

平成 26 年度事業
特別管理産業廃棄物排出・処理状況調査報告書
平成 24 年度実績値

平成 27 年 3 月

環境省大臣官房廃棄物・リサイクル対策部

目 次

I.	調査概要	1
1.	調査目的	1
2.	調査期間	1
3.	調査実施機関	1
4.	調査項目	1
II.	調査方法	2
1.	アンケート調査による基本データの収集	3
1-1	調査対象	3
1-2	アンケート調査の調査票	5
2.	特別管理産業廃棄物排出量の推計	6
2-1	業種区分変更	8
2-2	中分類への按分方法	8
2-3	特別管理産業廃棄物排出量の年度補正方法	10
2-4	原単位法による推計方法	12
3.	特別管理産業廃棄物処理状況の推計	14
III.	調査結果	17
1.	アンケート調査結果	17
2.	特別管理産業廃棄物排出量の推計結果	18
3.	特別管理産業廃棄物処理量の推計結果	29
3-1	特別管理産業廃棄物の処理状況	29
3-2	特別管理産業廃棄物の再生利用量、減量化量、最終処分量	32
4.	特別管理産業廃棄物と産業廃棄物との比較	38
4-1	業種別排出量	38
4-2	種類別排出量	39
4-3	地域別排出量	40
4-4	処理処分状況	41
IV.	まとめ	42
1.	特別管理産業廃棄物の業種別排出量の比較	42
2.	特別管理産業廃棄物の種類別排出量の比較	43
3.	特別管理産業廃棄物の地域別排出量の比較	44

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	45
II. 活動量指標全国合計値	59
III. 特別管理産業廃棄物の種類別処理状況フロー	63

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特別管理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、特別管理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、特別管理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。

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) 特別管理産業廃棄物排出量

平成 24 年度における特別管理産業廃棄物排出量について、都道府県別に調査・推計し、特別管理産業廃棄物の種類別、業種別に特別管理産業廃棄物排出量を推計した。

(2) 特別管理産業廃棄物処理状況

平成 24 年度における特別管理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、種類別に特別管理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

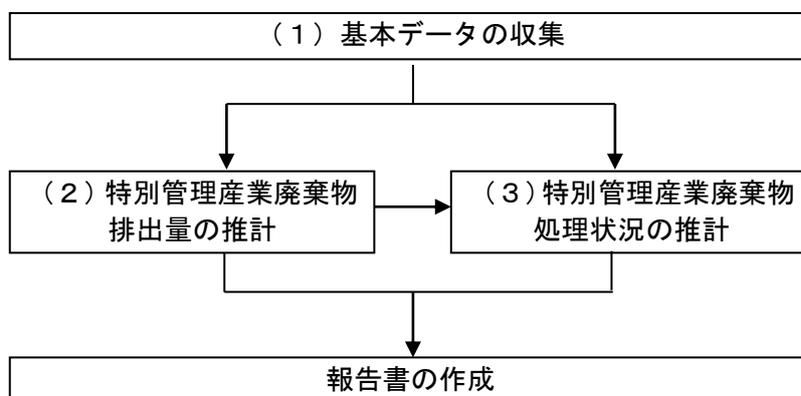
47都道府県を対象としたアンケートによる特別管理産業廃棄物の排出状況・処理状況調査を実施し、実態データを収集した。

(2) 特別管理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) 特別管理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

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特別管理産業廃棄物排出・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年度の全国の特別管理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、特別管理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、特別管理産業廃棄物排出・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）に規定する特別管理産業廃棄物 16 種類とした。【表－Ⅱ・2】

表－Ⅱ・2 調査対象の特別管理産業廃棄物

コード	廃棄物種類	略称等	備考	
101	廃酸		強酸 (pH2.0 以下)	
102	廃油		引火性	
103	廃アルカリ		強アルカリ (pH12.5 以上)	
104	感染性廃棄物			
105	廃 P C B 等	P C B 廃棄物	(調査対象外)	
106	P C B 汚染物			
107	P C B 処理物			
109	鉱さい		有害物質含有	
108	指定下水汚泥		(調査対象外)	
110	廃石綿等			
201	特定有害廃棄物	燃え殻	特定燃え殻	有害物質含有
202		ばいじん	特定ばいじん	有害物質含有
203		廃油	特定廃油	塩素系溶剤、ベンゼン等
204		汚泥	特定汚泥	有害物質含有
205		廃酸	特定廃酸	有害物質含有
206		廃アルカリ	特定廃アルカリ	有害物質含有

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もの	2枚
合 計			8枚

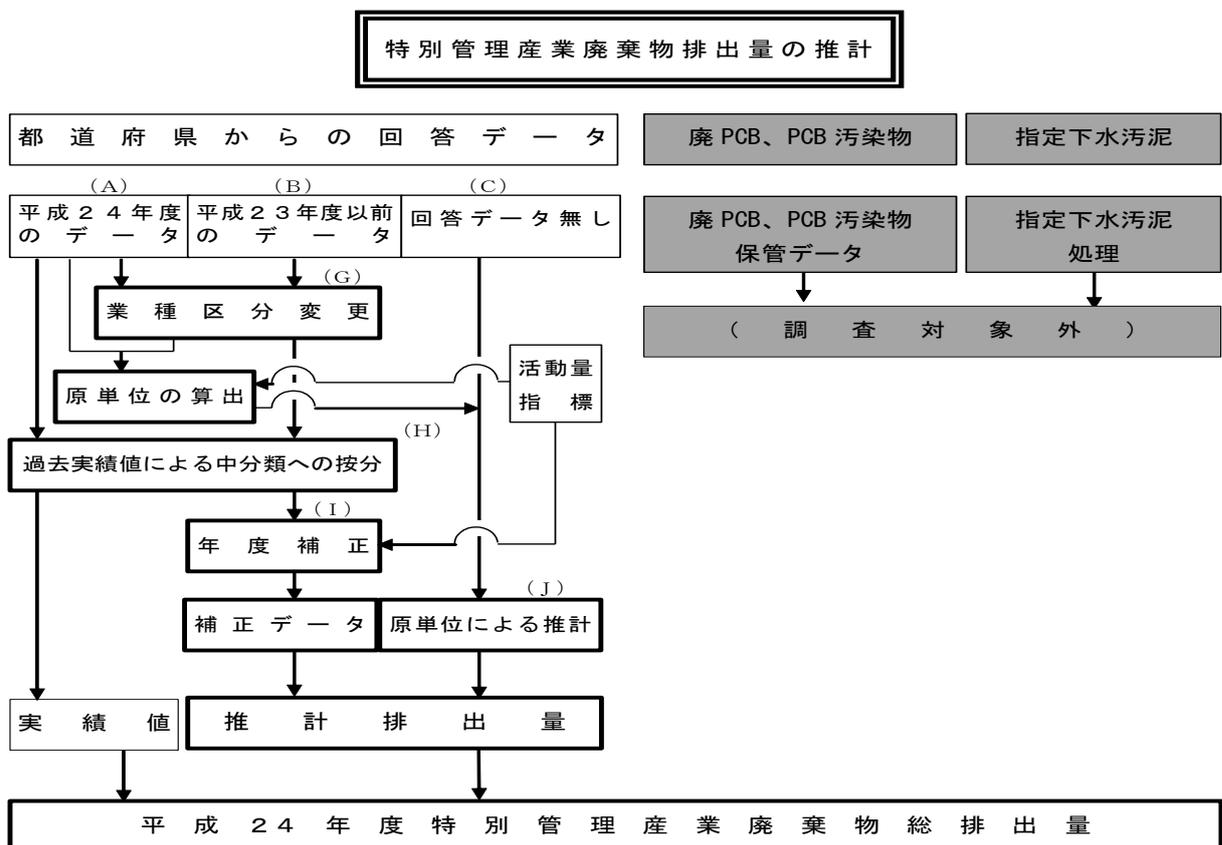
2. 特別管理産業廃棄物排出量の推計

特別管理産業廃棄物排出量の推計方法を図－Ⅱ・2に示す。排出量の推計は特別管理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。

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）。

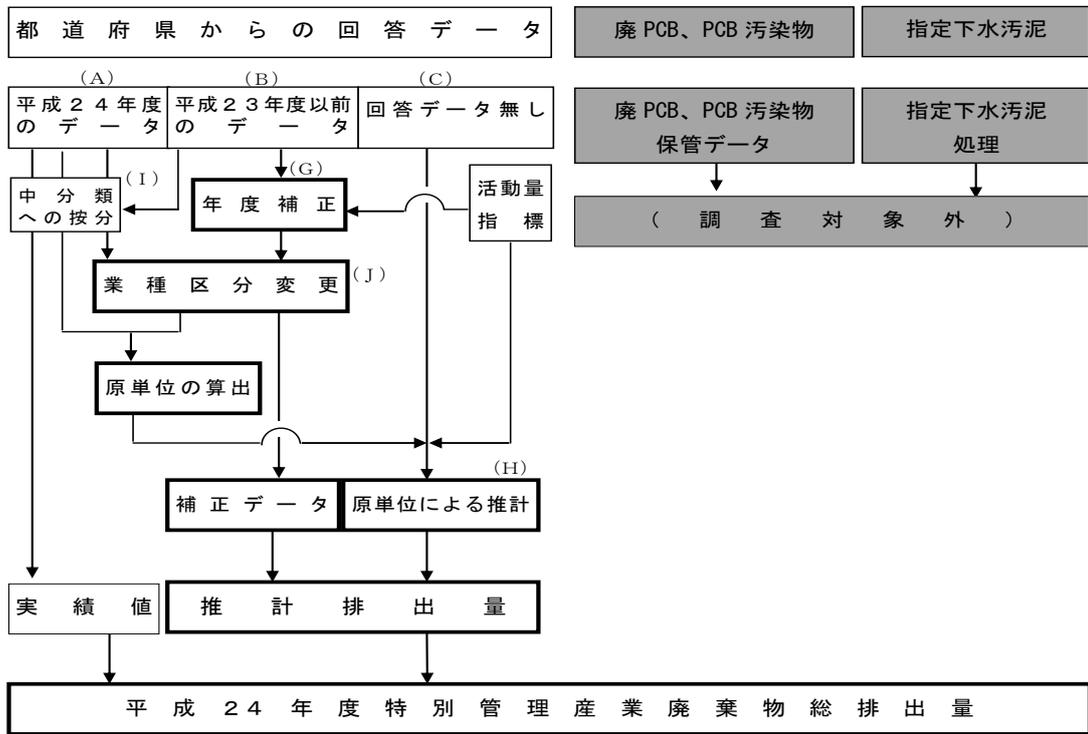
なお、旧産業分類に準拠している場合等があり、フォーマットを整合させるために、業種区分変更（G）といった処理を行った。



□ は計算後の推計（加工）データ

図－Ⅱ・2 特別管理産業廃棄物排出量の推計方法

特別管理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特別管理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		特別管理産業廃棄物種類			
		廃酸	廃油	廃アルカリ	…
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

直近の調査年度の排出量

N県の特別管理産業廃棄物排出量					
業種		特別管理産業廃棄物種類			
		廃酸	廃油	廃アルカリ	…
農 林 業	農業大分類	####	####	####	####
	耕種農業	##	##	##	##
	畜産農業	##	##	##	##
	林業大分類	##	##	##	##
	上記以外の農業	##	##	##	##
製 造 業	製造業大分類	####	####	####	####
	食料品製造業	##	##	##	##
	飲料・たばこ・飼料製造業	##	##	##	##
	…	##	##	##	##

平成24年度(今回)の推計値

業種		特別管理産業廃棄物種類			
		廃酸	廃油	廃アルカリ	…
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・3 直近の調査年度の排出量による按分

(2) 過去の中分類の排出量が不明な場合

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

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

平成 24 年度(今回)の回答値

業種		特別管理産業廃棄物種類			
		廃酸	廃油	廃アルカリ	…
農 林 業	農業大分類	####	####	####	####
	耕種農業				
	畜産農業				
	林業大分類				
	上記以外の農業				
製 造 業	製造業大分類	####	####	####	####
	食料品製造業				
	飲料・たばこ・飼料製造業				
	…				

平成 24 年度推計排出量結果

業種		特別管理産業廃棄物種類			
		廃酸	廃油	廃アルカリ	…
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		特別管理産業廃棄物種類			
		廃酸	廃油	廃アルカリ	…
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 特別管理産業廃棄物の年度補正方法

(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特別管理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]

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

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）

2-4 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、特別管理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

3. 特別管理産業廃棄物処理状況の推計

3-1 特別管理産業廃棄物の処理量の算出方法

(1) 特別管理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・6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。
- 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。

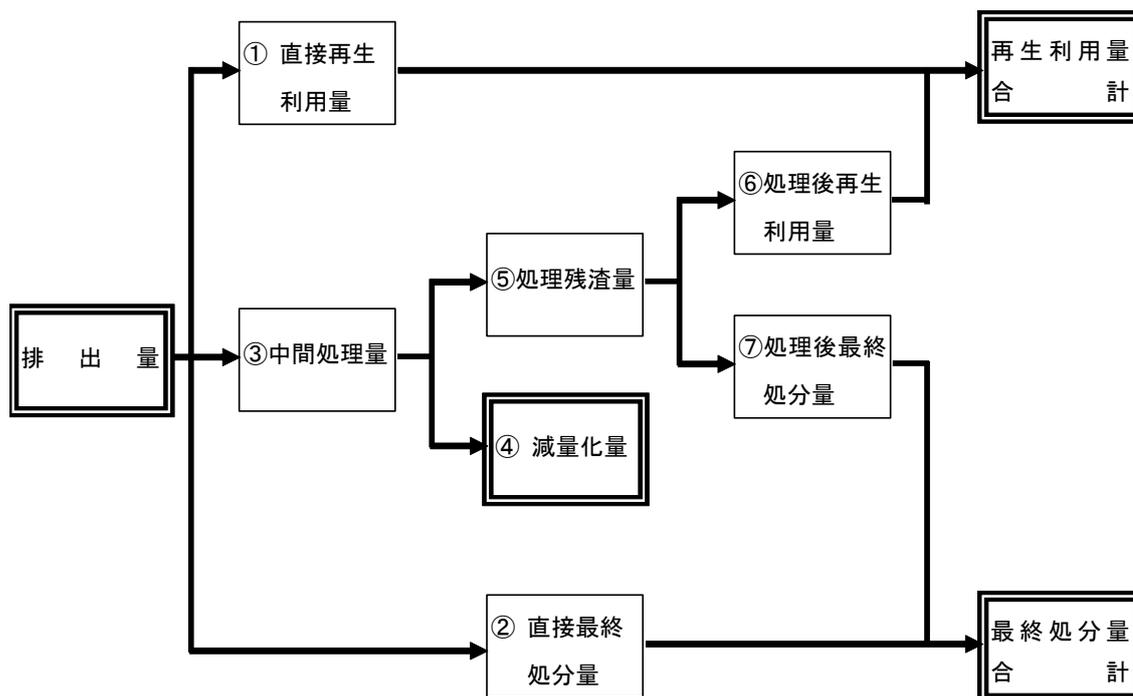
以上により、最終的に全国値としての種類別の産業廃棄物の処理構成比率を算出した。

(2) 全国の特別管理産業廃棄物処理状況推計値の算出

特別管理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、特別管理産業廃棄物の種類別処理状況推計値を算出した上、その合計値から全国の特別管理産業廃棄物処理状況推計値を算出した。

$$\begin{aligned} & \text{全国の特別管理産業廃棄物処理状況推計値 (t/年)} \\ & = \Sigma \{ \text{特別管理産業廃棄物の種類別排出量 (t/年)} \times \text{種類別処理状況構成比 (\%)} \} \end{aligned}$$

