,271	1,766	17,069	1,310	886	0	1,662	0.065	0.021	0.000	0.097
33	岡山県	29,595	23,317	56	111	2,275	663	11	6	0.077	0.028	0.196	0.054
34	広島県	15,759	27,736	3,475	29,248	1,322	479	160	6,193	0.084	0.017	0.046	0.212
35	山口県	4,119	19,144	1,369	5,196	290	532	9	110	0.070	0.028	0.007	0.021
36	徳島県	4,953	12,792	0	0	476	282	0	0	0.096	0.022	0.000	0.000
37	香川県	10,888	20,750	726	8,096	771	510	27	569	0.071	0.025	0.037	0.070
38	愛媛県	9,050	14,276	3,093	53,942	865	490	253	7,976	0.096	0.034	0.082	0.148
39	高知県	5,367	6,151	1,979	24,866	401	146	0	3,740	0.075	0.024	0.000	0.150
40	福岡県	25,372	17,436	699	13,665	2,233	533	0	1,538	0.088	0.031	0.000	0.113
41	佐賀県	5,980	65,850	32	0	562	1,901	7	0	0.094	0.029	0.219	0.000
42	熊本県	13,830	97,303	6,771	125,003	1,529	2,908	575	14,050	0.111	0.030	0.085	0.112
43	鹿本県	48,993	111,265	710	1,082	4,643	3,763	4	229	0.095	0.034	0.006	0.212
44	大分県	13,356	61,700	5,745	51,470	1,650	1,725	0	7,737	0.124	0.028	0.000	0.150
45	宮崎県	23,614	289,363	33,138	248,551	1,690	6,336	1,120	35,172	0.072	0.022	0.034	0.142
46	鹿児島県	15,340	375,913	2,905	161	1,321	10,534	29	0.886	0.028	0.028	0.043	0.180
47	沖縄県	3,396	78,986	3,981	0	240	2,306	171	0	0.071	0.029	0.043	0.000
	全国	2,228,018	2,309,306	200,749	1,703,018	164,137	64,404	5,545	197,274	0.074	0.028	0.028	0.116

