

平成 25 年 度

一 般 廃 棄 物 処 理 実 施 計 画 書

尾 鷲 市

ごみ処理編

1 計画策定の意義

廃棄物の処理及び清掃に関する法律第6条第1項の規定により、平成25年度の一般廃棄物の収集、運搬及び処分について定める一般廃棄物処理実施計画を策定する。

2 基本方針

基本方針1：住民・事業者・行政が連携した3R運動の推進

基本方針2：資源化を主体とした分別品目の拡充

基本方針3：適正な一般廃棄物（ごみ）の収集・処理・処分の継続

3 計画期間

本計画の計画期間は平成25年4月1日から平成26年3月31日までの1年間とする。

4 計画対象区域

本計画の対象区域は尾鷲市全域とする。

5 計画対象人口及び世帯

20,310人・10,006世帯 (H25.1.1現在：住民基本台帳)

6 一般廃棄物（ごみ）の発生量及び処理量の見込み[法第6条第2項第1号]

[単位：t]

分類	平成25年度		
	収集ごみ	直接搬入ごみ	計
可燃ごみ	5,396	1,794	7,190
資源ごみ	1,059	242	1,301
不燃ごみ	73	38	111
大型ごみ	43	71	114
計	6,571	2,145	8,716

(上記の数値は平成23年度の実績値を計上)

※平成20年11月より、家電4品目のすべてが尾鷲市内の指定取引場所（協和運送㈱）で引取が可能になった為、本市では取り扱わない廃棄物となった。

7 一般廃棄物（ごみ）の排出の抑制のための方策に関する事項

【法第6条第2項第2号】

1 住民意識の向上

2 流通・販売事業者の協力・推進

3 協議体制の整備

4 資源回収システム等の整備

8 分別して収集するものとした一般廃棄物（ごみ）の分別区分

【法第6条第2項第3号】

市民協力度、尾鷲市が有する収集機材等を勘案し、収集に係る分別の区分は下表のとおりとする。

(1) 収集するごみの分類（ステーション及び回収拠点回収等）

分別の区分		
収 集	燃やすごみ（可燃ごみ）	生ゴミ等の可燃ごみ （木製及びプラスチック製等のごみも含む）
	燃やさないごみ（不燃ごみ）	ガラス類・陶磁器類
	燃やさないごみ（資源ごみ）	ビン類（無色びん・茶色びん・その他びん）
		缶類（飲料缶・空き缶）
		金属類（金属（鉄）及びその他金属（アルミ等））
		廃家電製品等 （複合製品も含む）
		新聞・段ボール・その他紙
		繊維類（衣類等）
		発泡スチロール
		紙パック（牛乳パック等）
ペットボトル		
白色発泡トレイ		
資源プラスチック類		
有害ごみ	乾電池・蛍光管等	

※資源ごみの資源プラスチック類は平成25年4月より実施

(2) 持込ごみの分類（尾鷲市清掃工場他）

分別の区分		
持 込	上記の収集するごみ	上記の収集するごみも持込が可能である。
	大型ごみ（粗大ごみ）	上記の収集するごみの大きさが概ね四方が50cm、 重さが10kgを超えるもの
	事業系一般廃棄物	※1 下記参照
	水銀体温計	尾鷲市クリンクルセンターに持ち込みをする。
	リサイクルできる製品	尾鷲市クリンクルセンターに持ち込みをする。 (家電4品目を除く)

※1 事業系一般廃棄物については、法第3条の規定に基づき、その事業活動に伴って生じた廃棄物は、自らの責任において適正に処理しなければならない。

9 一般廃棄物収集運搬体制

(1) 家庭系ごみ収集・運搬

一般廃棄物の種類		方法	回数	業者名等	車両及び台数			
可燃ごみ	可燃ごみ	ステーション 収集及び 戸別収集	週2回		2tトラック	3台		
					4tトラック	1台		
不燃ごみ	ガラス類 陶磁器類	分別 ステーション	月1回	山信運送 (有)				
資源 ごみ	紙 新聞 段ボール その他紙							
	ビン 無色 茶色 その他						2tトラック	5台
	缶 飲料缶 空き缶						2tリフト車	3台
	金属 金属(鉄) その他金属 (アルミ等)						3tリフト車	2台
	廃家電製品等						2tダンプ車	2台
	繊維類(衣類)							
	発泡スチロール							
	資源プラスチック類				分別ステーション	月4回		
	紙パック				回収拠点収集	随時		
	ペットボトル							
白色発泡トレイ								
有害ごみ	蛍光管 乾電池				クリンクルセン ター直接搬入			
	水銀体温計							