処理状況フロー図を図-Ⅱ・6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・6に示す。



図－Ⅱ・６ 処理状況フロー図

表－Ⅱ・６ 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
廃油	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
廃酸	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
廃アルカリ	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
感染性	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
…	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
…	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
合計	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####
構成比	100%	***	***	***	***	***	***

図－Ⅱ・7 特別管理産業廃棄物の処理状況算出方法

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特別管理産業廃棄物排出・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、23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24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 都道府県実態調査実績年度（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	旧	●				
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	●				
○、○※、△			24	18	15	17	0
●、▲			14	3	3	1	23
計			38	21	18	18	23

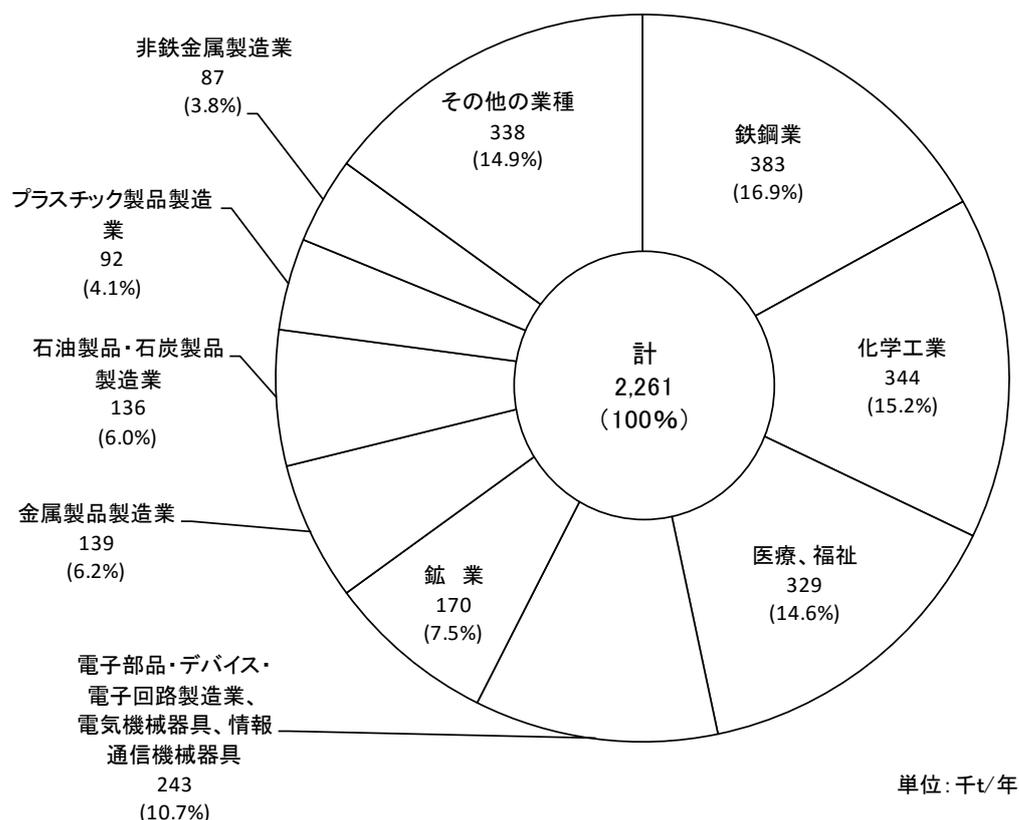
※1 ●:今回採用データ、▲:今回採用データ(大分類による回答あり)
○:以前の調査、△:以前の調査(大分類による回答あり)、
○※:以前の調査(按分根拠として採用)

2. 特別管理産業廃棄物排出量の推計結果

図－Ⅱ・2の推計方法により算出した平成24年度における特別管理産業廃棄物の全国排出量は、およそ2,261千トンとなった。特別管理産業廃棄物の業種別排出量を(1)に、特別管理産業廃棄物の種類別排出量を(2)に、特別管理産業廃棄物の地域別排出量を(3)に、特別管理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) 特別管理産業廃棄物の業種別排出量

特別管理産業廃棄物の排出量を業種別にみると、鉄鋼業からの排出量が最も多く、383千トン(全体の16.9%)、次いで化学工業が344千トン(同15.2%)、医療・福祉が約329千トン(同14.6%)、電子部品・デバイス・電子回路、電気機械器具、情報通信機械器具が243千トン(同10.7%)、鉱業が約170千トン(同7.5%)となっており、この5業種で全排出量の約6割を占めている(図－Ⅲ・1、表－Ⅲ・2参照)。



* 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－Ⅲ・1 特別管理産業廃棄物の業種別排出量(平成24年度実績値)

表Ⅲ・２ 特別管理産業廃棄物の業種別排出量（平成24年度実績値）

業種	平成22年度(参考)		平成23年度		平成24年度	
	排出量(千t)	割合(%)	排出量(千t)	割合(%)	排出量(千t)	割合(%)
農業、林業	0	0.0	0	0.0	0	0.0
漁業	0	0.0	0	0.0	0	0.0
鉱業	1	0.1	1	0.0	170	7.5
建設業	67	2.7	56	2.3	43	1.9
製造業	1,951	77.1	1,765	73.8	1,601	70.8
食料品製造業	9	0.3	11	0.5	9	0.4
飲料・たばこ・飼料	2	0.1	3	0.1	3	0.1
繊維工業	10	0.4	10	0.4	6	0.3
木材・木製品	2	0.1	11	0.5	1	0.1
家具・装備品	1	0.1	2	0.1	1	0.0
パルプ・紙・紙加工品	13	0.5	10	0.4	8	0.4
印刷・同関連業	21	0.8	16	0.7	7	0.3
化学工業	544	21.5	434	18.1	344	15.2
石油製品・石炭製品	143	5.6	139	5.8	136	6.0
プラスチック製品	50	2.0	48	2.0	92	4.1
ゴム製品	4	0.2	5	0.2	5	0.2
なめし革・同製品・毛皮	0	0.0	0	0.0	0	0.0
窯業・土石製品	33	1.3	31	1.3	26	1.2
鉄鋼業	428	16.9	446	18.6	383	16.9
非鉄金属	67	2.6	38	1.6	87	3.8
金属製品	160	6.3	144	6.0	139	6.2
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	80	3.2	88	3.7	85	3.8
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	330	13.0	282	11.8	243	10.8
輸送用機械器具製造業	52	2.1	46	1.9	25	1.1
電気・ガス・熱供給・水道業	26	1.0	14	0.6	21	0.9
情報通信業、運輸業	7	0.3	10	0.4	2	0.1
卸売・小売業、飲食店・宿泊業	23	0.9	27	1.1	9	0.4
医療・福祉	333	13.2	392	16.4	329	14.6
教育、学習支援業、複合サービス業、サービス業	122	4.8	122	5.1	84	3.7
公務	1	0.0	4	0.2	2	0.1
合計	2,532	100.0	2,392	100.0	2,261	100.0

* 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。

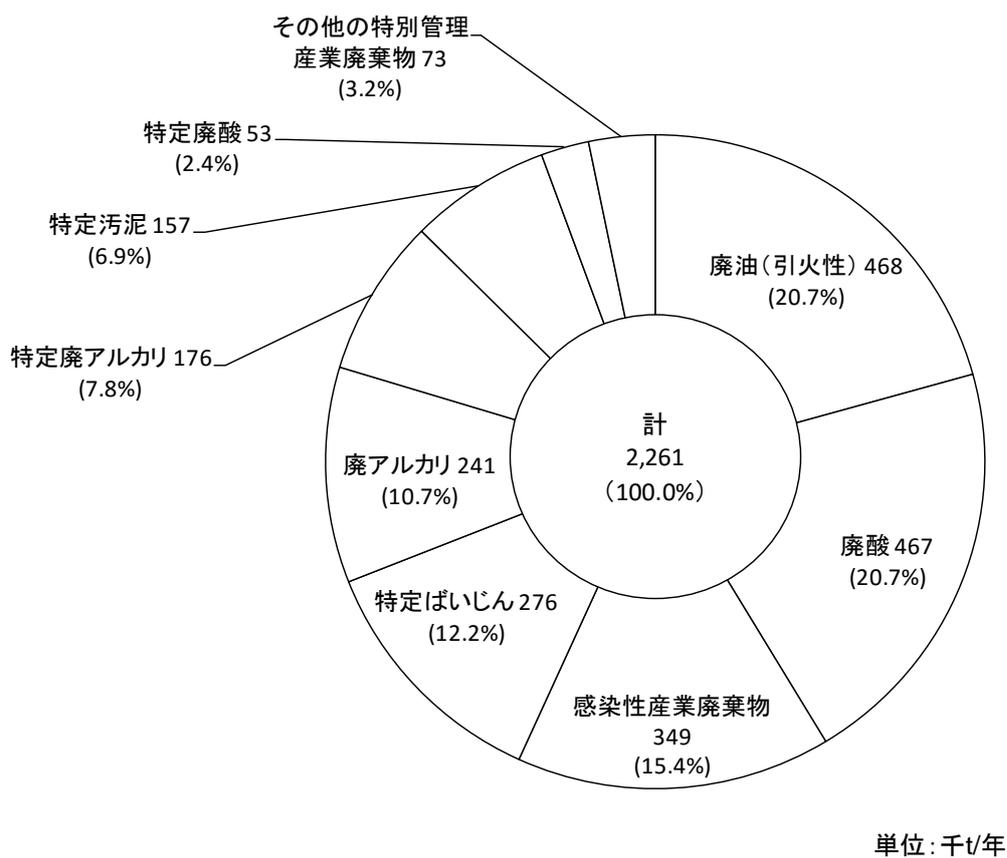
* 日本標準産業分類の改訂に伴う、新旧産業分類で相違する業種区分の対応は以下の通り。

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	繊維工業	その他の製造業	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
衣服・その他繊維製品製造業		電気機械器具製造業	
		情報通信機械器具製造業	
		電子部品・デバイス製造業	

* 「教育、学習支援業、複合サービス事業、サービス業等」：物品賃借業、学術研究、専門・技術サービス業、生活関連サービス業、娯楽業、教育、学習支援業、複合サービス事業、サービス業の各大分類の合計

(2) 特別管理産業廃棄物の種類別排出量

特別管理産業廃棄物の排出量を種類別にみると、廃油（引火性）の排出量が最も多く、約468千トン（全体の20.7%）、次いで廃酸が約467千トン（20.7%）、感染性廃棄物が約349千トン（全体の15.4%）、特定ばいじん（有害）が約276千トン（同12.2%）、廃アルカリが約241千トン（同10.7%）となっており、この5品目で全排出量の約8割を占めている（図一Ⅲ・2、表一Ⅲ・3参照）。



* 各種類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。

図一Ⅲ・2 特別管理産業廃棄物の種類別排出量（平成24年度実績値）

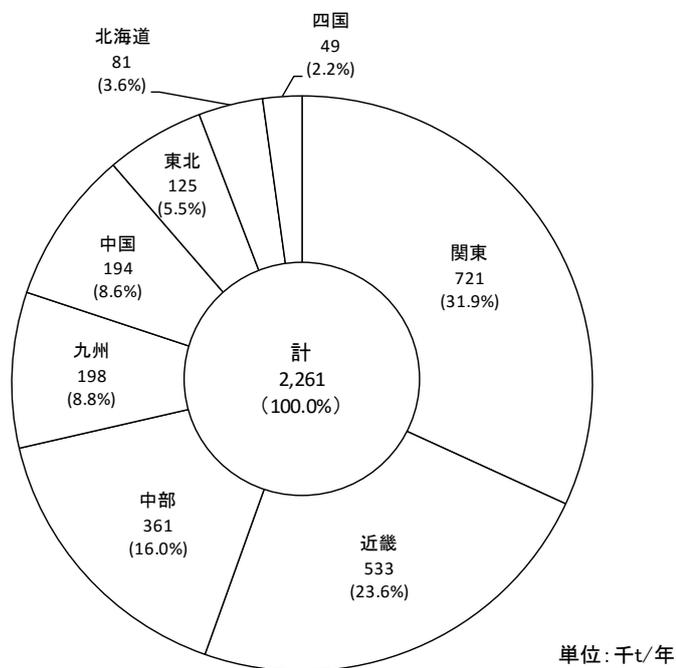
表一Ⅲ・3 特別管理産業廃棄物の種類別排出量（平成24年度実績値）

種 類	平成22年度（参考）		平成23年度		平成24年度		
	排出量（千t）	割合（%）	排出量（千t）	割合（%）	排出量（千t）	割合（%）	
廃油	552	21.8	466	19.5	468	20.7	
廃酸	527	20.8	458	19.1	467	20.7	
廃アルカリ	318	12.6	278	11.6	241	10.7	
感染性産業廃棄物	402	15.9	469	19.6	349	15.4	
特定有害 廃棄物	鉛さい	5	0.2	13	0.5	6	0.3
	廃石綿等	15	0.6	20	0.8	18	0.8
	燃え殻	30	1.2	20	0.8	6	0.3
	ばいじん	331	13.1	304	12.7	276	12.2
	廃油（金属等を含むもの）	55	2.2	61	2.6	43	1.9
	汚泥（金属等を含むもの）	122	4.8	117	4.9	157	6.9
	廃酸（金属等を含むもの）	74	2.9	67	2.8	53	2.4
	廃アルカリ（金属等を含むもの）	100	3.9	120	5.0	176	7.8
合 計	2,532	100.0	2,392	100.0	2,261	100.0	

* 各種類の産業廃棄物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。

(3) 特別管理産業廃棄物の地域別排出量

特別管理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、約 721 千トン（全体の 31.9%）であり、次いで、近畿地方の約 533 千トン（同 23.6%）、中部地方の約 361 千トン（同 16.0%）の順になっている（図－Ⅲ・3、表－Ⅲ・4 参照）。



* 各地域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－Ⅲ・3 特別管理産業廃棄物の地域別排出量（平成 24 年度実績値）

表－Ⅲ・4 特別管理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 2 2 年度 (参考)		平成 2 3 年度		平成 2 4 年度	
	排出量 (千 t)	割合 (%)	排出量 (千 t)	割合 (%)	排出量 (千 t)	割合 (%)
北海道	41	1.6	37	1.5	81	3.6
東北	123	4.9	98	4.1	125	5.5
関東	703	27.8	738	30.9	721	31.9
中部	523	20.7	470	19.7	361	16.0
近畿	602	23.8	584	24.4	533	23.6
中国	285	11.3	228	9.5	194	8.6
四国	50	2.0	48	2.0	49	2.2
九州	203	8.0	189	7.9	198	8.8
合計	2,532	100.0	2,392	100.0	2,261	100.0