表一 資・IV・2 都道府県別動物のふん尿排出量総括表（平成24年度実績値）

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	乳用牛	肉用牛	種豚	肉豚						
1	北海道	0.0435	0.040	0.018	0.018	0.018	0.018	0.021	0.008	0.009	0.002	27,213	9,087	448	4,732	41,480						
2	青森県	0.0580	0.054	0.024	0.024	0.024	0.024	0.008	0.000	0.000	0.000	624	361	0	0	985						
3	岩手県	0.0496	0.046	0.021	0.021	0.021	0.021	0.008	0.002	0.001	0.000	1,740	1,206	98	479	3,524						
4	宮城県	0.0586	0.054	0.024	0.024	0.024	0.024	0.013	0.002	0.001	0.000	1,123	913	44	160	2,240						
5	秋田県	0.0444	0.041	0.018	0.018	0.018	0.018	0.007	0.000	0.000	0.000	221	180	0	1	401						
6	山形県	0.0606	0.056	0.025	0.025	0.025	0.025	0.008	0.009	0.003	0.001	694	472	153	418	1,737						
7	福島県	0.0545	0.050	0.023	0.023	0.023	0.023	0.013	0.000	0.000	0.000	677	603	0	0	1,280						
8	茨城県	0.0382	0.035	0.016	0.016	0.016	0.016	0.008	0.001	0.005	0.001	918	525	53	2,808	4,303						
9	栃木県	0.0738	0.068	0.031	0.031	0.031	0.031	0.015	0.003	0.000	0.000	3,279	1,104	143	3	4,529						
10	群馬県	0.0462	0.043	0.019	0.019	0.019	0.019	0.007	0.002	0.006	0.001	1,455	674	87	3,483	5,639						
11	埼玉県	0.0615	0.057	0.026	0.026	0.026	0.026	0.011	0.026	0.010	0.002	623	309	281	947	2,160						
12	千葉県	0.0428	0.039	0.018	0.018	0.018	0.018	0.006	0.012	0.015	0.004	1,349	376	791	8,612	11,128						
13	東京都	0.0641	0.059	0.027	0.027	0.027	0.027	0.014	0.000	0.000	0.000	98	9	0	0	106						
14	神奈川県	0.0573	0.053	0.024	0.024	0.024	0.024	0.008	0.009	0.006	0.001	416	55	54	385	910						
15	新潟県	0.0505	0.047	0.021	0.021	0.021	0.021	0.013	0.001	0.007	0.002	389	242	12	1,098	1,741						
16	富山県	0.0578	0.053	0.024	0.024	0.024	0.024	0.013	0.000	0.000	0.000	121	81	0	0	202						
17	石川県	0.0673	0.062	0.028	0.028	0.028	0.028	0.014	0.000	0.000	0.000	228	37	0	0	265						
18	福井県	0.0765	0.071	0.032	0.032	0.032	0.032	0.011	0.009	0.000	0.000	81	51	4	0	137						
19	山梨県	0.0526	0.049	0.022	0.022	0.022	0.022	0.014	0.000	0.000	0.000	166	88	0	0	253						
20	長野県	0.0560	0.052	0.023	0.023	0.023	0.023	0.014	0.017	0.003	0.001	849	277	127	226	1,478						
21	岐阜県	0.0523	0.048	0.022	0.022	0.022	0.022	0.014	0.001	0.004	0.001	331	418	6	315	1,071						
22	静岡県	0.0609	0.056	0.025	0.025	0.025	0.025	0.013	0.001	0.001	0.000	796	283	16	54	1,148						
23	愛知県	0.0640	0.059	0.027	0.027	0.027	0.027	0.012	0.008	0.000	0.000	1,675	585	286	0	2,546						
24	三重県	0.0608	0.056	0.025	0.025	0.025	0.025	0.011	0.000	0.000	0.000	361	247	0	0	608						
25	滋賀県	0.0303	0.028	0.013	0.013	0.013	0.013	0.006	0.020	0.005	0.001	95	96	15	31	237						
26	京都府	0.0745	0.069	0.031	0.031	0.031	0.031	0.007	0.000	0.000	0.000	306	44	0	0	350						
27	大阪府	0.0938	0.087	0.039	0.039	0.039	0.039	0.022	0.000	0.000	0.000	139	16	0	0	155						
28	兵庫県	0.0609	0.056	0.025	0.025	0.025	0.025	0.011	0.012	0.003	0.001	891	845	20	65	1,822						
29	奈良県	0.0520	0.048	0.022	0.022	0.022	0.022	0.015	0.000	0.000	0.000	180	51	0	0	232						
30	和歌山県	0.0658	0.061	0.027	0.027	0.027	0.027	0.016	0.000	0.000	0.000	44	38	0	0	82						
31	鳥取県	0.0615	0.057	0.026	0.026	0.026	0.026	0.016	0.011	0.000	0.000	487	294	79	0	860						
32	島根県	0.0421	0.039	0.017	0.017	0.017	0.017	0.010	0.000	0.007	0.002	349	295	0	238	881						
33	岡山県	0.0500	0.046	0.021	0.021	0.021	0.021	0.014	0.044	0.004	0.001	718	450	168	112	1,448						
34	広島県	0.0545	0.050	0.023	0.023	0.023	0.023	0.008	0.009	0.015	0.003	438	202	57	786	1,483						
35	山口県	0.0458	0.042	0.019	0.019	0.019	0.019	0.013	0.001	0.001	0.000	136	189	3	27	356						
36	徳島県	0.0625	0.058	0.026	0.026	0.026	0.026	0.010	0.000	0.000	0.000	317	267	0	0	584						
37	香川県	0.0460	0.042	0.019	0.019	0.019	0.019	0.012	0.008	0.005	0.001	215	200	36	154	606						
38	愛媛県	0.0621	0.057	0.026	0.026	0.026	0.026	0.016	0.018	0.010	0.002	347	248	358	2,002	2,956						
39	高知県	0.0486	0.045	0.020	0.020	0.020	0.020	0.011	0.000	0.011	0.002	184	161	0	261	500						
40	福岡県	0.0572	0.053	0.024	0.024	0.024	0.024	0.015	0.000	0.008	0.002	719	309	0	510	1,538						
41	佐賀県	0.0611	0.056	0.025	0.025	0.025	0.025	0.014	0.049	0.000	0.000	182	672	433	0	1,286						
42	長崎県	0.0719	0.066	0.030	0.030	0.030	0.030	0.014	0.019	0.008	0.002	567	1,089	369	1,593	3,618						
43	熊本県	0.0616	0.057	0.026	0.026	0.026	0.026	0.016	0.001	0.015	0.003	2,206	2,088	35	3,693	8,023						
44	大分県	0.0803	0.074	0.033	0.033	0.033	0.033	0.008	0.000	0.011	0.002	989	711	0	1,429	3,129						
45	宮崎県	0.0465	0.043	0.019	0.019	0.019	0.019	0.010	0.008	0.010	0.002	586	2,285	678	7,552	11,101						
46	鹿児島県	0.0560	0.052	0.023	0.023	0.023	0.023	0.013	0.010	0.013	0.003	720	4,120	1,344	13,874	20,058						
47	沖縄県	0.0459	0.042	0.019	0.019	0.019	0.019	0.014	0.010	0.000	0.000	188	1,101	267	0	1,556						
	全国	0.0479	0.044	0.020	0.020	0.020	0.020	0.013	0.008	0.008	0.002	54,733	32,911	5,914	67,263	160,821						