(2) 一般廃棄物（ごみ）運搬処理業許可業者
22業者

(H25.1.1 現在)

	許可業者名	住 所
1	昭和環境管理有限会社	尾鷲市矢浜四丁目5-15
2	有限会社紀州海上サービス	尾鷲市大滝町1-9
3	株式会社オー・シー・エス	尾鷲市倉ノ谷町12-11
4	ケーエヌ興業株式会社	尾鷲市中村町2-25
5	白川商店	尾鷲市林町5-4
6	山本商店	尾鷲市林町5-9
7	有限会社尾鷲環境開発	尾鷲市矢浜二丁目8-22
8	株式会社寺下商店	尾鷲市林町4-3
9	朴商店	北牟婁郡海山町相賀830-6
10	株式会社 JP ハイテック西日本カンパニー北 山川事業所尾鷲出張所	尾鷲市大字南浦 3276
11	三重ユニックス株式会社	四日市市新正4-1-1
12	山崎商店	尾鷲市新田町19-20
13	尾鷲ヤードサービス株式会社	尾鷲市矢浜四丁目2番5号
14	梅谷ビル・サービス（便利屋うめたに）	尾鷲市矢浜二丁目10-12
15	山信運送有限会社	尾鷲市大字向井9-2
16	有限会社 前田商店	熊野市有馬町 5004 番地の6
17	輪内便利社	尾鷲市賀田町451-2
18	南商会株式会社	津市白塚町3025
19	有限会社 太田工務店	尾鷲市小川東町21-21
20	熊野小型運送株式会社	和歌山県 新宮市あけぼの4番1号
21	大西サービス工業	尾鷲市北浦東町 1513 番地の7
22	ねこのて	尾鷲市小川西町8番44号

9 一般廃棄物（ごみ）の適正な処理及びこれを実施する者に関する基本的な事項

[法第6条第2項第4号]

(1) 収集運搬処理計画

一般廃棄物の種類		収集容器	収集・運搬	中間処理 選別・保管	最終処分	
可燃 ごみ	可燃 ごみ	有料指定袋	山信運送(有)	本市直営 (清掃工場)	委託業者	
不燃 ごみ	ガラス類 陶磁器類	収集日の 早朝に設置する 分別ステーショ ン用コンテナ			委託業者	
資 源 ご み	紙 類			新聞 段ボール その他紙	委託業者 (直接搬入) 及び 本市直営 (清掃工場)	委託業者
	プ ラ ス チ ッ ク 類			軟質系の プラスチック (容器包装 プラスチック も含む)		委託業者
	ビ ン 類			無色 茶色 その他	本市直営 (清掃工場)	(財)日本 容器包装 リサイクル協 会 指定取引場所
	缶 類			飲料缶 空き缶	委託業者 (直接搬入) 及び 本市直営 (清掃工場)	委託業者
	金 属 類			金属(鉄) その他金属 (アルミ等)		
	廃家電製品等 繊維類(衣類等)				本市直営 (清掃工場)	委託業者

一般廃棄物の種類		収集容器	収集・運搬	中間処理 選別・保管	最終処分
資源 ごみ	発泡スチロール	収集日の 早朝に設置する 分別ステーショ ン用コンテナ	山信運送(有)	本市直営 (清掃工場)	委託業者
	紙パック	回収拠点の ボックス			
	ペットボトル				
	白色発泡トレイ				
有害 ごみ	蛍光管 乾電池	クリンクルセン ター事務所に設 置してある缶			
	水銀体温計				