* 各地域に属する都府県は次のとおり。

- 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
- 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
- 東北地域：青森県、岩手県、宮城県、秋田県、山形県、福島県
- 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

(4) 特別管理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

(1) (2) (3) の詳細な内訳として、特別管理産業廃棄物の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、業種別活動量指標（回答のあった都道府県のみ合計）を表Ⅲ・9に示す。

表－Ⅲ・5 平成24年度実績値 特別管理産業廃棄物の業種別・種類別排出量推計値一覧表

大分類	業種分類	コード	平成24年度			特別管理産業廃棄物				燃え殻	特定管理産業廃棄物			合計
			廃油	廃酸	廃アルカリ	感染性産業廃棄物	ばいじん	廃油 (金属等を含むもの)	汚泥 (金属等を含むもの)		廃酸 (金属等を含むもの)	廃アルカリ (金属等を含むもの)		
農業、林業	農産物	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	1. 林業	A01												
	2. 畜産業	A02												
	3. 林業	A03												
漁業	漁業	B												
	5. 漁業	B03												
	6. 水産物製造業	B04												
	7. 製氷、製菓、初加工食品	C	39	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	170
製造業	8. 建設業	D	2	2	2	0	4	13	8	2	9	0	0	43
	9. 食品製造業	E	409	457	236	4	2	1	2	2	32	58	51	1,601
	10. 飲料・たばこ・繊維製造業	E09	4	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	9
	11. 繊維工業	E11	5	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	12. 木材・木製品製造業	E12	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	13. 家具・装飾品製造業	E13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	14. パルプ・紙・紙加工品製造業	E14	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
	15. 印刷・情報関連業	E15	5	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	7
	16. 化学工業	E16	195	42	47	1	0	1	0	0	18	20	5	344
	17. 石油製品・石炭製品製造業	E17	44	27	41	4	0	1	0	0	5	2	0	136
	18. プラスチック製品製造業	E18	17	24	21	0	0	1	0	0	0	0	0	92
	19. ゴム製品製造業	E19	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5
	20. 金属・合金製造業	E20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	21. 金属・合金製品製造業	E21	13	5	6	0	0	0	0	0	0	2	0	26
22. 鉄鋼業	E22	4	10	1	0	0	1	0	0	2	0	0	36	
23. 非鉄金属製造業	E23	0	0	18	0	0	0	0	0	0	4	0	30	
24. 金属製品製造業	E24	20	7	18	0	0	0	0	0	0	4	0	39	
25. 化学工業	E25	14	14	8	0	0	0	0	0	0	3	2	29	
26. 化学・繊維製品製造業	E26	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
27. 薬品製造業	E27	3	10	5	0	0	0	0	0	0	0	0	23	
28. 電子部品・デバイス・電子回路製造業	E28	25	69	67	0	0	5	4	0	5	4	0	169	
29. 電気機械器具製造業	E29	42	18	9	0	0	0	0	0	0	0	1	72	
30. 情報通信機械器具製造業	E30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
31. 輸送用機械器具製造業	E31	4	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	25	
32. その他機械器具製造業	E32	11	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	21	
33. 電気・ガス	F	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
34. ガス業	F34	0	0	0	0	0	9	0	0	9	0	0	19	
35. 熱供給業	F35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
電気・ガス・熱供給・水道業	36. 上下水道業	F36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	37. 下水道業	F36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	38. 通信業	G	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	39. 放送業	G39												
	40. 情報サービス業	G40												
	41. インターネットサービス業	G41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	42. 映像・音・文字情報制作業	G42	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	43. 印刷業	H1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	44. 出版業	H2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	45. 放送業	H3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	46. 映画・動画制作業	H4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	47. 娯楽・文化施設業	H5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	48. 各種娯楽施設業	I	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	9
	卸売業、小売業	49. 木材・竹材卸売業	I51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50. 各種卸売小売業		I54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51. 機械器具小売業		I59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52. 家具・建具・器具小売業		I60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53. 食品小売業		I62	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
54. 燃料小売業		I65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
55. 上記以外の卸売業、小売業		K	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
56. 物品賃貸業		K70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57. 学術研究・専門・技術サービス業		L	2	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0	49
58. 学芸業		L71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59. 飲食業		M	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60. 上記以外の宿泊業、飲食サービス業		M76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61. 洗濯業		N	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
62. 教育・学習支援業		O	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	3
医療、福祉	63. 医療、福祉	P	1	1	1	288	0	0	0	0	0	0	0	329
	64. 福祉サービス業	P71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	65. 上記以外の医療、福祉	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	66. 印刷・複製業	R	9	5	1	14	0	0	0	0	0	0	0	34
	67. 交通運輸業	R51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	68. 上記以外のサービス業	R52	0	4	1	3	0	0	0	0	0	0	0	19
	69. 公務	S	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	11
	70. 合計	S1	468	467	241	349	6	18	6	43	276	157	53	2,261

※大分類のみの回答で、かつ中分類への区分ができない都道府県があるため、中分類の合算値と大分類の欄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欄が合致しない項目がある。

表一Ⅲ・Ⅵ 平成24年度実績値 特別管理産業廃棄物の都道府県別・種類別排出量推計値一覧表

(単位:千t/年)

No.	都道府県名	廃油	廃酸	廃アルカリ	感染性 産業廃棄物	鉍さい	廃石綿等	燃え殻	ばいじん	特定有害産業廃棄物 (金属等を含むもの)	汚泥 (金属等を含むもの)	廃酸 (金属等を含むもの)	廃アルカリ (金属等を含むもの)	合計
1	北海道	3	2	3	18	1	0	0	6	0	48	0	0	81
2	青森県	1	2	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	9
3	岩手県	6	5	2	3	0	0	0	0	0	6	0	2	25
4	宮城県	2	2	1	10	0	1	0	2	0	1	0	0	21
5	秋田県	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8
6	山形県	8	4	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	20
7	福島県	10	7	2	4	0	0	0	0	0	12	0	5	41
8	茨城県	30	20	14	8	0	0	0	0	0	4	2	2	81
9	栃木県	12	12	3	11	0	0	0	42	0	2	0	1	81
10	群馬県	14	6	1	1	0	0	0	4	0	0	0	0	29
11	埼玉県	8	7	3	3	0	1	0	3	0	3	1	4	34
12	千葉県	79	60	11	30	0	3	0	10	9	8	3	82	297
13	東京都	3	16	71	10	0	2	0	1	1	1	0	0	98
14	神奈川県	24	29	17	10	0	1	0	3	1	2	3	11	102
15	新潟県	5	3	1	8	0	1	0	2	0	5	1	3	29
16	富山県	15	34	4	2	0	2	0	7	0	6	0	9	81
17	石川県	6	5	0	3	0	0	0	0	0	0	2	0	20
18	福井県	9	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	14
19	山梨県	1	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	7
20	長野県	2	3	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0	14
21	岐阜県	11	4	1	4	0	0	0	4	0	2	0	1	28
22	静岡県	19	8	2	9	0	0	0	0	0	0	3	3	48
23	愛知県	13	23	9	5	0	1	0	57	0	2	7	2	119
24	三重県	23	20	53	1	0	0	0	1	1	3	1	3	106
25	滋賀県	11	13	26	5	0	0	0	0	0	0	3	0	60
26	京都府	7	10	2	2	0	0	0	0	0	2	1	2	24
27	大阪府	27	58	12	23	1	1	0	38	0	1	3	1	165
28	兵庫県	45	25	23	6	0	1	2	26	1	9	4	5	146
29	奈良県	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6
30	和歌山県	4	4	2	4	0	0	0	10	0	0	0	0	25
31	鳥取県	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	6
32	島根県	3	1	1	3	0	0	0	1	0	1	1	0	12
33	岡山県	26	17	11	4	0	0	0	23	1	2	0	0	84
34	広島県	3	7	2	6	0	0	0	11	0	1	1	2	33
35	山口県	9	5	12	5	0	0	0	15	3	6	3	1	59
36	徳島県	0	1	0	5	0	0	2	0	0	0	0	0	13
37	香川県	3	3	1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	11
38	愛媛県	4	4	0	7	0	0	0	0	0	1	0	1	20
39	高知県	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	5
40	福岡県	9	16	6	22	1	0	0	3	2	2	5	15	82
41	佐賀県	1	4	1	3	0	0	0	3	0	2	2	0	16
42	長崎県	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7
43	熊本県	7	16	1	12	0	0	0	0	0	3	1	2	42
44	大分県	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
45	宮崎県	1	2	2	5	0	0	1	0	0	1	0	0	14
46	鹿児島県	2	2	1	10	0	0	0	0	0	0	1	1	19
47	沖縄県	1	1	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	7
48	全国	468	467	241	349	6	18	6	276	43	157	53	176	2,285

※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Ⅲ・8 平成24年度実績値 特別管理産業廃棄物の各都道府県回答排出量合計値一覧表

平成24年度

(単位: トン/年)

大分類	番	品	産業分類	コード	廃油	燃焼	焼アムカリ	感付性 産業廃棄物	紙さ	灰石粉等	燃え殻	ばいじん	特別管理産業廃棄物			合計	
													汚泥 (含重量を含むの)	廃油 (含重量を含むの)	焼アムカリ (含重量を含むの)		
農業、林業	1	畜産、草業大分類	A	0				0					0		0		
	2	畜産業	A01														
	3	畜産業	A01														
	4	上記以外の農業、林業	A22	0				0	1	2	0						
漁業	5	漁業	B														
	6	水産物処理業	B03														
	7	皮革、長石、砂利採取	B04	20			0	0	2	2	0			46	22	90	
	8	建設業	C	1	1	1	1	1	3	18	1	6		0	7	38	
	9	建設業大分類	D	232	247	152	3	3	1	1	185	19	39	30	57	967	
	10	飲料、酒類	E	3				2	1	0	0	0	0	0	0	3	
	11	飲料、酒類	E01	4				0	0	0	0	0	0	0	0	5	
	12	飲料、酒類	E01	4				0	0	0	0	0	0	0	0	5	
製造業	13	皮革、繊維製品製造業	F13	1	0			0						0		1	
	14	皮革、繊維製品製造業	F13	1	0			0						0		1	
	15	皮革、繊維製品製造業	F14	5	843	74	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	
	16	化学工業	F15	0				0						0		0	
	17	右記の化学工業	F16	165	37	41	1	1	0	0	0	0	17	5	13	296	
	18	プラスチック製品製造業	F17	33	20	34	0	0	0	0	0	0	4	2	0	16	
	19	プラスチック製品製造業	F18	13	18	21	0	0	0	0	0	0	0	0	17	71	
	20	プラスチック製品製造業	F19	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
	21	プラスチック製品製造業	F20	0	4	7	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	
	22	印刷業	F21	3	83	6	0	0	0	0	2	242	0	9	7	352	
	23	印刷業	F22	3	83	6	0	0	0	0	2	242	0	9	7	352	
	24	印刷業	F23	1	40	11	0	0	0	0	0	3	0	7	0	67	
	25	印刷業	F24	1	63	8	0	0	0	0	0	4	0	3	0	20	
	26	印刷業	F25	1	17	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
	27	印刷業	F26	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	28	電子部品・デバイス・電子回路製造業	F27	2	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	29	電気機械器具製造業	F28	26	70	48	0	0	0	0	0	0	3	4	4	159	
	30	電気機械器具製造業	F29	32	16	9	0	0	0	0	0	0	1	1	1	59	
	31	情報通信機械器具製造業	F30	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	32	その他機械器具製造業	F31	7	4	2	0	0	0	0	0	0	0	6	2	22	
	33	電気、ガス・熱供給・水道業大分類	F	8	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	34	電気業	F33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
35	ガス業	F34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
36	熱供給業	F35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
37	水道業	F36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
38	情報通信業大分類	G	0				0						0		0		
情報通信業	39	放送業	G37	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	40	情報サービス業	G38	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	41	インターネット・ドメイン・プロバイダ業	G39	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	42	映像・音声・文字情報制作業	G40	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	43	情報サービス業	G41	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
運輸業、郵便業	44	運輸業、郵便業大分類	H	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	45	道路旅客運送業	H12	0				0						0		0	
	46	道路旅客運送業	H13	0				0						0		0	
	47	道路旅客運送業	H14	0				0						0		0	
	48	道路旅客運送業	H14	0				0						0		0	
	49	道路旅客運送業	H14	0				0						0		0	
	50	道路旅客運送業	H14	0				0						0		0	
	51	道路旅客運送業	H14	0				0						0		0	
	52	道路旅客運送業	H14	0				0						0		0	
	53	道路旅客運送業	H14	0				0						0		0	
卸売業、小売業	54	卸売業、小売業	I	3	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	6	
	55	卸売業、小売業	I01	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	56	卸売業、小売業	I02	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	57	卸売業、小売業	I03	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	58	卸売業、小売業	I04	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	59	卸売業、小売業	I05	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	
宿泊業、飲食サービス業	60	宿泊業、飲食サービス業大分類	K	0				0					0		0	0	
	61	宿泊業、飲食サービス業	K01	0				0					0		0	0	
	62	宿泊業、飲食サービス業	K02	0				0					0		0	0	
	63	宿泊業、飲食サービス業	K03	0				0					0		0	0	
	64	宿泊業、飲食サービス業	K04	0				0					0		0	0	
	65	宿泊業、飲食サービス業	K05	0				0					0		0	0	
	66	宿泊業、飲食サービス業	K06	0				0					0		0	0	
	67	宿泊業、飲食サービス業	K07	0				0					0		0	0	
	68	宿泊業、飲食サービス業	K08	0				0					0		0	0	
	69	宿泊業、飲食サービス業	K09	0				0					0		0	0	
	70	宿泊業、飲食サービス業	K10	0				0					0		0	0	
	71	宿泊業、飲食サービス業	K11	0				0					0		0	0	
	72	宿泊業、飲食サービス業	K12	0				0					0		0	0	
	73	宿泊業、飲食サービス業	K13	0				0					0		0	0	
	74	宿泊業、飲食サービス業	K14	0				0					0		0	0	
	娯楽業	75	娯楽業	L	268	256	156	271	156	4	20	2	191	27	96	32	1,440
		76	娯楽業	L01	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0
77		娯楽業	L02	0				0	0	0	0	0	0	0	0	0	

*都道府県別によって大分類のみの回答や係数種別別の合計値のみが回答されているため、中分類の合計と大分類の合計は一致しない。さらに本分類の合計は合計値と一致しない。