V. 下水污泥資料

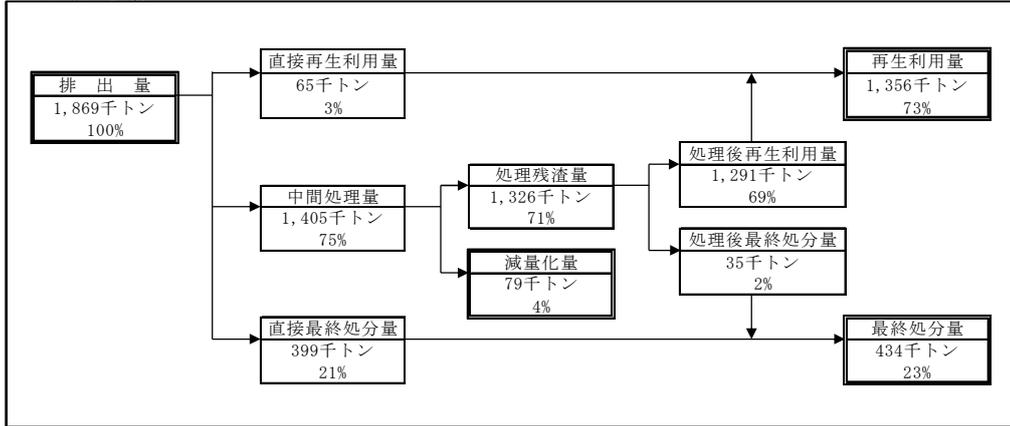
表一資・V 都道府県別濃縮汚泥量（平成24年度実績値）

（単位：m3/年）

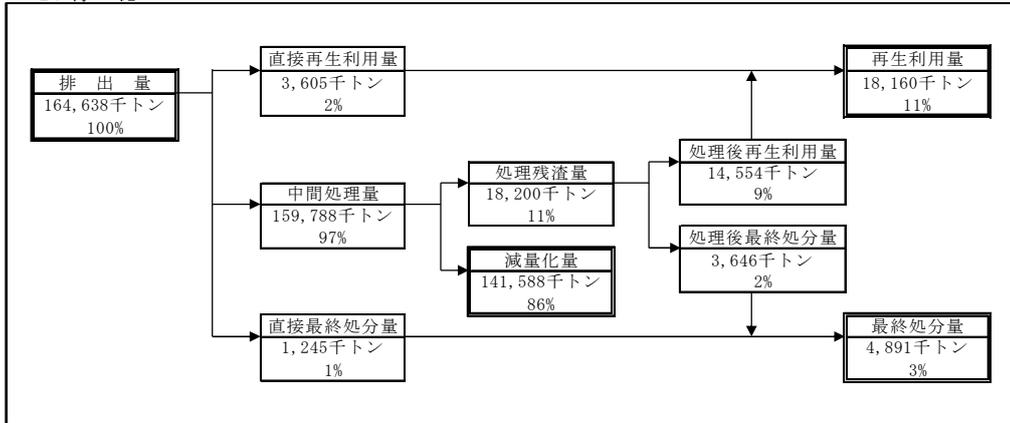
No.	都道府県名	平成19年度	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
1	北海道	4,419,616	4,413,490	4,396,355	4,304,520	4,301,168	4,349,727
2	青森県	547,178	553,051	533,688	509,442	533,370	545,603
3	岩手県	559,482	529,763	516,172	480,127	442,880	476,155
4	宮城県	1,495,713	1,437,144	1,494,379	1,379,417	724,262	1,117,127
5	秋田県	326,008	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