(2) 常設ステーションによる収集

平成17年9月より、下記の2カ所に常設ステーションを設置

設置場所	収集品目
中央町山本サッシ店北側	ビン類（無色・茶色・その他色）・ガラス・陶磁器類
南陽町富士商会東側	カン類（飲料缶・空き缶）

(3) 資源ごみ有償取引状況

- 平成12年度より、発泡スチロール
(清掃工場にて、製品(インゴッド)に加工後出荷)
- 平成18年度より、紙類及び紙パック、缶類、金属類、不燃粗大は直接出荷
ペットボトルは収集し、圧縮梱包後に出荷
- 平成21年度より、白色発泡トレイ
(発泡スチロール同様、清掃工場で製品(インゴッド)に加工後出荷)

(4) 有料化制度

○可燃ごみの指定袋によるごみ収集手数料（平成 25 年度より開始）

指定袋の料金は、大（45ℓ）45円・中（30ℓ）30円・小（15ℓ）15円である。

※有料の指定ごみ袋の収集は、可燃ごみだけであり、それ以外の不燃ごみ・資源ごみ・有害ごみの本市収集可能物の収集は無料

○清掃工場持込処理手数料（平成 25 年度より改定）

平成 25 年度より、一般廃棄物（家庭系・事業系は問わず）は、

50kg 以下を 500円とし、これを超える 10kg 毎に 100円を加算する。

（50kg 以上の重量で 10kg 未満の端数については繰上げとする。）

(5) 感染性一般廃棄物（在宅医療廃棄物）の処理

医療廃棄物は廃棄物処理法上、感染危険度および廃棄物の性状等によって、大きく 4 つ（特定管理型産業廃棄物・産業廃棄物・特定管理型一般廃棄物・一般廃棄物）に分類される。原則として本市に処理責任がある医療廃棄物は特定管理型一般廃棄物と一般廃棄物の 2 つの廃棄物が該当するが、下記の項目に留意して 2 次感染にしないように細心の注意のうえ、運搬処理を行うこととする。

- ① 注射器等の鋭利な医療廃棄物は医療機関等へ持込し、感染性産業廃棄物として医療機関等が処理を行う。（糖尿病用自己注射針等）
- ② ①以外の非鋭利な医療廃棄物のうち、感染性等の恐れがある物（内容物や付着物等）を事前に除去し、分別区分に従い一般廃棄物として処理を行う。また、完全に除去できない可燃性の廃棄物は感染物の拡散や接触付着がないように留意したうえで可燃物として処理を行う。
- ③ 可燃性の医療廃棄物で資源ごみとして処理できるものであっても、血液や薬物の感染性等の恐れが考えられる場合は可燃ごみとして焼却処分を行う。
- ④ 流行性の感染症等（インフルエンザほか）の感染の恐れのある廃棄物に関しても、上記の①から③のとおり医療廃棄物の処理に従い適正に処理を行う。

(6) 犬・猫等の小動物の処理

飼い犬・飼い猫等のペットが亡くなった場合は、環境課窓口で引き取りその後、尾鷲市清掃工場死亡動物専用焼却炉にて焼却処分とする。

排出者（飼い主等）が不明な路上死等については、本市が収集運搬処理を行う。ただし、国道及び県道又は海岸・河川等については、所管の国又は県が収集・運搬する。

10 3R運動の推進（リデュース・リユース・リサイクル）

リデュース（発生抑制）－Reduce

不必要なものは、持たない・買わない・貰わない・使わない・作らない。などの元々のごみの発生源及び発生過程に観点をおき、ごみの発生を抑制する。また、どうしても必要な部分に関しては、予め、ごみの発生量及び発生状況の把握につとめ最小限の発生量で抑制できるように考慮する。

（マイバッグ運動・計画的な購入の推進・リターンブル容器の活用・

商品購入時の過剰包装拒否など）

リユース（再使用）－Reuse

何回も繰り返し使う、電気製品のわずかな故障や少し壊れた家具など買い換えるのではなく、修理などで同じ物の再利用に心掛ける。また、洋服のうち、特に子供服は、子供の成長に伴い大きさが合わなくなることがよくあり、不要なものはごみと、なりがちですが親戚や近所の子供のいる家庭等に声をかけるなどして、なるべく再利用してもらうようにし、「もったいない。」の意識を大切にする。