3. 特別管理産業廃棄物処理量の推計結果

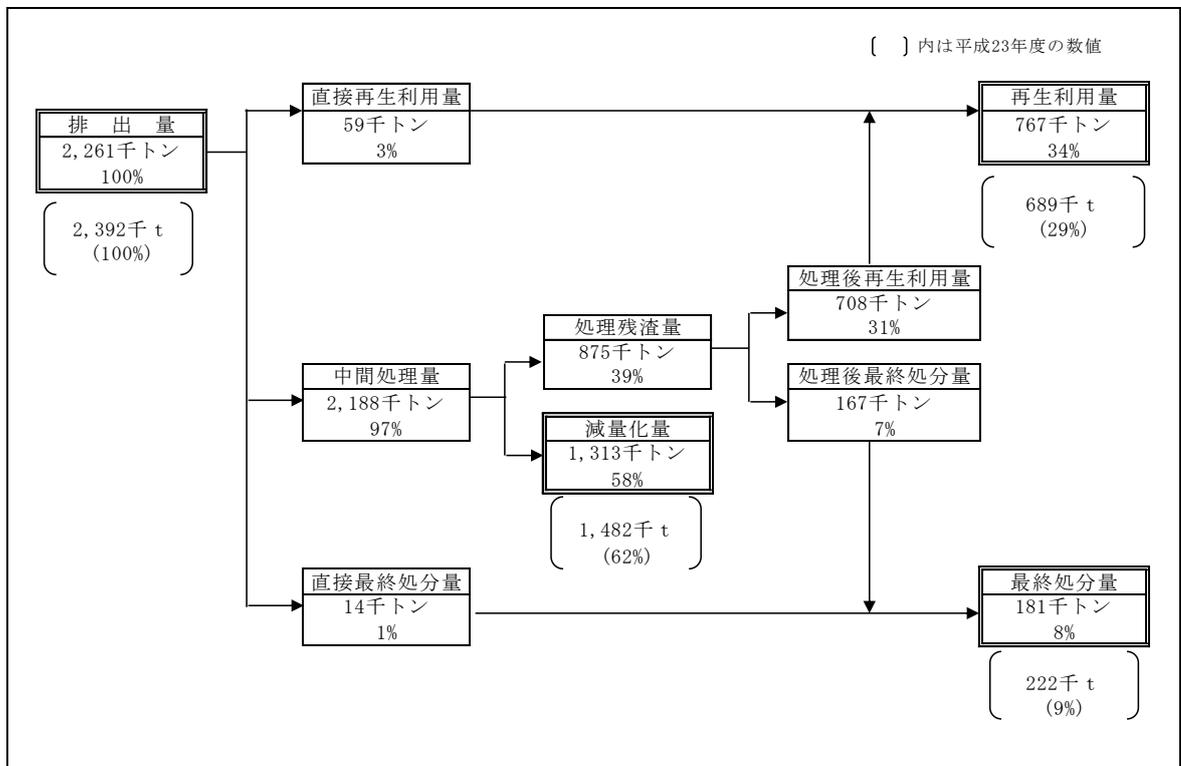
3-1 特別管理産業廃棄物の処理状況

平成 22 年度の特別管理産業廃棄物の全体の処理状況を図一Ⅲ・4 に、また特別管理産業廃棄物種類別の処理状況を表一Ⅲ・10 に示す

総排出量約 2,261 千トンのうち、中間処理量は約 2,188 千トン（全体の 97%）、直接再生利用量約 59 千トン（同 3%）、直接最終処分量は、約 14 千トン（同 1%）となった。

また、中間処理された特別管理産業廃棄物から発生した処理残渣（約 875 千トン）は、再生利用（約 708 千トン）または最終処分（約 167 千トン）されていた。

合計では、排出された特別管理産業廃棄物全体の 34%にあたる約 767 千トンが再生利用され、8%にあたる約 181 千トンが最終処分された。



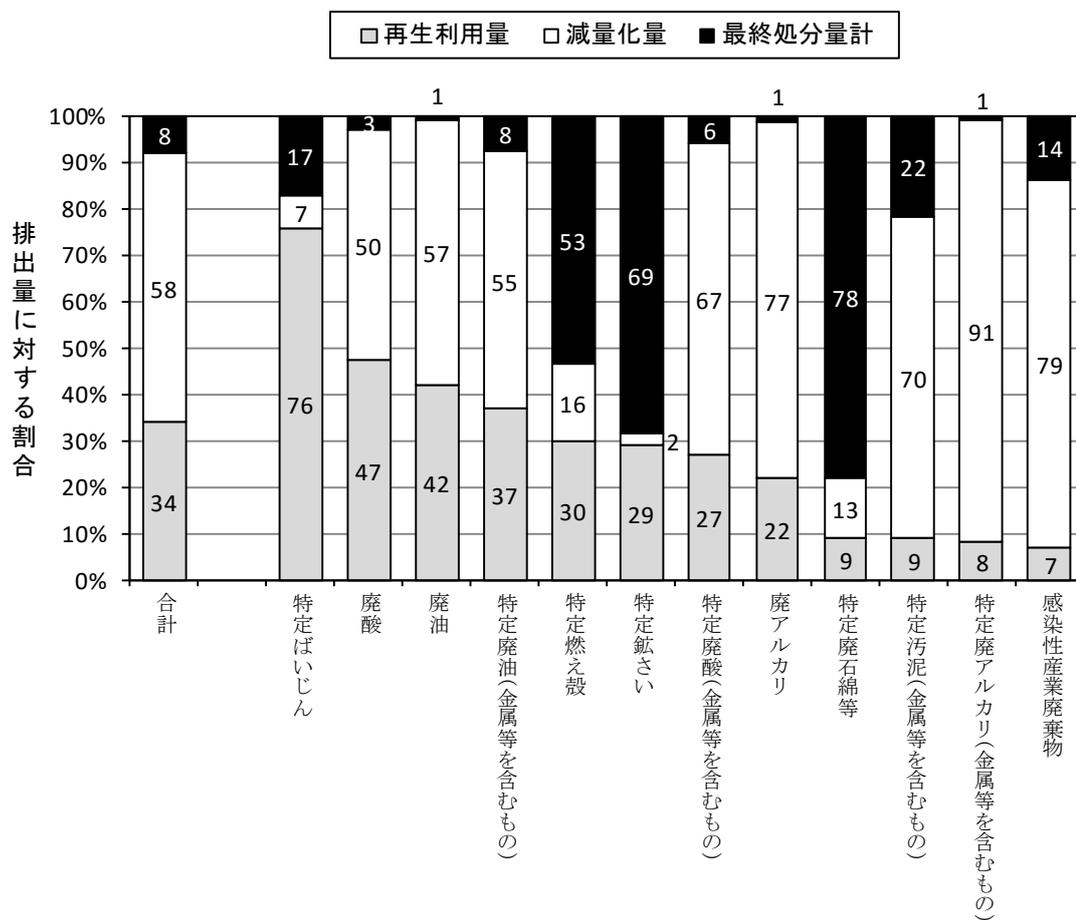
※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

図一Ⅲ・4 特別管理産業廃棄物の処理状況（平成 24 年度実績値）

特別管理産業廃棄物の再生利用率、減量化率、最終処分率を図一Ⅲ・5に示す。

再生利用率が高い特別管理産業廃棄物は、特定ばいじん（76%）、廃酸（47%）等であり、再生利用率が低い特別管理産業廃棄物は、感染性廃棄物（7%）、特定廃アルカリ（8%）、特定汚泥（9%）及び特定廃石綿等（9%）等であった。

最終処分率が高い特別管理産業廃棄物は、特定廃石綿等（78%）、特定鉍さい（69%）、特定燃え殻（53%）等であった。



図一Ⅲ・5 特別管理産業廃棄物の再生利用率、減量化率、最終処分率（平成24年度実績値）

表一Ⅲ・10 平成24年度実績値 特別管理産業廃棄物の排出・処理状況一覧表

(単位:千t/年)

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		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)					
廃油	468	20	0	448	180	176	3	196	268	4		
構成比	100%	4%	0%	96%	38%	38%	1%	42%	57%	1%		
廃酸	467	9	0	458	226	212	14	221	232	14		
構成比	100%	2%	0%	98%	48%	45%	3%	47%	50%	3%		
廃アルカリ	241	4	0	237	51,129	47,894	3,236	52,280	185,395	3		
構成比	100%	2%	0%	98%	21%	20%	1%	22%	77%	1%		
感 染 性 産 業 廃 棄 物	349	0	3	346	70	24	45	24	277	48		
構成比	100%	0%	1%	99%	20%	7%	13%	7%	79%	14%		
特 定 飲 さ い	6	0	0	6	6	2	4	2	0	4		
構成比	100%	0%	0%	100%	98%	29%	69%	29%	2%	69%		
特 定 廃 石 綿 等	18	0	10	8	6	2	4	2	2	2		
構成比	100%	0%	56%	44%	31%	9%	22%	9%	13%	78%		
特 定 燃 え 殻	6	0	0	6	5	2	3	2	1	3		
構成比	100%	0%	2%	98%	82%	30%	52%	30%	16%	53%		
特 定 ば い じ ん	276	19	0	257	238	190	48	210	19	48		
構成比	100%	7%	0%	93%	86%	69%	17%	76%	7%	17%		
特 定 廃 油 (金 属 等 を 含 む も の)	43	0	0	43	19	16	3	16	24	3		
構成比	100%	1%	0%	99%	44%	36%	8%	37%	55%	8%		
特 定 汚 泥 (金 属 等 を 含 む も の)	157	0	0	156	47	13	34	14	109	34		
構成比	100%	0%	0%	100%	30%	9%	22%	9%	70%	22%		
特 定 廃 酸 (金 属 等 を 含 む も の)	53	0	0	53	18	14	3	14	36	3		
構成比	100%	0%	0%	100%	33%	27%	6%	27%	67%	6%		
特 定 廃 アルカリ (金 属 等 を 含 む も の)	176	6	0	170	10	9	1	14	160	1		
構成比	100%	3%	0%	97%	6%	5%	1%	8%	91%	1%		
合 計	2,261	59	14	2,188	875	708	167	767	1,313	181		
構成比	100%	3%	1%	97%	39%	31%	7%	34%	58%	8%		

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

3-2 特別管理産業廃棄物の再生利用量、減量化量、最終処分量

(1) 特別管理産業廃棄物の再生利用量

特別管理産業廃棄物の再生利用量は図-Ⅲ・4に示したように、総排出量約2,261千トンのうち約767千トン（全体の34%）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、特定ばいじんの76%（約210千トン）、廃酸の47%（約221千トン）等であった。一方、再生利用率の低い廃棄物は、感染性廃棄物の7%（約24千トン）、特定廃アルカリの8%（約14千トン）、特定汚泥の9%（約14千トン）及び特定廃石綿等の9%（約2千トン）等であった。

また、量的にみると、図-Ⅲ・7に示すように廃酸の約221千トン（全体の29%）、特定ばいじんの約210千トン（同27%）、廃油の約196千トン（同26%）、廃アルカリの約52千トン（同7%）が多く、これら3種で全体のおよそ9割を占めた。

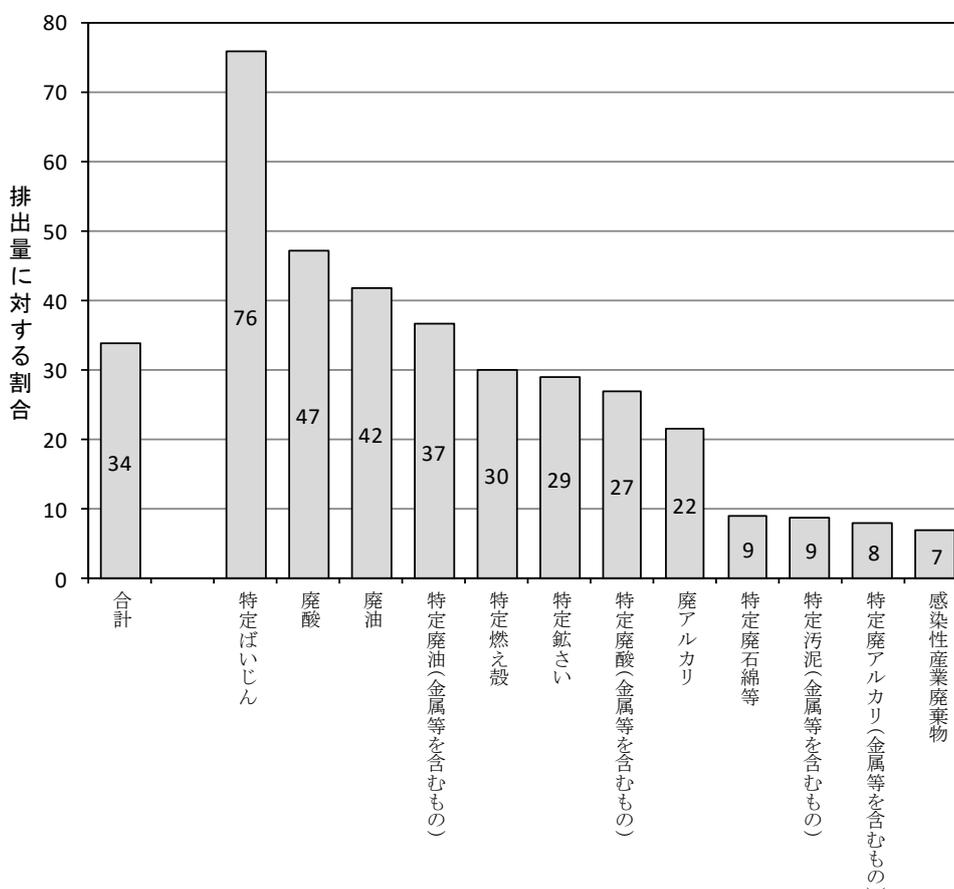
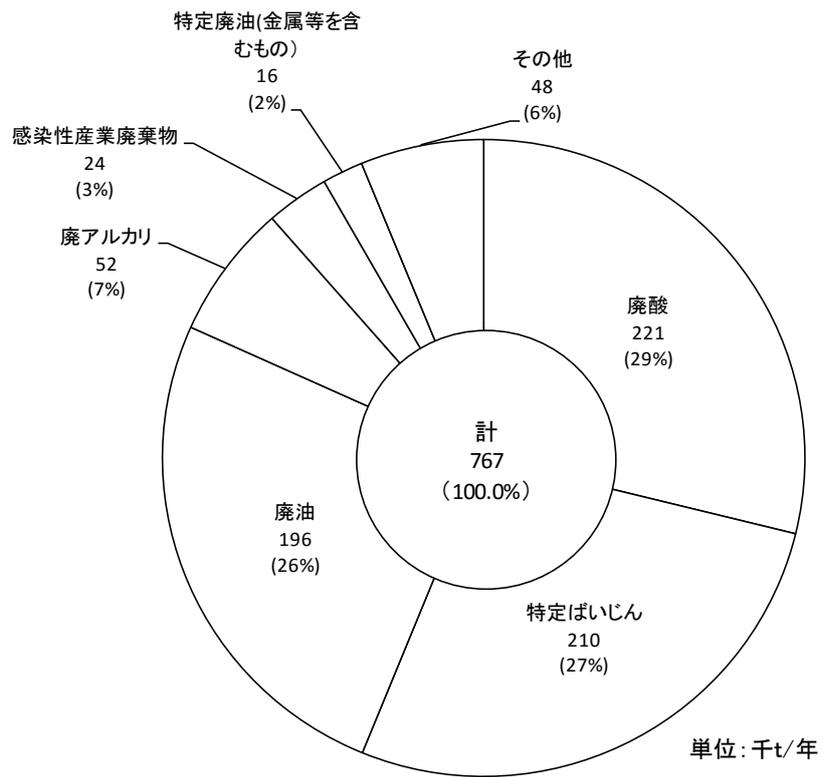