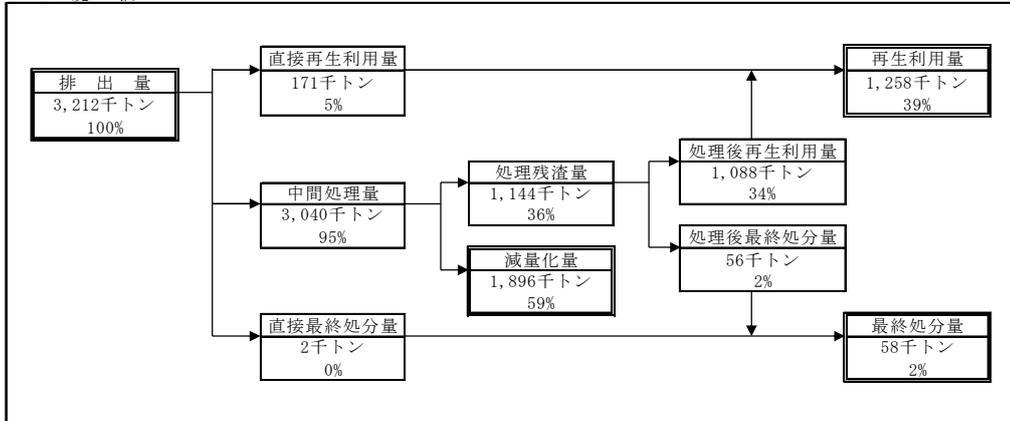
1. 燃え殻



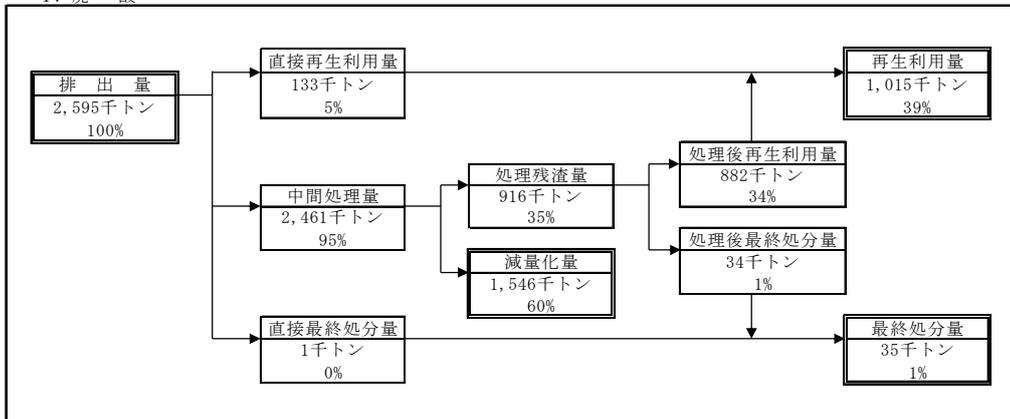
2. 汚泥



3. 廃油

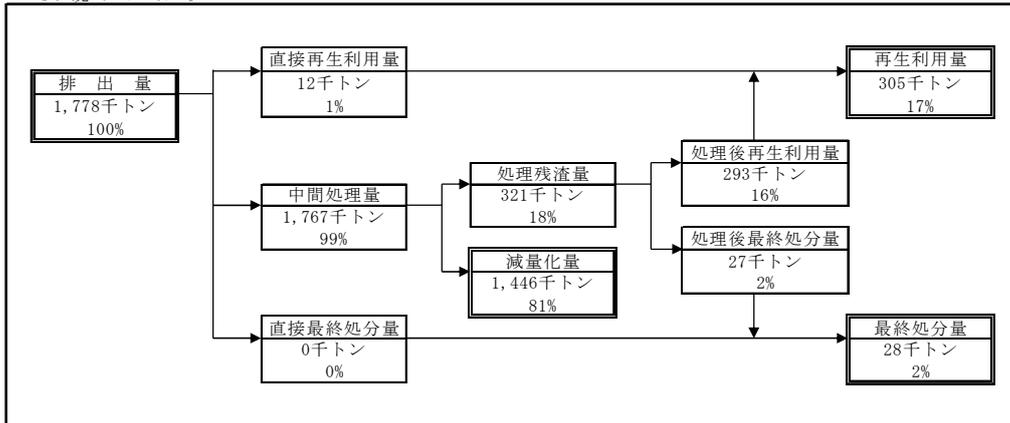


4. 廃酸

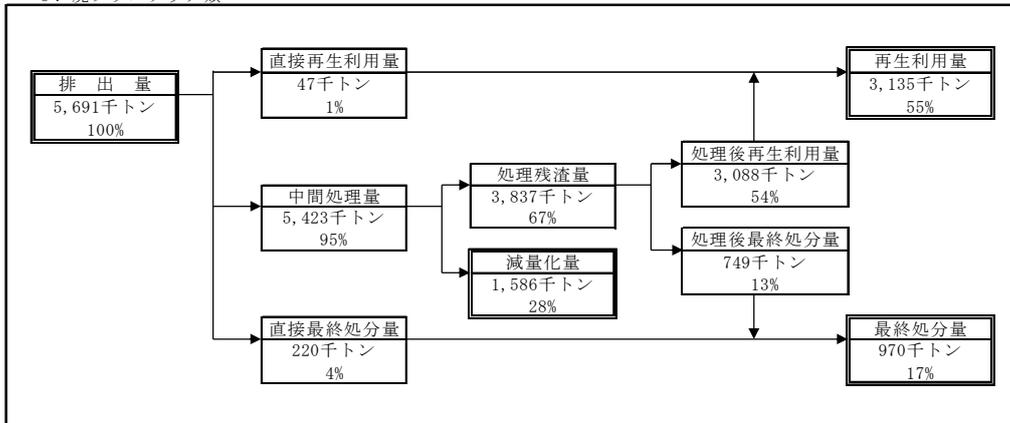


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