（リサイクル品の無料提供など）

リサイクル（再生利用）－Recycle

ごみの分別の徹底でごみを原材料として再生利用をする。

上記のごみの発生抑制・物の再利用をしてもごみは最終的にゼロにはならず、少なからずどうしても排出してしまいます。しかし、そのごみ一つ一つの素材毎に分別を徹底することにより、新たな物の原材料となるため再資源化として再生利用が容易に可能となります。よって、ごみの中から再資源化物を取り出すこと（分別の徹底）により、必然的にごみの全体量が減少することとなります。

「混ぜればごみ、分ければ資源」

（分別の徹底、清掃工場での細分化作業など）

本市のごみの減量化に向け推進する3R運動の概要は上記のとおりであり、特に本市では住民のごみの発生抑制への意識の高揚に向け、周知の啓発に努める。

1.1 一般廃棄物（ごみ）の処理施設の整備に関する事項

[法第6条第2項第5号]

【焼却処理施設】

名称	尾鷲市清掃工場
所在地	三重県尾鷲市大字南浦字中村3287-7
供用開始	平成3年3月
処理方式	機械化バッチ式焼却炉
処理能力	45 t / 8 h (22.5t/8h ×2炉)
運転管理	本市直営
受入供給設備	ピット&クレーン方式
燃焼設備	ストーカ方式
ガス冷却設備	水噴射方式
排ガス処理設備	ろ過式集じん機（バグフィルター） 有害ガス除去装置 ダイオキシン類除去装置
排水処理設備	[ごみピット汚水] 高温酸化処理方式（炉内噴霧） [プラント排水] 接触酸化法＋ろ過（再循環無放流）
備考	

【大型ごみ処理施設】

名称	尾鷲市清掃工場
所在地	三重県尾鷲市大字南浦字中村3287-7
供用開始	昭和63年3月
処理対象	大型可燃ごみ・不燃ごみ
処理方式	油圧式破碎切断機
処理能力	15 t / 5 h
運転管理	直営
備考	

【最終処分場】

名称	尾鷲市清掃工場
所在地	三重県尾鷲市大字南浦字中村3287-7
供用開始	昭和51年3月
処分対象	不燃ごみ
計画埋立面積	約7,080㎡
計画埋立容量	116,200m ³
施設区分	安定型処分場
備考	平成11年度より休止中

12 ごみの再資源・減量化に向けた奨励金および補助金制度

[法第6条第2項第6号]

(1) 「資源ごみ集団回収」の奨励金交付や促進

本市では、ごみの減量化・再資源化を図ることを目的に、地域で自主的に古紙等の回収活動を行っている営利を目的としない団体（子供会・自治会等）による集団回収を促進するため、古紙等資源集団回収団体奨励金の交付を奨励している。

対象物は新聞紙・段ボール・その他の紙類であり、回収重量1kg当たり5円の奨励金を交付する。

(平成23年度実績)

	尾鷲市古紙等資源集団回収団体奨励金
活動団体数	8団体
申請件数	14件
回収量(kg)	35,730kg
奨励金交付額	195,250円

(2) 「生ごみ処理機購入費補助金」制度

家庭内で発生する生ごみ等を減量化する目的で購入する電動生ごみ処理機の購入者に対して購入費の二分の一、限度額20,000円を補助し、処理容器等の普及を図り、生ごみの減量化を進める。

(平成23年度実績)

	補助件数	補助金額
電動生ごみ処理機	4基	80,000円

1 3 その他一般廃棄物（ごみ）の処理に関して必要な事項

① 処理困難な廃棄物の処理依頼について

一般廃棄物のうち、市の施設で中間処理が困難な廃棄物については、民間業者に処理を委託することがある。

② 緊急時における処理依頼について

処理施設の災害・事故等が発生し、処理が不可能の場合もしくは処理能力超の受入が発生し、本市の処理場にて処理ができなくなった場合は、三重県災害等廃棄物処理応援協定等により、他の県内の市町或いは民間業者に処理を委託することがある。

③ 家電4品目について

特定家庭用機器再商品化法対象の家電4品目（洗濯機、乾燥機、冷蔵庫・冷凍庫、エアコン、テレビ(液晶・プラズマ含む)）については、小売店等に引き渡しリサイクル処理する。又、小売店等が現在、存在しないなどの不備が生じた場合は家電リサイクル法に伴い、郵便局にて指定のリサイクル券購入後、指定取引場である協和運送有限会社 尾鷲倉庫（尾鷲市矢浜1丁目2番8号）にて搬入処理を行う。