図-Ⅲ・6 特別管理産業廃棄物の種類別再生利用率（平成24年度実績値）

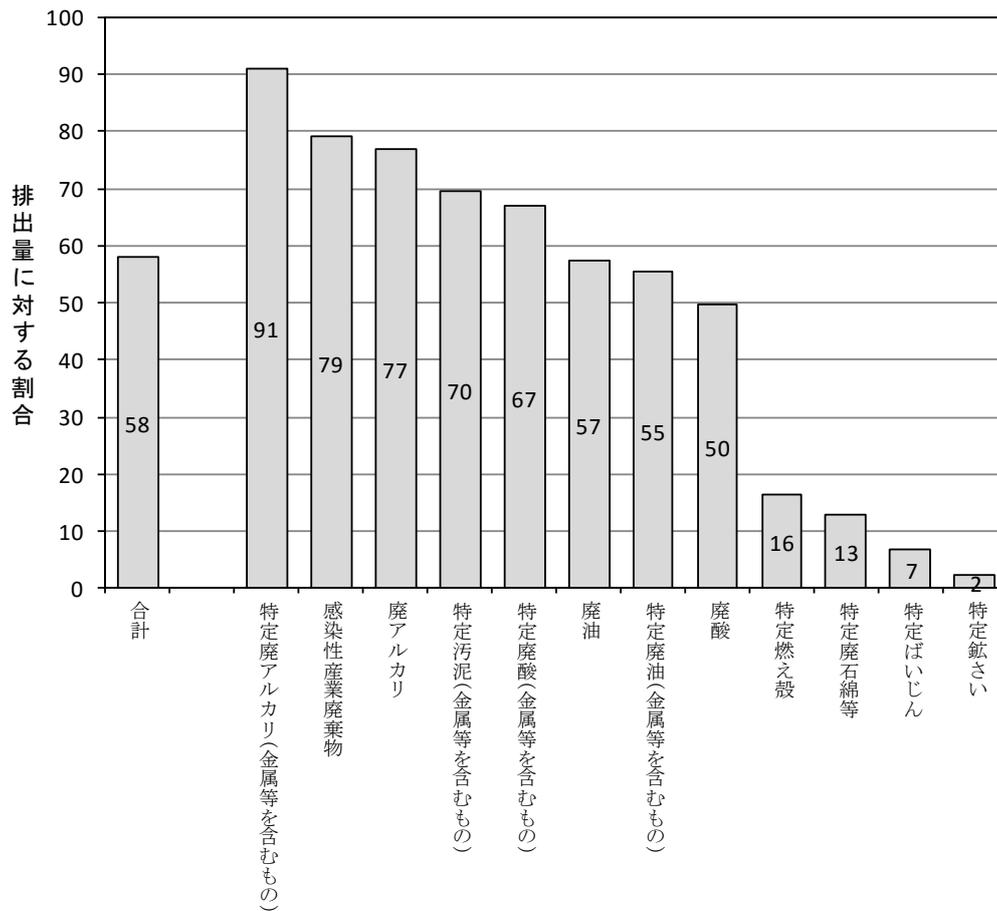


図一Ⅲ・7 特別管理産業廃棄物の再生利用量の種類別内訳 (平成 24 年度実績値)

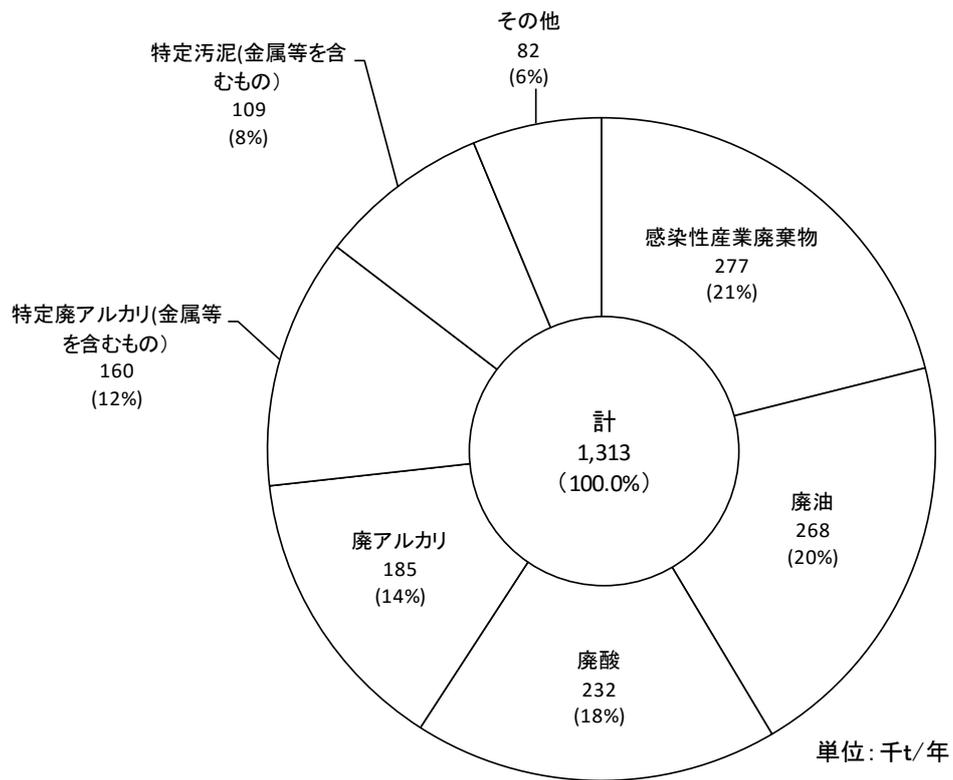
(2) 特別管理産業廃棄物の減量化量

特別管理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2,261千トンのうち約1,313千トン（同58%）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、特定廃アルカリの91%（約160千トン）、感染性産業廃棄物の79%（約277千トン）、廃アルカリの77%（約185千トン）等であった。一方、減量化率の低い廃棄物は、特定鉱さいの2%（約0千トン）、特定ばいじんの7%（約19千トン）、特定廃石綿等の13%（約2千トン）であった。



図－Ⅲ・８ 特別管理産業廃棄物の種類別減量化率（平成24年度実績値）



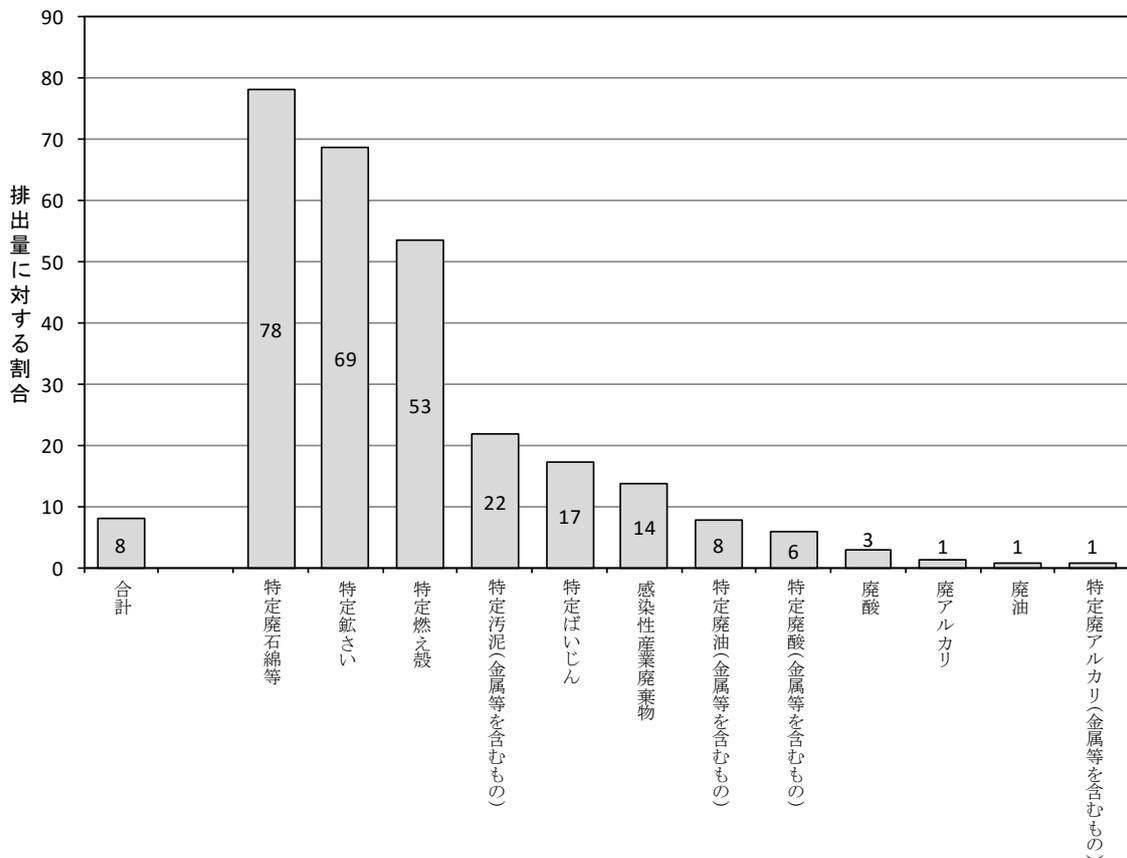
図一Ⅲ・9 特別管理産業廃棄物の減量化量の種類別内訳 (平成 24 年度実績値)

(3) 特別管理産業廃棄物の最終処分量

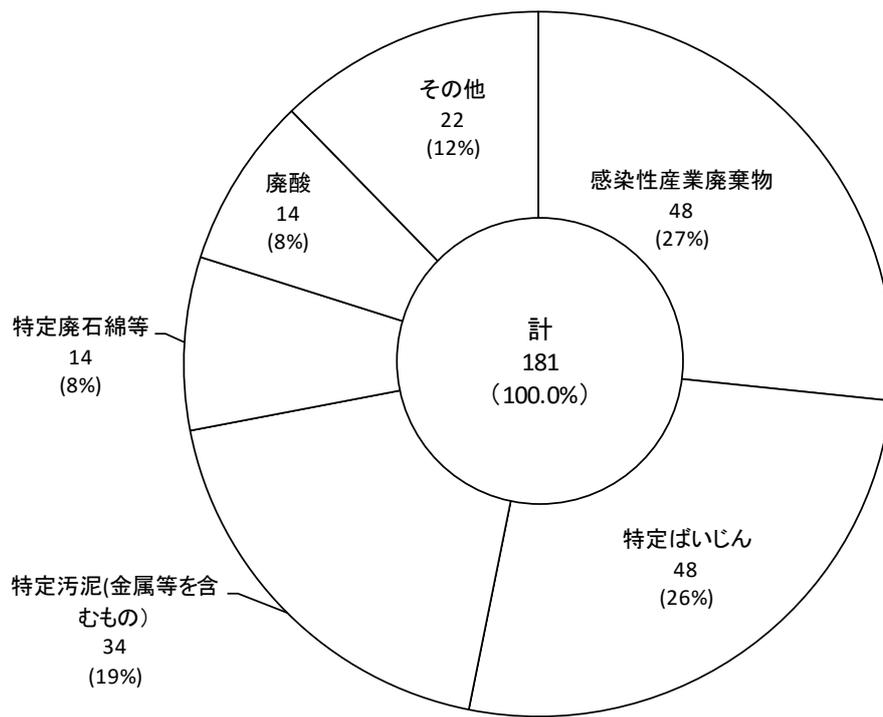
特別管理産業廃棄物の最終処分量は図－Ⅲ・4にしたように、総排出量約2,261千トンのうち約181千トン（全体の8%）であった。

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、特定廃石綿等の78%（約14千トン）、鉍さいの69%（約4千トン）、特定燃え殻の53%（約3千トン）であった。一方、最終処分率の低い廃棄物は、特定廃アルカリの1%（約1千トン）、廃油の1%（約4千トン）、廃アルカリの1%（約3千トン）等であった。

また、量的にみると図－Ⅲ・11に示すように感染性廃棄物の約48千トン（全体の27%）、特定ばいじんの約48千トン（同26%）、特定汚泥の約34千トン（同19%）が多く、合わせて最終処分量全体のおよそ7割を占めた。



図－Ⅲ・10 特別管理産業廃棄物の種類別最終処分率（平成24年度実績値）



単位:千t/年

図－Ⅲ・11 特別管理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）

4. 特別管理産業廃棄物と産業廃棄物との比較

4-1 業種別排出量

特別管理産業廃棄物と産業廃棄物の排出業種を比較した結果を図-III・12に示す。

産業廃棄物全体では、電気・ガス・熱供給・水道業、農林・漁業、建設業等からの排出量が多く、これらで全体の約7割を占めているが、一方、特別管理産業廃棄物ではこれらの業種からの排出量が全体に占める割合は低く、代わりに鉄鋼業、化学工業、医療・福祉、電子・電気・通信機械器具製造業等の比率が全体の6割を占めている。

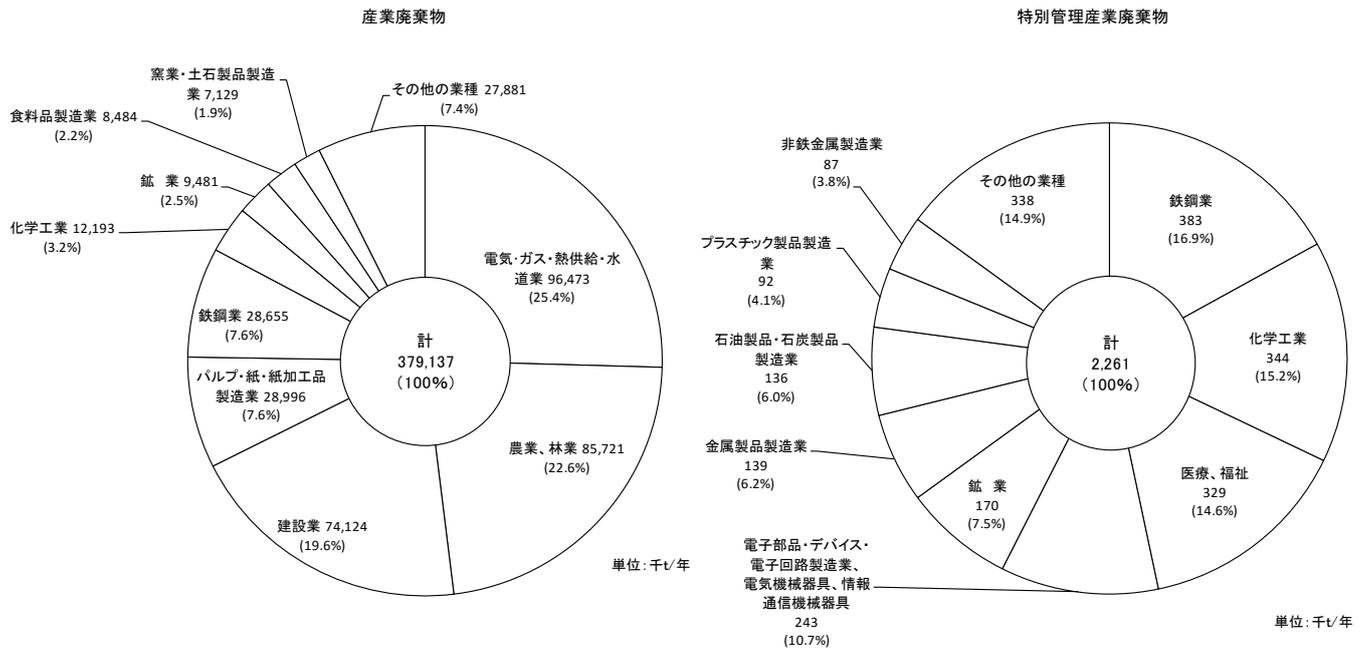


図-III・12 特別管理産業廃棄物と産業廃棄物の排出業種の比較 (平成24年度実績値)