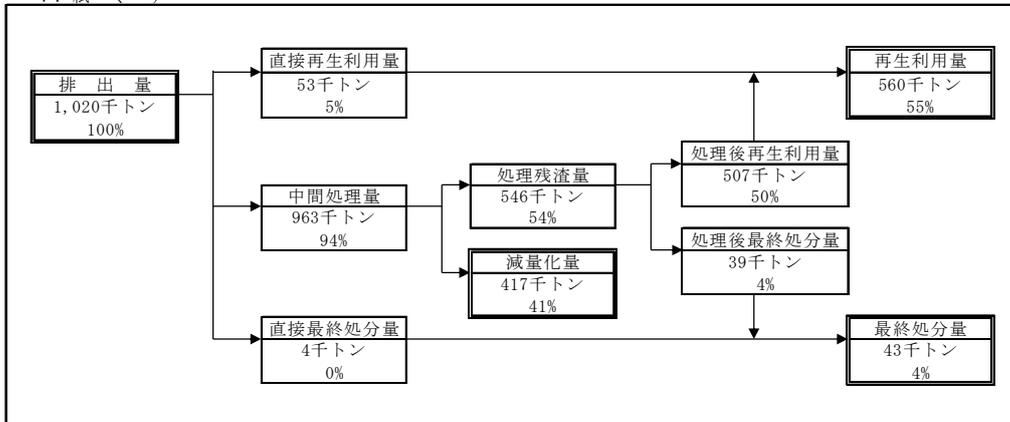
5. 廃アルカリ



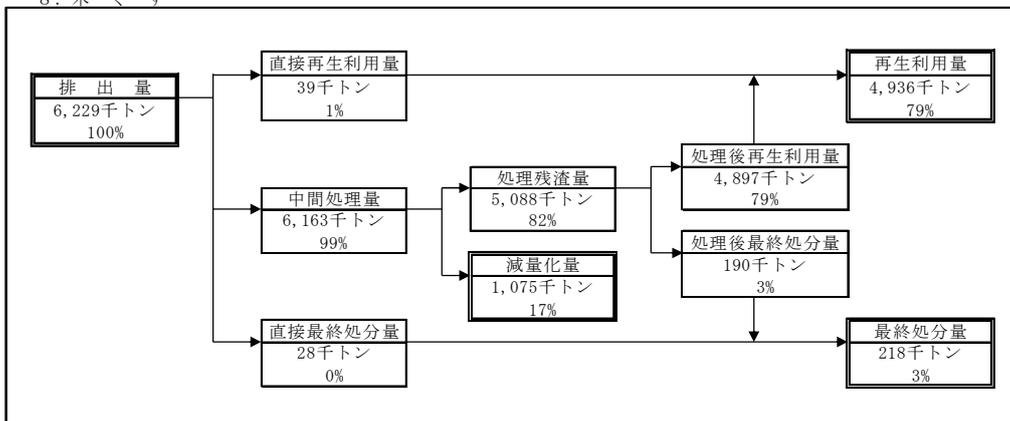
6. 廃プラスチック類



7. 紙くず

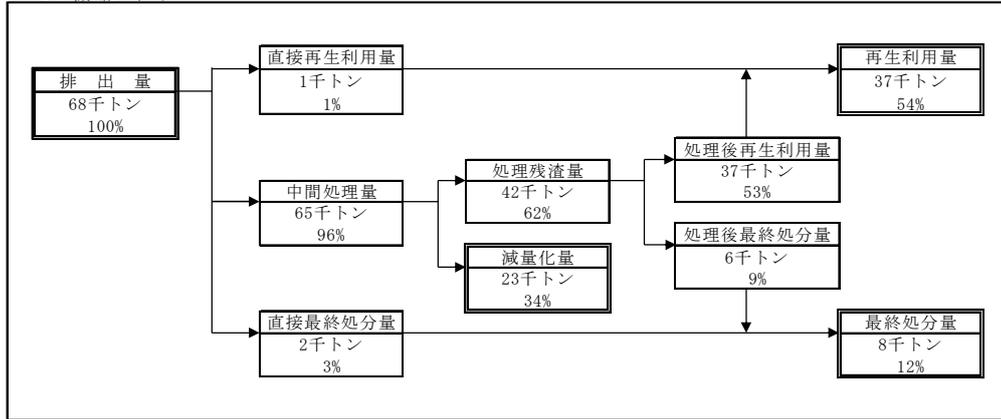


8. 木くず

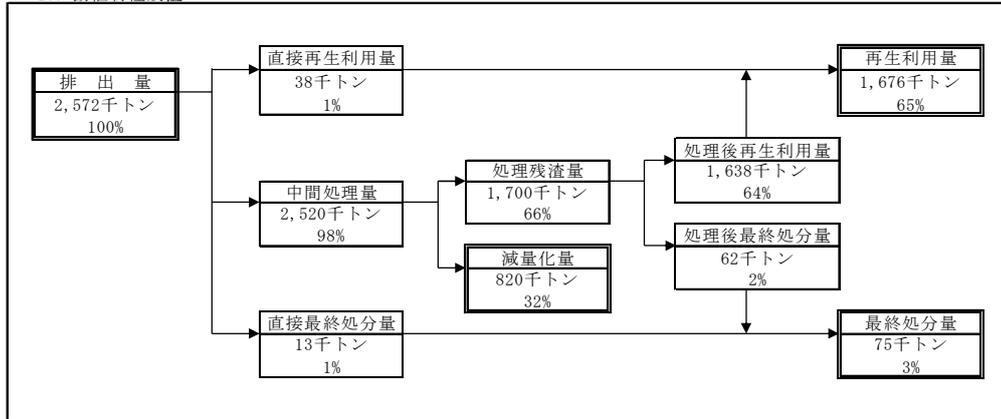


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