④ パソコンの処理について

平成15年10月1日から「資源有効利用促進法」に基づいたPCリサイクルが開始され、そのリサイクルルートによりA及びBのとおり適正に処理を行う。

A 購入した販売店に処理を依頼する。販売店が不明・存在していない場合はBの要領にて処理を行う。

B 各製造メーカーのパソコン処理受付窓口に連絡し、メーカーの指示の従い処分する。製造メーカーが不明・存在していない場合はパソコン3R推進センターに連絡する。

3R推進センター TEL 03-5282-7685

⑤ 環境美化（ボランティア）活動に伴うごみの廃棄方法について（団体・個人）

（申請～処分）

団体・個人の場合も事前に連絡したうえで、環境課窓口にて美化活動計画書等の申請書を記入して頂き、団体の場合は環境美化活動用指定袋（黄色）を申請枚数分、若しくは、清掃工場車両搬入許可証をお渡しします。環境美化活動で収集したごみを、可燃収集の際に環境美化活動用指定袋（黄色）で出すか、自ら清掃工場へ運ぶかで申請にことなります。個人の場合は1回につき、最大で環境美化活動用指定袋（黄色）5枚までとし、可燃収集の際に出して下さい。

（報告書）

環境美化活動終了後（処理後）に団体の場合は、環境活動実績報告書を。個人の場合は環境美化活動用指定ごみ袋使用届を提出を必ずしてもらいます。この際に余った袋は返却してもらいます。（余らない場合も報告提出は必要です。）

⑥ 取り扱わないごみについて（適正処理困難物）

市の施設で処理が不可能なため、販売業者および処分業者等が処理するものは次のとおりとする。

【法第6条の3第1項】

処理困難物について		
<p>これらのものは尾鷲市では取扱いできませんので、処分する方法はご購入された販売店や廃棄物処理業者に問い合わせてください。</p> <p>また、清掃工場に持ち込む前に確認してください。</p> <p>尾鷲市清掃工場 ☎22-3245</p>		<ul style="list-style-type: none"> ●産業廃棄物 ●爆発性のあるもの ●引火性のあるもの ●毒性のあるもの ●危険性のあるもの ●特別管理型一般廃棄物に指定されているもの ●著しく悪臭を発するもの ●上記のほか、廃棄物処理を著しく困難にするもの、又は市の処理施設の機能に支障をきたすもの
種類	主なもの	処理依頼先
危険物	プロパン、消火器、農薬、劇薬、毒物、火薬、その他爆発性・引火性のあるもの	販売店
自動車関係	廃棄自動車、単車、タイヤ、バッテリー、その他機械類を分解・改造の際に使われた交換部分	販売店
建設関係	土砂、がれき、コンクリート、レンガ、瓦、石膏ボード、ブロック、その他建設廃材、家の改築工事等から出るもの (日曜大工等で生じる少量の木材は受け入れ可能です。)	施工業者 廃棄物処理業者
漁業関係	網、ブイ、FRP製のもの	廃棄物処理業者
農業関係	ビニールハウス	廃棄物処理業者
処理困難物	耐火金庫、スプリングマット、大木（直径30cm、又は長さ2m以上）	廃棄物処理業者
	ソーラーシステム、電気温水器、浴槽など (取替時に施工業者に処理を依頼してください。)	廃棄物処理業者 施工業者
業務用機器	業務用冷凍庫、業務用大型冷蔵庫、業務用複合機など	販売店 廃棄物処理業者

浄化槽汚泥及びし尿等処理編

1 計画対象区域

本計画の対象区域は尾鷲市全域とする。

2 計画対象人口及び世帯

20,310人・10,006世帯 (H25.1.1 現在：住民基本台帳)

3 一般廃棄物（し尿、浄化槽汚泥）の発生量及び処理量の見込み

[単位：kℓ]

	平成25年度			処理方法
	し尿	浄化槽汚泥	計	
市直営収集	4,970	0	4,970	陸上処理等
許可業者	0	9,400	9,400	
自家処理	0	0	0	
計	4,970	9,400	14,370	