4-2 種類別排出量

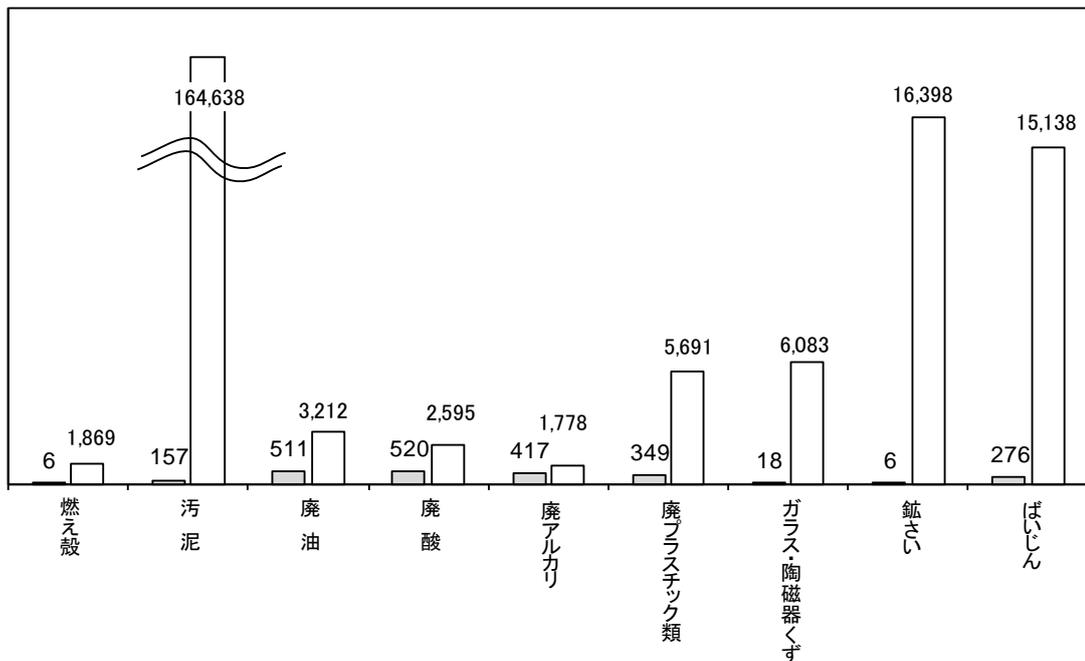
特別管理産業廃棄物と産業廃棄物の排出量を種類別に比較した結果を表Ⅲ・11及び図Ⅲ・13に示す。産業廃棄物に占める特別管理産業廃棄物の割合は、1%程度である。しかし、廃油及び廃酸、廃アルカリに限った場合、特別管理産業廃棄物の占める割合は2割前後と高くなる。

表Ⅲ・11 特別管理産業廃棄物と産業廃棄物の種類別排出量の比較（平成24年度実績値）

廃棄物種類	産業廃棄物 (特管含む)	特別管理産業廃棄物		特別管理 産業廃棄物の 占める割合	備考
			うち特定有害 廃棄物		
燃え殻	1,869	6	6	0.3%	
汚泥	164,638	157	157	0.1%	
廃油	3,212	511	43	15.9%	
廃酸	2,595	520	53	20.0%	
廃アルカリ	1,778	417	176	23.5%	
廃プラスチック類	5,691	349		6.1%	感染性廃棄物
紙くず	1,020				
木くず	6,229				
繊維くず	68				
動植物性残渣	2,572				
動物系固形不要物	70				
ゴムくず	34				
金属くず	7,267				
ガラスくず、コンクリート 及び陶磁器くず	6,083	18	18	0.3%	廃石綿等
鉱さい	16,398	6	6	0.0%	
がれき類	58,887				
動物のふん尿	85,434				
動物の死体	153				
ばいじん	15,138	276	276	1.8%	
合計	379,137	2,261	736	0.6%	

※網掛け部分は該当する種類の特管物なし

□ 特別管理産業廃棄物 □ 産業廃棄物(特管含む)



図Ⅲ・13 特別管理産業廃棄物と産業廃棄物の種類別排出量の比較（平成24年度実績値）

4-3 地域別排出量

特別管理産業廃棄物と産業廃棄物の排出量を地域別に比較した結果を図-III・14に示す。産業廃棄物では、関東、中部、九州で約6割を占めているが、特別管理産業廃棄物では、関東、近畿、中部の3地域が約7割を占めている。

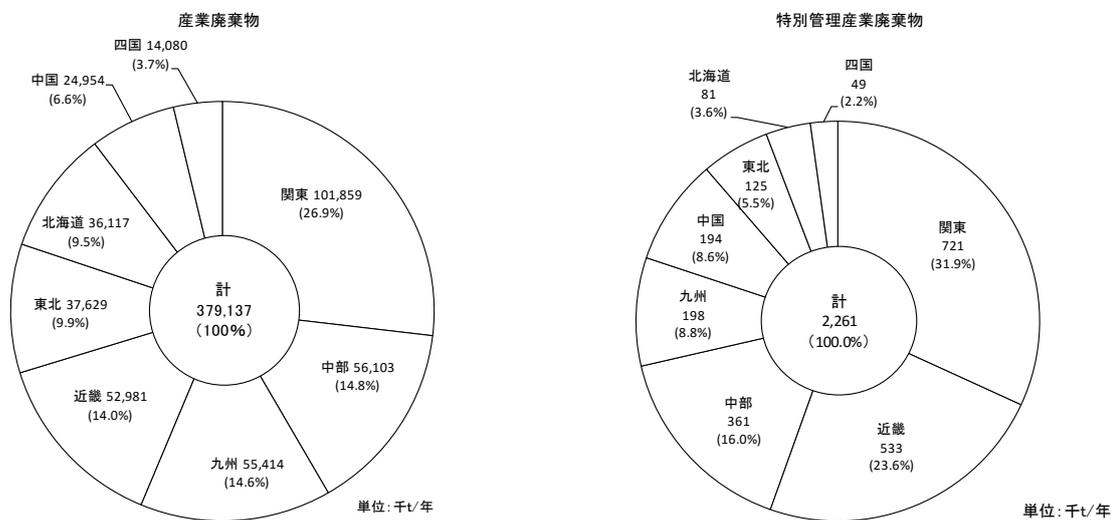
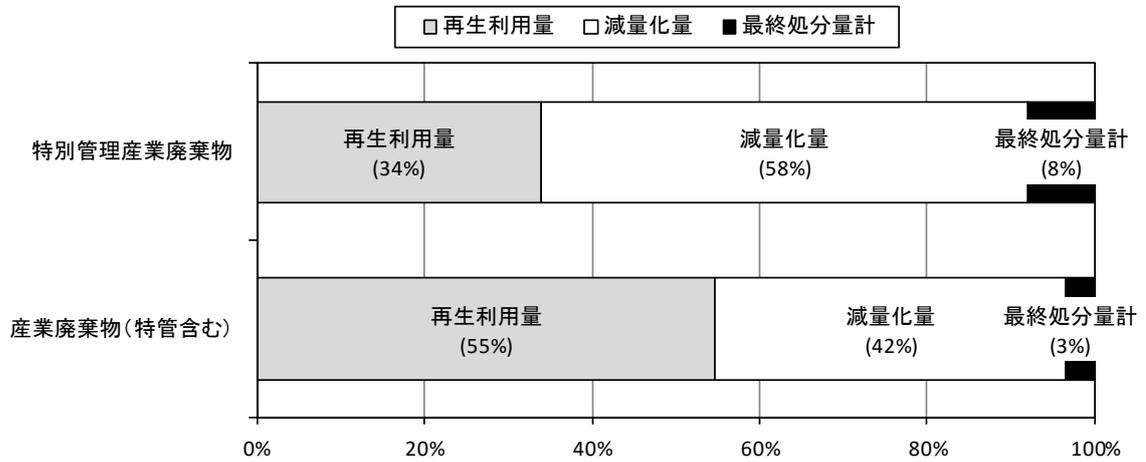


図-III・14 特別管理産業廃棄物と産業廃棄物の排出地域の比較 (平成24年度実績値)

4-4 処理処分状況

特別管理産業廃棄物と産業廃棄物の処理処分比率を比較した結果を図一Ⅲ・15に示す。

特別管理産業廃棄物では、産業廃棄物に比べて、減量化量及び最終処分量の比率が高くなっている。



図一Ⅲ・15 特別管理産業廃棄物と産業廃棄物との処理処分の比較（平成24年度実績値）

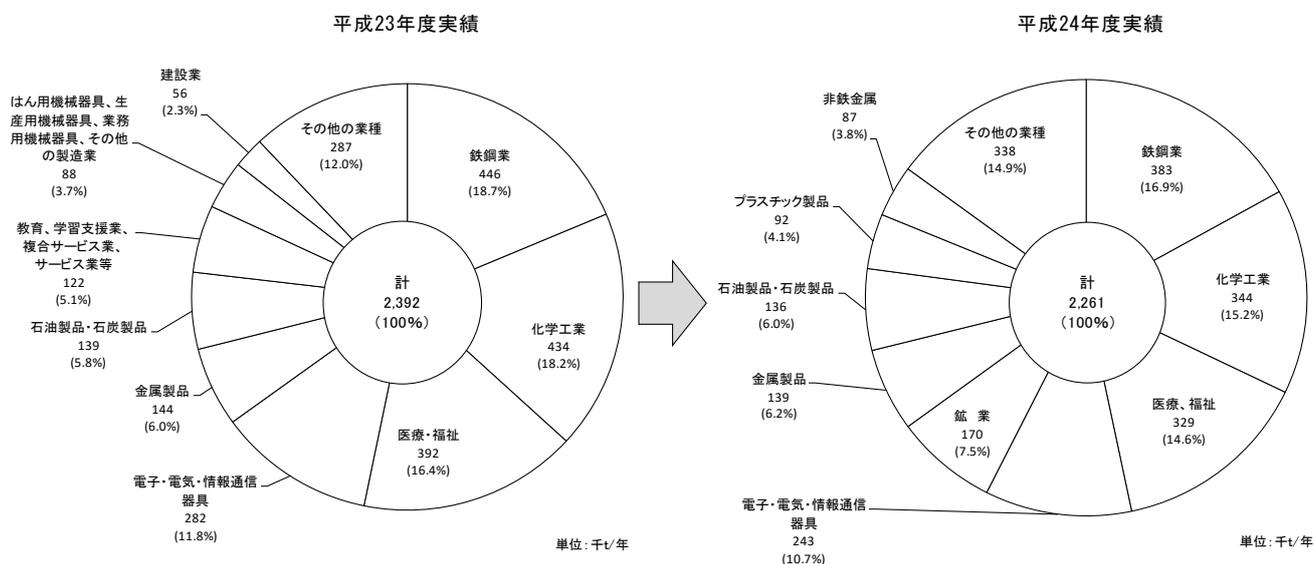
IV. まとめ

推計された特別管理産業廃棄物排出量及び処理・処分状況について、平成23年度実績との比較を行った。

1 特別管理産業廃棄物の業種別排出量の比較

業種別排出量の比較を図-IV・1に示す。排出量が多い上位10業種は、平成23年度実績と比較すると、上位4業種に変動はないが、第5位以下では教育・学習支援業・複合サービス業・サービス業等、はん用機械器具・生産用機械器具・業務用機械器具、建設業に代わって鉱業、非鉄金属、プラスチック製品に入れ替わった。

平成24年度の個別の業種別排出量は、上位4業種がいずれも減少し、鉄鋼業で約63千トン、化学工業で約90千トン、医療・福祉で約63千トン、電子・電気・通信機械器具で約39千トン、金属製品で約16千トンの減少となっている。



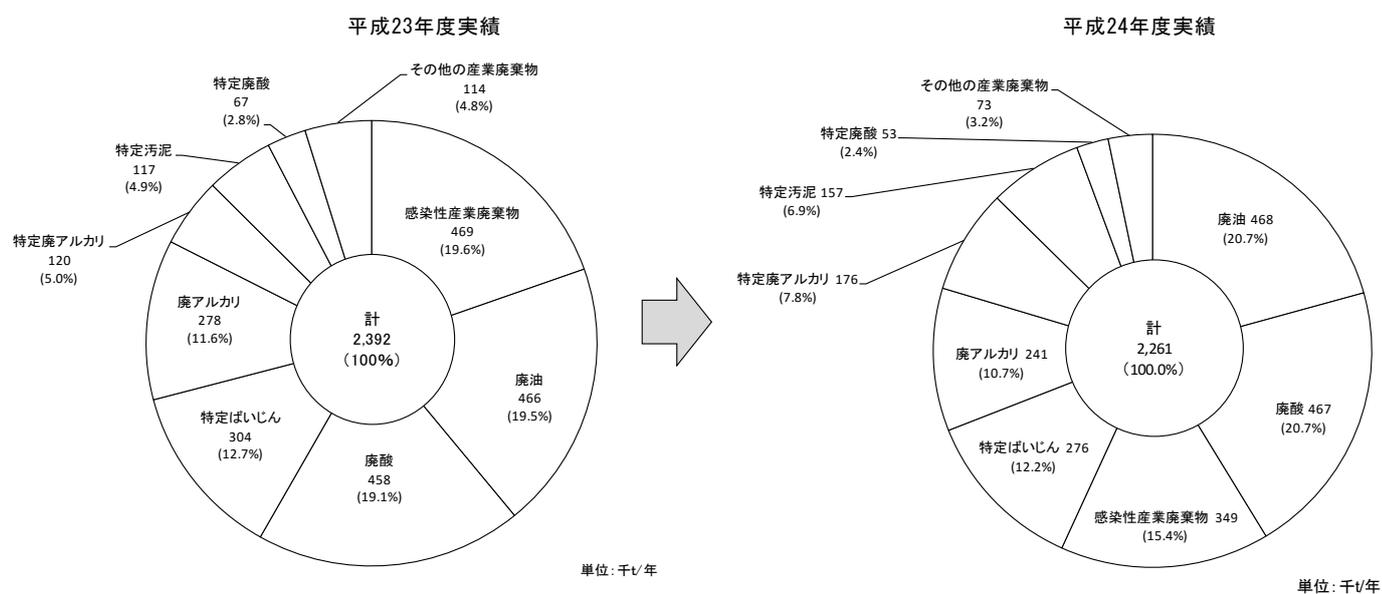
*各業種の特別管理産業廃棄物排出量は、四捨五入してあるため合算した値は合計値と異なる。