9. 繊維くず

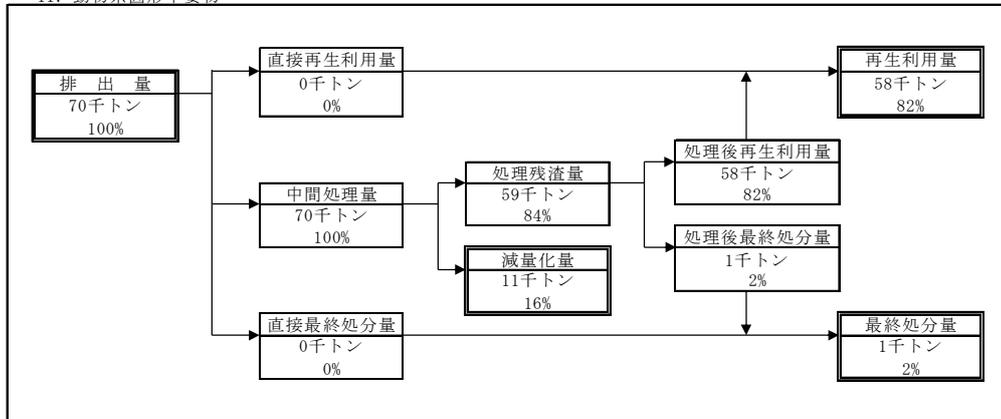


10. 動植物性残渣

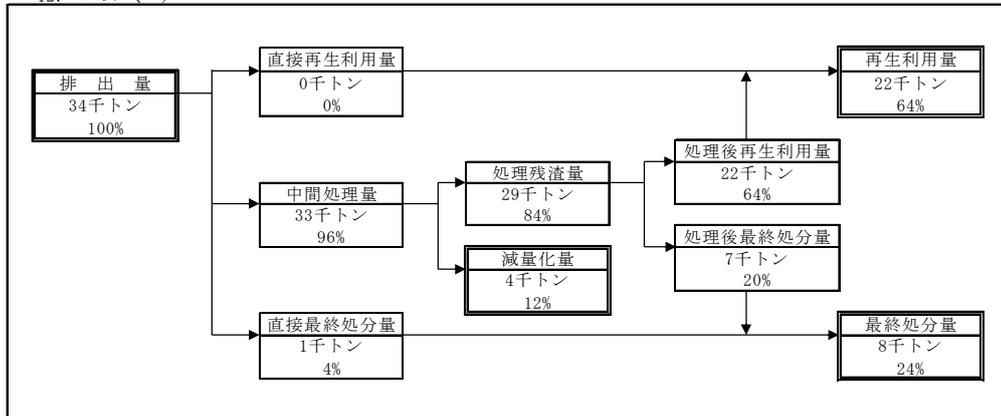


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

11. 動物系固形不要物

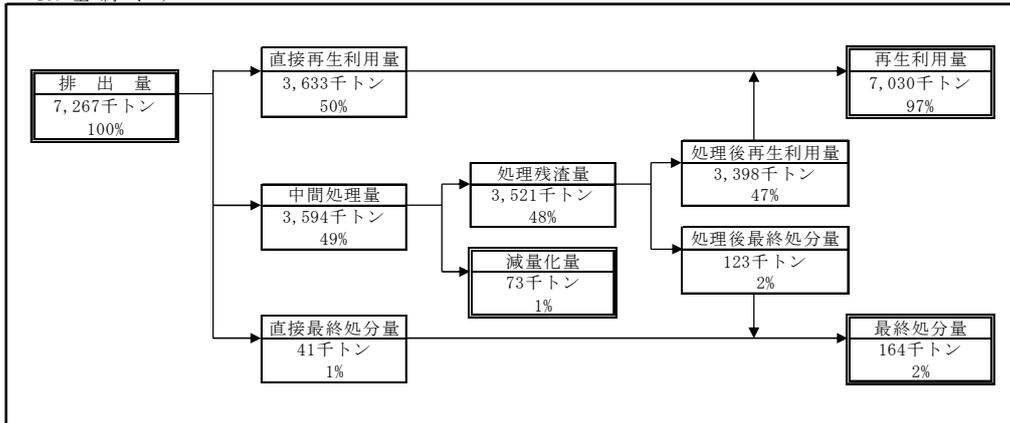


12. ゴムくず

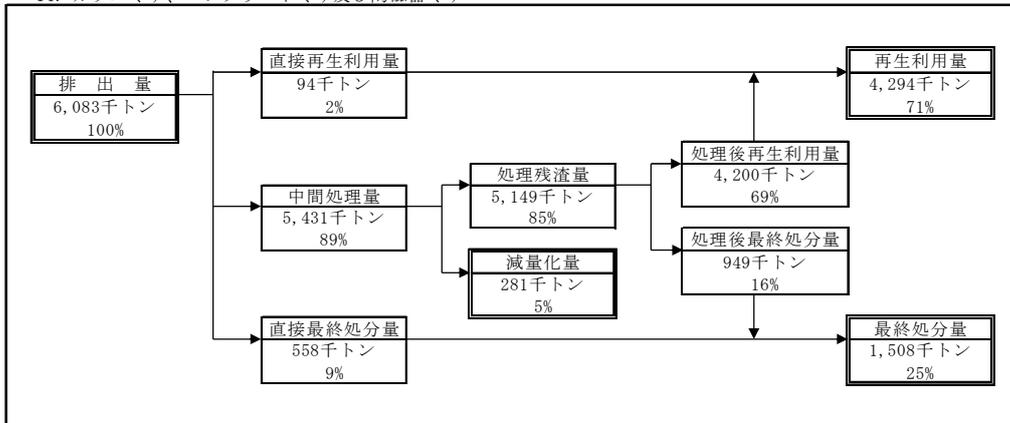