(上記の数値は平成23年度の実績値を計上)

1. 水洗化

(a) 単独・合併処理浄化槽

単独・合併処理浄化槽汚泥は、市の許可を受けた3業者により収集運搬され、尾鷲市クリーンセンターで処理を行う。

なお、収集量は、単独から合併への切り替えや、新規合併浄化槽等によって増加を続けている。

平成25年度浄化槽汚泥収集体制

(H25.1.1 現在)

許可業者		車両 保有台数	台数 実働台数	許可業者 従業員数	浄化槽汚泥 収集担当地区
名称	代表者				
クリーン(有)	濱中 長司	2台	2台	7人	市内全域
南清社(株)	小倉 裕	2台	2台	4人	
昭和環境管理(有)	栢田 恭典	5台	5台	8人	

2. 非水洗化（し尿一般汲取）は、本市直営で収集運搬し単独・合併浄化槽と同様の処理を行う。なお、収集量は徐々に減少する傾向にある。

(1) 収集区域・回数及び収集方法

分類	収集形態	区域	回数	方法
し尿	直営	市内全域	随時	戸別収集

(2) 収集車両の種別及び台数

車種	台数	用途等
2 tバキューム車	4	し尿収集用
10 tバキューム車	1	し尿運搬用

4 一般廃棄物（し尿・浄化槽汚泥）処理方法

1 水洗化・・・市内の浄化槽汚泥収集運搬許可業者（3業者）が収集し、尾鷲市クリーンセンターに搬入処理をする。

収集運搬業者は尾鷲市クリーンセンターでの受入が可能な範囲内での作業行程を事前に環境課と協議の上、その範囲内での作業を行う。

2 非水洗化・・・本市直営で収集運搬を行っているため、環境課にて処理依頼を受け付け、尾鷲市クリーンセンターに搬入処理を行う。

非水洗化の収集運搬は、市内・輪内地区と予め作業日程の設定をしたうえで収集運搬作業を行っているため広報等で事前に確認等を行い余裕をもった処理依頼を行うよう啓発する。

5 し尿及び浄化槽汚泥処理施設

本市の処理区域内で収集されたし尿・浄化槽汚泥は、収集開始当初より海洋投棄処分していたが、平成18年度より陸上での処理となった。

(平成18年4月より、本市処理施設竣工までの期間は県内の陸上処理施設へ処理依頼をし、他市で処分。)

平成18年12月に本市の陸上処理施設(尾鷲市クリーンセンター)が竣工し、以後、本市から排出されるし尿・浄化槽汚泥は「尾鷲市クリーンセンター」で全量処理が行われている。

建設時から運転は委託業者、管理は本市がしていたが平成25年度より運転管理として委託業者にすべて委託することになった。

処理施設等

施設名称	尾鷲市クリーンセンター	
所在地	尾鷲市大字南浦字真砂福松2562-8	
業務開始	平成18年12月	
新施設稼働	平成18年12月竣工	
処理対象	し尿及び浄化槽汚泥	
処理方式	浄化槽汚泥対応型膜分離高負荷脱窒素処理方式 + 高度処理設備	
処理能力	40kℓ/日(浄化槽汚泥 25kℓ/日・し尿 15kℓ/日)	
運転管理	本市直営	
処理水質	P H : 5.8~8.6 BOD : 10mg/ℓ以下 COD : 20mg/ℓ以下 S S : 1mg/ℓ以下	T-N : 10mg/ℓ以下 T-P : 1mg/ℓ以下 色度 : 30度以下 大腸菌群 : 100個/cm ³ 以下
放流先	矢ノ川	
放流量	60m ³ /日~80m ³ /日	
備考		

施設名称	中継貯留槽
所在地	尾鷲市九鬼町字防主山864-3
施設規模	20kℓ×2基
備考	

6 その他

① 緊急時における処理依頼について

処理施設の災害・事故等が発生し、処理が不可能の場合もしくは処理能力超の受入が発生し、本市の処理場にて処理ができなくなった場合は、三重県災害等廃棄物処理応援協定等により、他の県内の市町或いは民間業者に処理を委託することがある。