図-IV・1 特別管理産業廃棄物の業種別排出量の比較（平成24年度実績値）

2 特別管理産業廃棄物の種類別排出量の比較

種類別排出利用の比較を図-IV・2に示す。平成24年度の排出量が多い上位3位の特別管理産業廃棄物の種類は、平成23年度実績から変動し、廃油、廃酸、感染性産業廃棄物の順となった。

平成24年度の種類別排出量は、廃油が約2千トン、廃酸が約9千トン増加しているのに対し、感染性廃棄物は約120千トン減少している。



* 各業種の特別管理産業廃棄物排出量は、四捨五入してあるため合算した値は合計値と異なる。

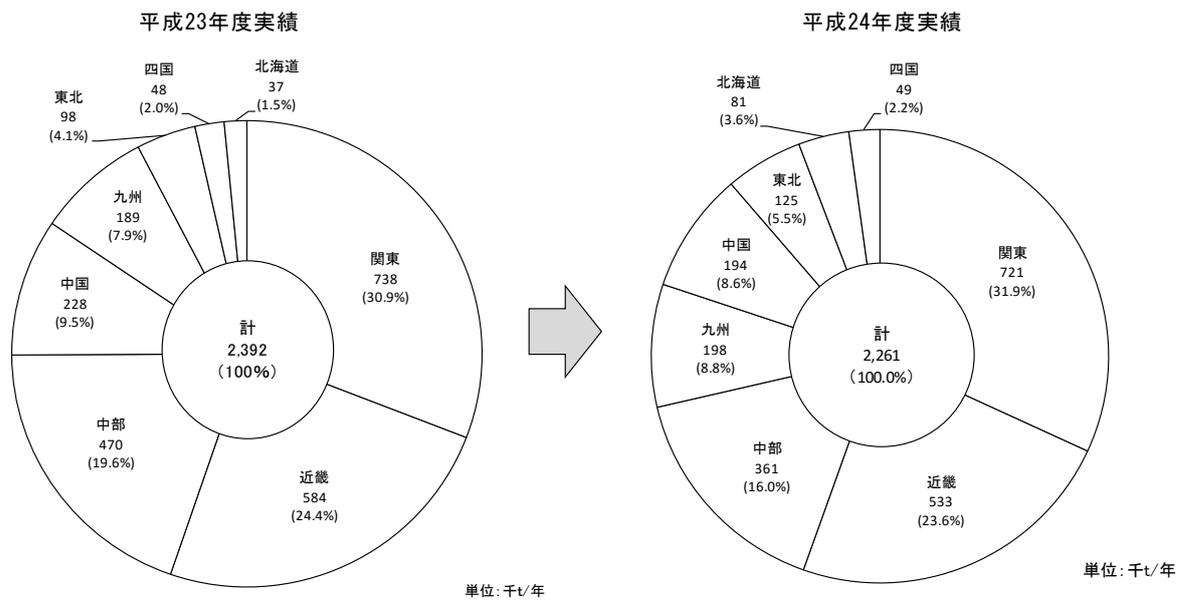
図-IV・2 特別管理産業廃棄物の種類別排出量の比較 (平成24年度実績値)

3 特別管理産業廃棄物の地域別排出量の比較

地域別排出量の比較を図-IV・3に示す。

平成24年度の特別管理産業廃棄物の地域別排出量は、平成23年度実績と比較すると、上位3地域に変動はないが、中国と九州、北海道と四国の準備がそれぞれ入れ替わっている。

平成24年度の地域別排出量は、上位3地域がいずれも減少し、関東地域で約17千トン、近畿地域で約51千トン、中部地域で約109千トン減少している。



各業種の特別管理産業廃棄物排出量は、四捨五入してあるため合算した値は合計値と異なる。

図-IV・3 特別管理産業廃棄物の地域別排出量の比較 (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	(B02)林業			
	(B03)漁業			
(C)鉱業，採石業，砂利採取業【鉱業】	(C)鉱業，採石業，砂利採取業			
(D)建設業	(D)建設業			
(E)製造業	(E09)食料品製造業			
	(E10)飲料・たばこ・飼料製造業			
	(E11)繊維工業			
	(E12)木材・木製品製造業			
	(E13)家具・装備品製造業			
	(E14)パルプ・紙・紙加工品製造業			
	(E15)印刷・同関連業			
	(E16)化学工業			
	(E17)石油製品・石炭製品製造業			
	(E18)プラスチック製品製造業			
	(E19)ゴム製品製造業			
	(E20)なめし革・同製品・毛皮製造業			
	(E21)窯業・土石製品製造業			
	(E22)鉄鋼業			
	(E23)非鉄金属製造業			
	(E24)金属製品製造業			
	(E25)はん用機械器具製造業			
	(E26)生産用機械器具製造業			
	(E27)業務用機械器具製造業			
	(E28)電子部品・デバイス・電子回路製造業			
(E29)電気機械器具製造業				
(E30)情報通信機械器具製造業				
(E31)輸送用機械器具製造業				
(E32)その他の製造業				
(F)電気・ガス・熱供給・水道業 【電気・水道業】	(F33)電気業			
	(F34)ガス業			
	(F35)熱供給業			
	(F36)水道業	(F361)上水道業	(F363)下水道業	
(G)情報通信業	(G37)通信業			
	(G38)放送業			
	(G39)情報サービス業			
	(G40)インターネット付随サービス業			
	(G41)映像・音声・文字情報制作業			
(H)運輸業，郵便業【運輸業】	(H42)鉄道業			
	(H43)道路旅客運送業			
	(H44)道路貨物運送業			
(I)卸売業，小売業 【卸・小売業】	(I50)各種商品卸売業			
	(I53)建築材料，鉱物・金属材料等卸売業	(I531)建築材料卸売業	(I5311)木材・竹材卸売業	
	(I56)各種商品小売業			
	(I59)機械器具小売業	(I591)自動車小売業	(I593)機械器具小売業	
	(I60)その他の小売業	(I601)家具・建具・畳小売業		
		(I602)じゅう器小売業		
(I605)燃料小売業				
(K)不動産業，物品賃貸業【不動産業】	(K70)物品賃貸業			
(L)学術研究，専門・技術サービス業 【学術研究】	(L71)学術・開発研究機関			
	(L74)技術サービス業	(L746)写真業		
(M)宿泊業，飲食サービス業【宿泊・飲食】	(M76)飲食店			
(N)生活関連サービス業，娯楽業【生活関連】	(N78)洗濯・理容・美容・浴場業	(N781)洗濯業		
(O)教育，学習支援業	(O)教育，学習支援業			
(P)医療，福祉【医療・福祉】	(P83)医療業			
(Q)複合サービス事業	(Q)複合サービス事業			
(R)サービス業（他に分類されないもの） 【サービス業】	(R89)自動車整備業	(R891)自動車整備業		
	(R95)その他のサービス業	(R952)と畜業		
(S)公務（他に分類されるものを除く）【公務】	(S)公務			

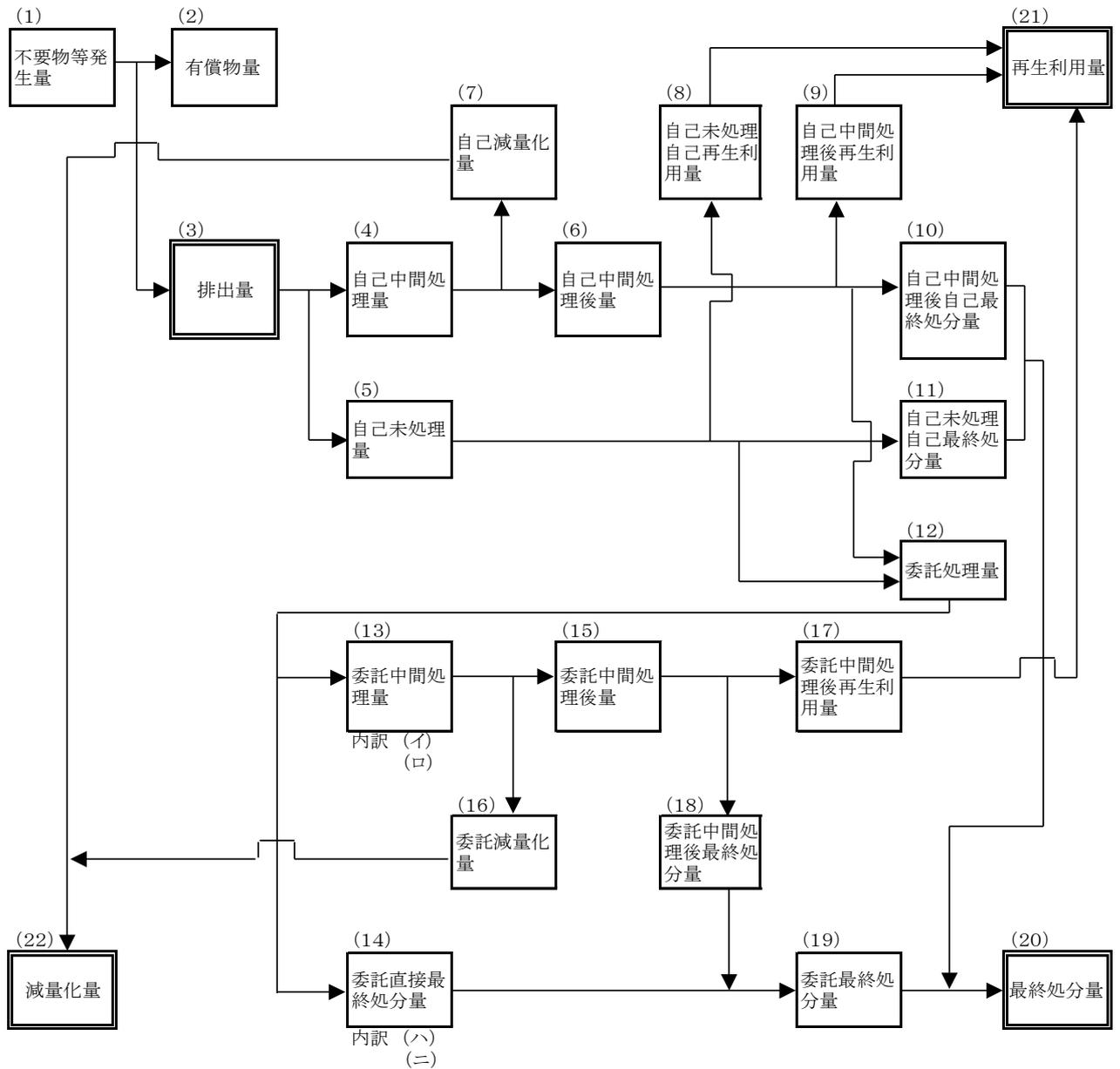
注)表中の（ ）は、日本標準産業分類の分類番号を、【 】は、略称を示す。

別表－２ 用語の定義

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

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

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



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

排出量及び処理状況のフロー図

(県内で排出され、県内及び県外で処理処分した合計量)

別表－3 調査方法コード

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

「全数調査」：統計で、対象となる集団全部をもれなく調査すること。

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

「資料調査」：既に公表されている統計資料等にもとづいて調査すること。

調査票 I - 1

都道府県名	
-------	--

平成23年度実績産業廃棄物排出・処理状況調査票(確定値)

(H19改訂産業分類対応版)

(1) 調査状況

1) 連絡先及び担当者

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

2) 調査実施概況

調査時期	調査機関名

調査票 I-2

都道府県名		実績年度	
-------	--	------	--

(2)産業廃棄物排出状況の調査方法(業種毎)

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

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

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

調査票 I-3

都道府県名		実績年度	
-------	--	------	--

(4) 産業廃棄物処理状況の調査方法(処理区分毎)

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

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

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

※種類の回答欄が不足した場合は、行を追加してください。

(5) 各処理項目毎の推計量について、その算出方法をお尋ねします。
推計処理量の算出方法をご記入ください。(記入スペースが足りない場合は、シートを追加しご記入ください。)

(6) 調査実施状況一覧

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

<記入要領>

回答欄⑤～⑩には、事業者調査データ等から都道府県全体への排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、活動量の会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 *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																																								
漁業	4	上記以外の農業、林業																																									
		漁業大分類	B																																								
	5	漁業	B03																																								
	6	水産養殖業	B04																																								
	鉱業	7	鉱業、採石業、砂利採取業	C																																							
		8	建設業	D																																							
	製造業		製造業大分類	E																																							
9		食料品製造業	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・寝具製品製造業	E13																																								
14		プラスチック・紙加工品製造業	E14																																								
15		印刷・関連産業	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・皮革製品製造業	E20																																								
21		皮革・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																																								
	42	映像・音声・文字情報制作業	G41																																								
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・寝具・畳小売業	I601																																								
	53	じゅうりょう小売業	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	57	学術研究・専門・技術サービス業大分類	L																																							
		58	学術業	L71																																							
		59	学術業	L746																																							
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	飲食店	M76																																								
	61	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		生活関連サービス業、娯楽業大分類	N																																								
	62	洗濯業	N781																																								
	63	教育、学習支援業	O																																								
	64	医療、福祉大分類	P																																								
	65	医療業	P83																																								
サービス業		上記以外の医療、福祉																																									
	66	複合サービス事業	Q																																								
	67	サービス業大分類	R																																								
	68	自動車整備業	R891																																								
公務	69	自動車整備業	R952																																								
	70	上記以外のサービス業																																									
	71	公務	S																																								
合計																																											

* 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	
								鉛、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)
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												
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・煙草製造業	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・刷版製造業	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												
	42	映像・音声・文字情報制作業	G41												
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・雑貨・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												
宿泊業、飲食サービス業	宿泊業、飲食サービス業大分類			M											
	59	飲食店	M76												
	60	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	生活関連サービス業、娯楽業大分類			N											
	61	洗濯業	N781												
教育、学習支援業	教育、学習支援業大分類			O											
	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												
獣医、学芸活動	上記以外の医療、福祉														
	64	上記以外の医療、福祉													
サービス業	接客サービス業			Q											
	サービス業大分類			R											
	66	自動車整備業	R891												
	67	上宿場	R952												
公務	上記以外のサービス業														
	68	上記以外のサービス業													
公務	公務			S											
	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 (1)	排出量 (3)	自己中間処理量 (4)	自己未処理量 (5)	自己中間処理後量 (6)	自己減量化量 (7)	自己再生利用量 (8)	再生利用中間処理後 (9)	自己最終処理量後 (10)	自己最終処理分量 (11)	委託処理量 (12)	委託中間処理量		委託直接最終処分量		委託中間処理後量 (15)	委託減量化量 (16)	再生利用中間処理後 (17)	最終処分中間処理後 (18)	委託最終処分量 (19)	合計量で把握している場合はここへ記入する。																	
												間へ5 処理された 委託中 (13:イ)	間へ6 処理された 委託中 (13:ロ)	終へ5 分の委託最 (14:ハ)	終へ6 分の委託最 (14:ニ)						直接 再生 利用量 (8)	直接 最終 処分量 (11)+(14:ハ)	中間 処理 量 (4)+(13:イ)	中間 処理 後量 (9)	再生 中間 処理 後 (9)+(17)	最中 最終 処分量 後 (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