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

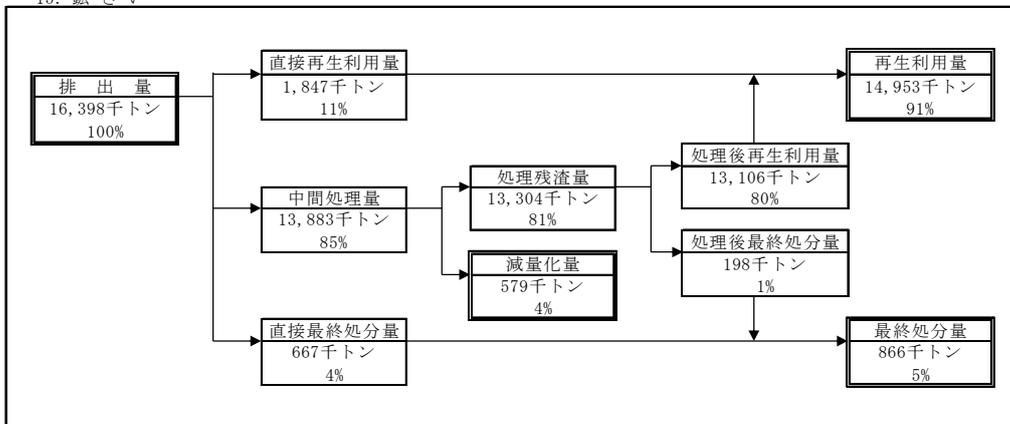
13. 金属くず



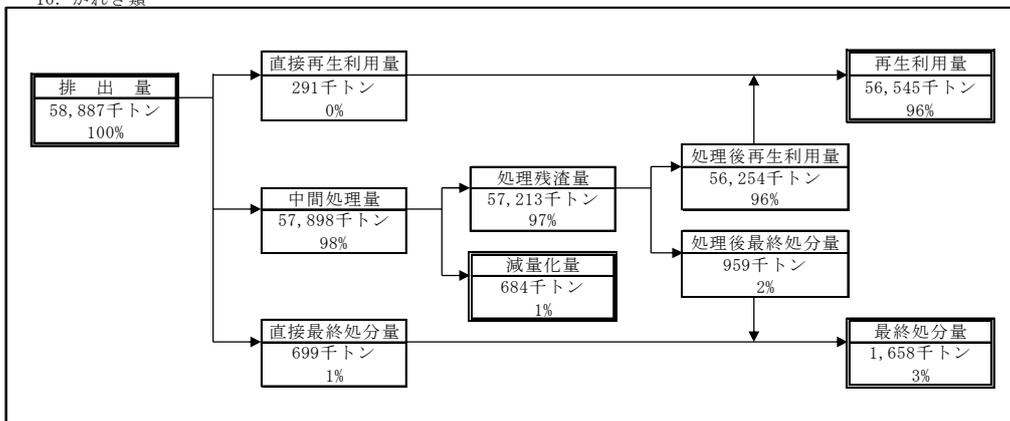
14. ガラスくず、コンクリートくず及び陶磁器くず



15. 鋳さい

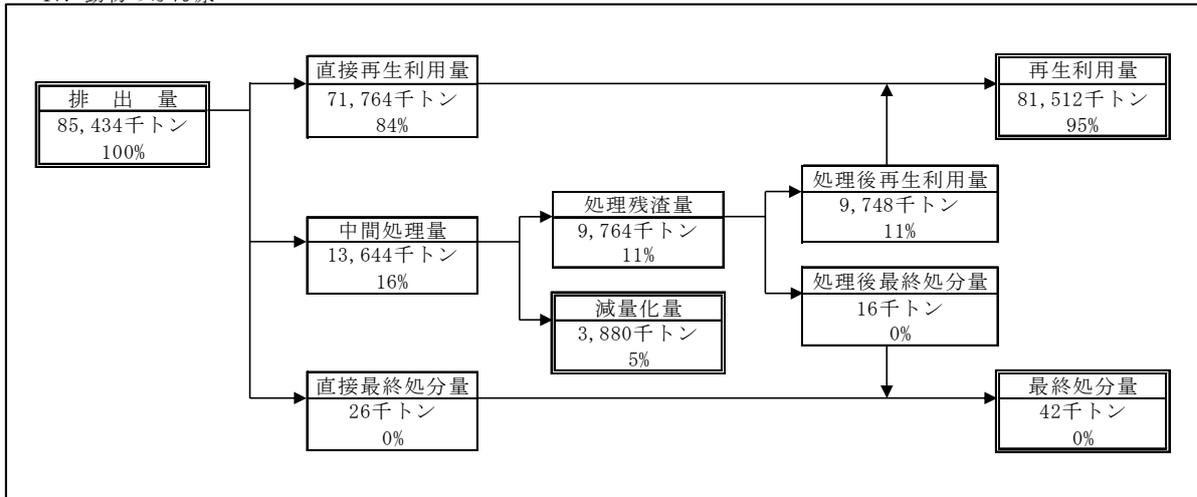


16. がれき類

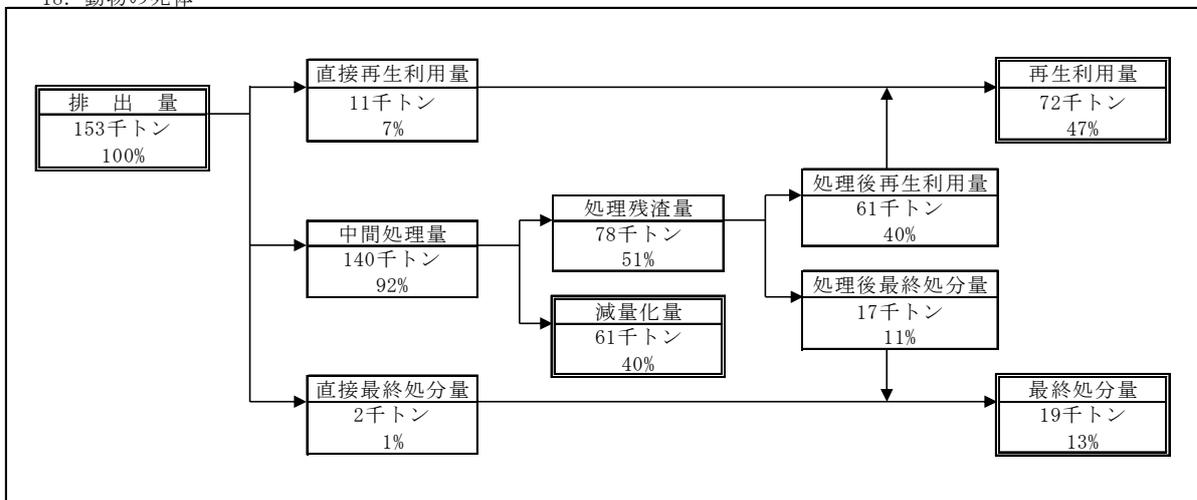


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

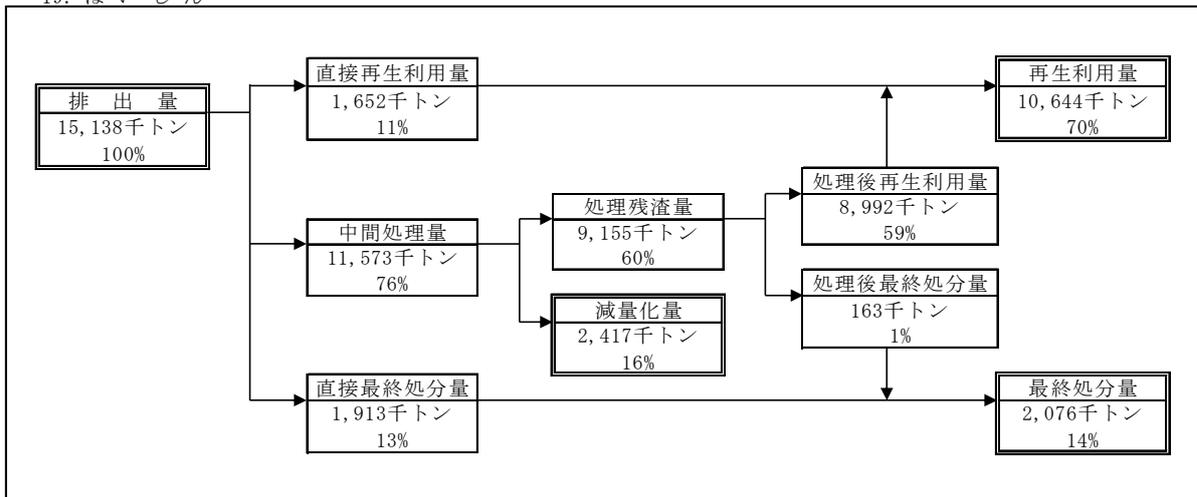
17. 動物のふん尿



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、収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。