調査票Ⅲ-2

特別管理産業廃棄物(産業廃棄物全体の内数) 種類別排出・処理状況調査

(単位:トン/年)

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

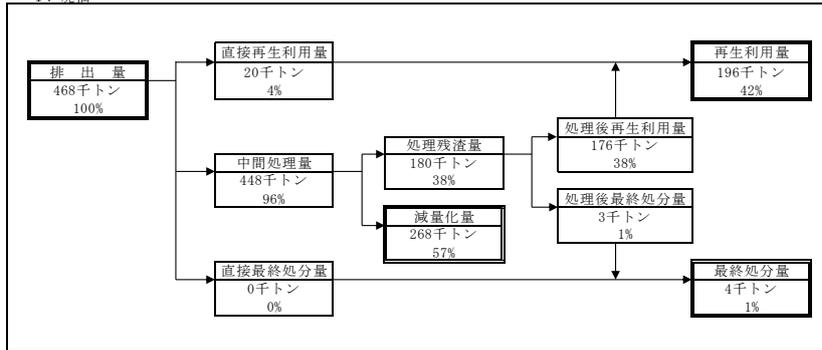
II. 活動量指標

表一資・Ⅱ・1(4) 活動量指標 (新産業分類 (平成19年10月改訂版) の業種区分) (平成24年度実績値)

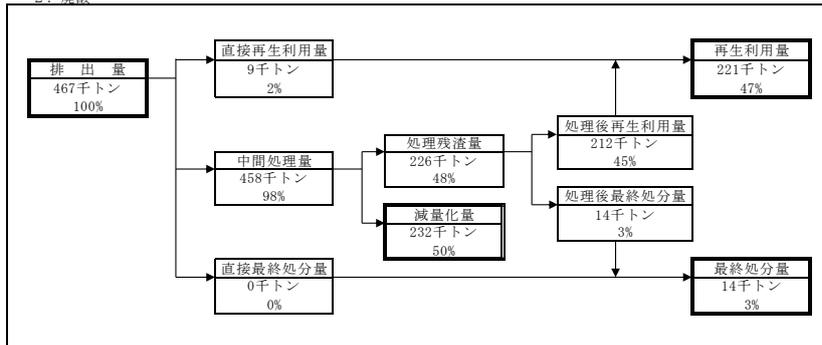
大分類	中分類	コード	単位	1 北海道	2 青森県	3 岩手県	4 秋田県	5 山形県	6 福島県	7 茨城県	8 栃木県	9 群馬県	10 埼玉県	11 千葉県	12 東京都	13 東京都	14 神奈川県	15 新潟県	16 富山県	17 石川県	18 福井県	19 山梨県	20 長野県	21 岐阜県	22 静岡県	23 愛知県	24 三重県	
農業・林業	農産・林業	A	人	252,460	45,234	70,023	31,454	103,848	95,517	185,136	129,242	77,753	144,546	16,755	27,852	38,560	4,834	16,963	4,834	16,963	10,635	29,098	69,094	31,575	110,734	222,124	20,699	
		A01	人	13,604,110	27,300,660	6,635,720	2,630,074	1,382,580	5,191,970	15,533,040	14,929,900	11,900,000	1,414,640	8,129,870	1,174,071	1,229,852	617,760	1,013,320	1,639,310	1,229,852	1,639,310	631,020	1,429,852	3,307,210	5,470,220	10,707,020	6,569,820	10,707,020
		B	人	6,030	1,805	2,113	1,792	2,115	1,135	2,166	509	952	1,627	693	502	239	1,364	1,792	786	821	851	1,115	3,307	2,983	1,553	1,010	1,171	
		B01	人	1,844,000	271,600	305,322	143,021	275,504	255,296	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000
		C	人	5,805	1,217	1,200	805	135	103	458	919	4	11	139	86	421	458	282	1,141	282	1,141	350	0	0	116	1,853	339	978
		C01	人	236	421	236	268	215	138	131	140	88	34	139	71	125	197	325	288	325	288	325	288	325	288	325	288	
		C02	人	2,694	560	560	292	413	694	725	211	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	1,091	
		D	百万円	1,788,312	548,182	892,178	1,641,786	852,115	336,194	1,924,516	1,659,397	777,923	699,378	1,366,356	2,181,953	5,091,171	1,241,983	503,749	479,173	389,171	581,109	178,805	112,691	1,624,666	2,907,180	801,652		
		E	百万円	1,844,000	271,600	443,021	191,341	275,504	255,296	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000	1,640,000
		F	百万円	227,401	82,451	123,922	22,224	22,224	64,747	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691	148,691
漁業	漁業	G	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	
		G01	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
		G02	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
		G03	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
		G04	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
		G05	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
		G06	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
		G07	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
		G08	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
		G09	人	1,200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200

Ⅲ. 産業廃棄物の種類別処理状況フロー

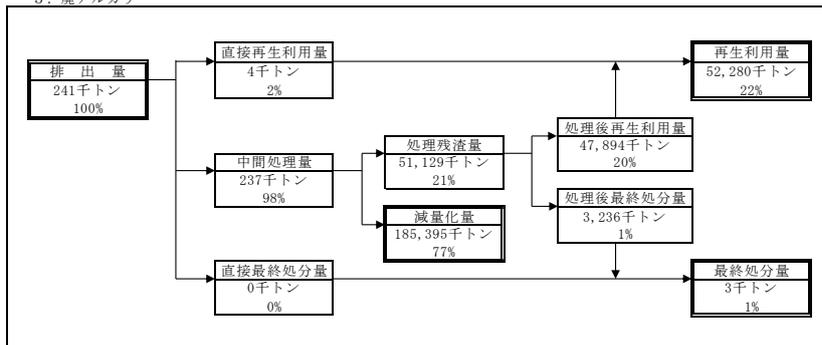
1. 廃油



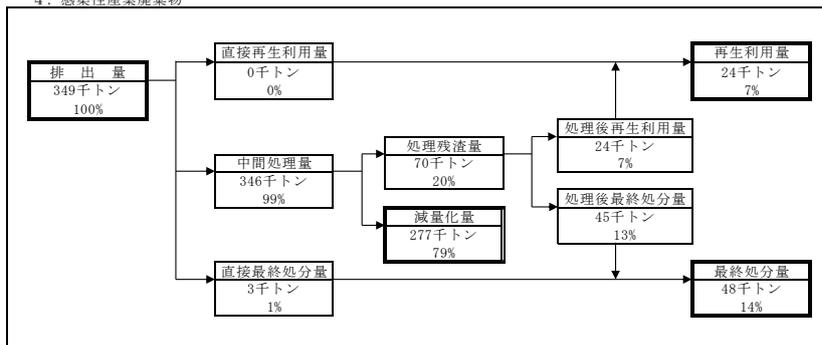
2. 廃酸



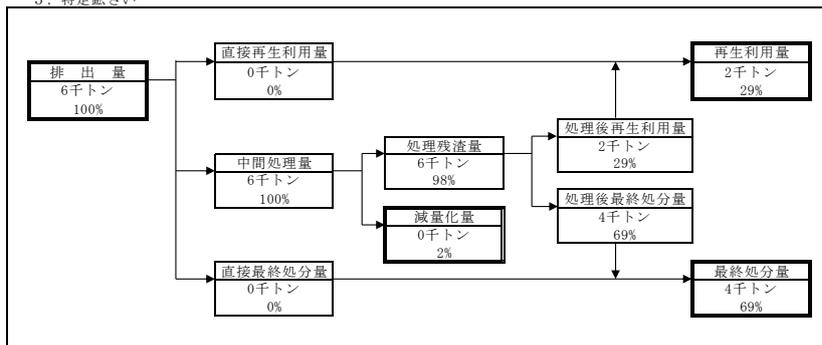
3. 廃アルカリ



4. 感染性産業廃棄物

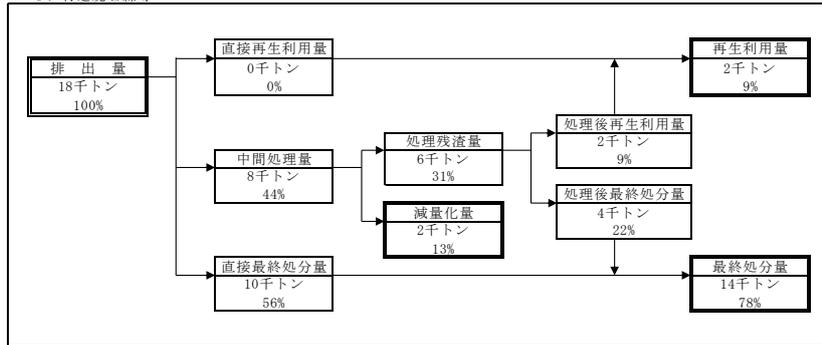


5. 特定鉱さい

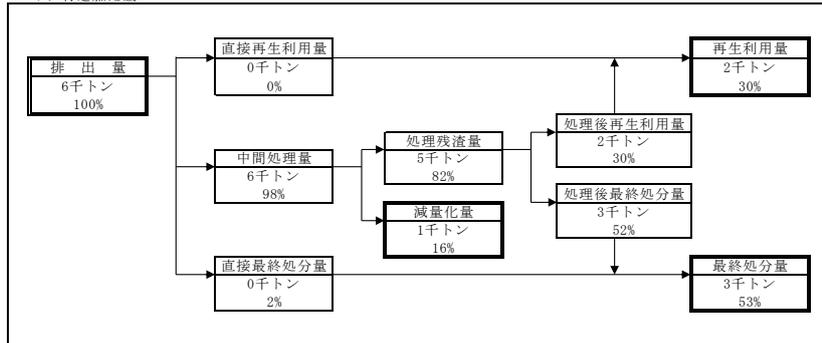


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

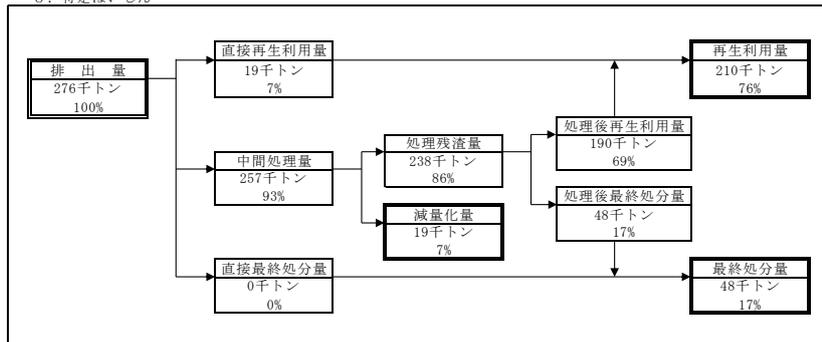
6. 特定廃石綿等



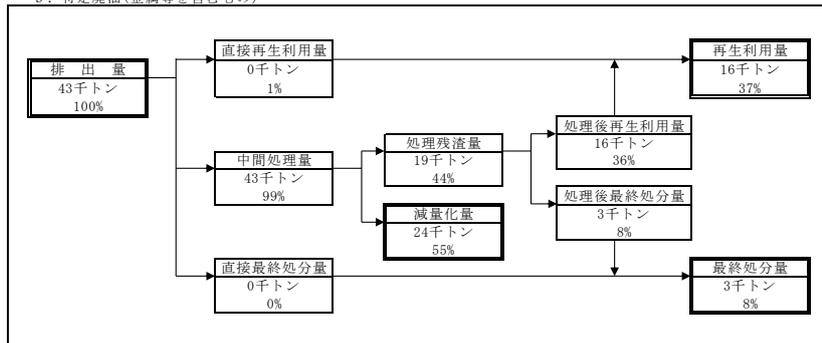
7. 特定燃え殻



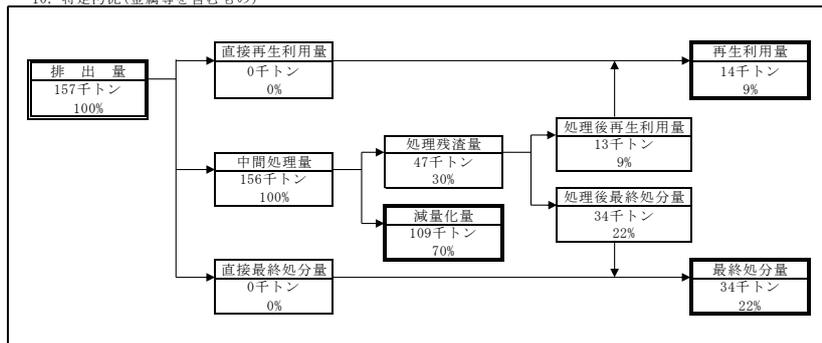
8. 特定ばいじん



9. 特定廃油(金属等を含むもの)

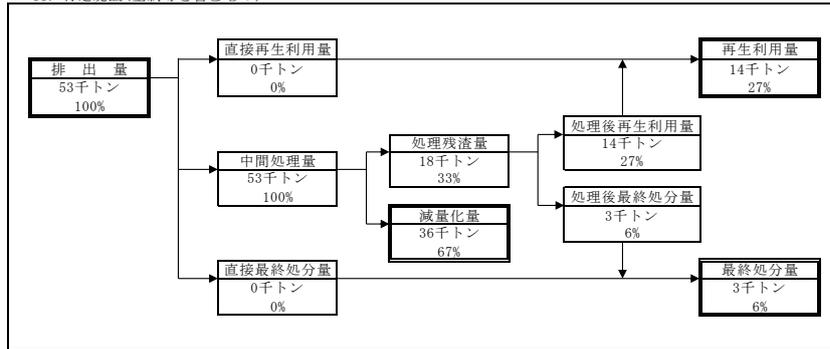


10. 特定汚泥(金属等を含むもの)

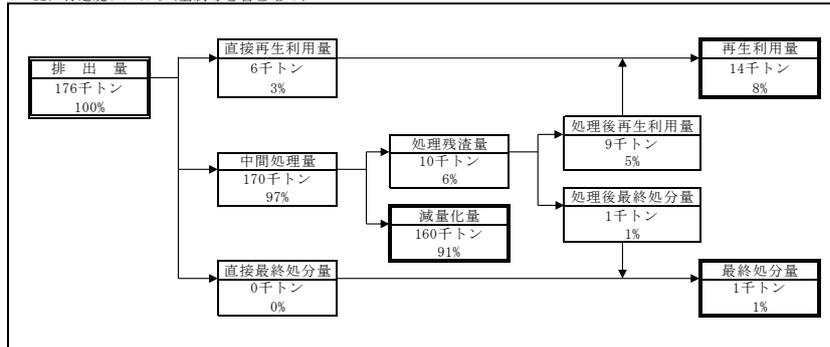


※各項目量は、四捨五入して表示しているため、収支が合わない場合がある。

11. 特定廃酸(金属等を含むもの)



12. 特定廃アルカリ(金属等を含むもの)



※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。