

一般廃棄物(ごみ)処理実施計画

【令和6年度版】



志 摩 市

















1 趣旨

一般廃棄物(ごみ)処理実施計画は、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 基づき、志摩市の区域内の一般廃棄物の処理に関する事業計画を単年度ごとに定めるものである。

2 計画期間

令和6年4月1日から令和7年3月31日まで

3 一般廃棄物の排出状況

(1) 志摩市全域

(単位: t)

加克安州小洋海		令和4年度	٦١.	令和5年度	٦١.	令和6年度	اد
	一般廃棄物の種類	実績値	計	実績値	計	目標値	計
	プラスチック製容器包装	251		243		190	
	白色トレイ・発泡スチロール	8		7		6	
	ペットボトル	99		103		78	
資	缶	84	1, 507	80	1, 419	66	1, 159
源	びん	223	1, 507	214	1,419	185	1, 109
	紙類	733		673		548	
	衣類・布類	91		81		68	
	乾電池・蛍光管	18		18		18	
不燃ごみ(金属系)			391		414		331
不燃	然ごみ(ガラス・陶器類)		196		180		267
粗フ	大ごみ		142		201		113
混合ごみ		482		405		866	
可燃ごみ		15, 000			14, 490		11,868
集団回収		93			81		176
合 計			17, 811		17, 190		14, 780

4 処理主体

(1) 志摩市全域

一・心皮革物の種類		収集・運搬	処分	
一	一般廃棄物の種類		処理主体	処理方法
資源	衣類・布類	市	市	資源化
貝伽	その他の資源	111	鳥羽志勢広域連合	1 具你化
不燃ごみ	もやせないごみ	市	鳥羽志勢広域連合	資源化
小燃ニみ	ガラス・陶器類	111	市	埋立処分
可燃ごみ(もやせるごみ)		市	鳥羽志勢広域連合	溶融処理
直接搬入ごみ ※1(粗大ごみを含む)		排出者	鳥羽志勢広域連合	溶融処理、破砕 資源化
事業系ごみ		排出者	鳥羽志勢広域連合	溶融処理、資源化

※1 粗大ごみについては、毎週水曜日・日曜日(祝日、年末年始【12月28日~1月3日】は除く)に大王清掃センターで受付(中継)を行う。また、阿児清掃センターの粗大ごみの受付(中継)については、令和6年4月から令和9年3月31日の間は、阿児清掃センター焼却施設の解体工事等により日曜日のみ受付(中継)を行い、市がやまだエコセンターへ搬入する。

5 ごみ集積所

- ・ごみ集積所の維持管理については、設置管理者である自治会が志摩市と協力して実施する。 また、共同住宅等に設置したごみ集積所については、所有者又は管理者が行う。
- ・市民は、ごみや資源を排出するにあたり、地域のごみ集積所の設置管理者である各地区自治会と協議し、適正に排出するものとする。また、自らが利用するごみ集積所を安全に使用し、かつ清潔に保つように努力しなければならない。
- ・共同住宅等の入居者へのごみの排出方法の周知・啓発は、市及び当該共同住宅の所有者又は 管理者が行う。
- ・ごみ集積所を新規で設置する場合は、概ね30世帯以上の一般住宅を構成する地域に1か所と し、集合住宅についても同様とする。

6 収集·運搬計画

(1) 志摩市全域

一般廃棄物の種類		収集頻度	収集等の方法
プラスチッ	ク製容器包装	月2回	集積所収集
白色トレイ・	発泡スチロール	月1回	集積所収集
ペットボト	<i>)</i> レ	月2回	集積所収集
缶		月2回	集積所収集
びん		月1回	集積所収集
紙類		月2回	集積所収集
衣類・布類	衣類・布類		集積所収集
乾電池・蛍	光管	月1回	集積所収集
不燃ごり	もやせないごみ	月1回	集積所収集
小窓にみ	不燃ごみ		集積所収集
可燃ごみ(もやせるごみ)		週 2 回	集積所収集
粗大ごみ(指定袋に入らない大きさ)		随時	排出者が処理施設に直接搬入
粗大ごみの戸別収集		随時	戸別収集
事業系ごみ		随時	排出者が処理施設に直接搬入

- ※1 不燃物及び資源物は、透明又は中身の確認できる袋に入れる。ただし、その他の紙(雑がみ)以外の紙類・発泡スチロールはひもで十文字にしばって集積所へ出す。
- ※2 自ら粗大ごみを処理することが出来ない住民の負担を軽減するため、戸別収集を継続する。
- ※3 令和6年4月から全地区で「プラスチック製容器包装」と「ペットボトル」・「缶」に分けて収集日を設ける。
- ※4 ペットボトルについては、「ボトル t o ボトル」を推進するため、キャップをはずし、軽くゆすぎ、ラベルをはがして集積所に出す。
- **※**5 びんの分別については「無色(とうめい)のガラスびん」、「色付きのガラスびん」の 2 種類の分別とする。

7 中間処理計画

(1) 中間処理の方法等

もやせる(可燃)ごみは、鳥羽志勢広域連合(以下、「広域連合」という。)のごみ処理施設「やまだエコセンター」において、溶融処理する。

資源は、原則やまだエコセンターにて破砕、選別、圧縮成型、梱包、貯留のうえ業者に委託 し資源化するが、衣類・布類については大王清掃センターにて選別のうえ業者に委託し資源化 する。

(2)中間処理施設の概要

①広域連合のごみ処理施設

施設名	やまだエコセンター(高効率ごみ発電施設)
所 在 地	磯部町山田 800 番地
供用開始	平成 26 年 4 月
処理方式	シャフト式ガス化溶融炉
処理能力	95 t /日

施設名	やまだエコセンター(リサイクルセンター)
所 在 地	磯部町山田 800 番地
供用開始	平成 26 年 4 月
処理方式	破砕、選別、圧縮成型、梱包、貯留
処理能力	47 t /5h

8 最終処分計画

(1) 最終処分の方法等

不燃ごみのうち、もやせないごみについてはやまだエコセンターにて処理を行う。

やまだエコセンターで処理ができないガラス・陶器類及び粗大ごみの日(水曜、日曜)に大 王清掃センターもしくは阿児清掃センター(日曜のみ)に持ち込まれた一般家庭から出る少量 (指定ごみ袋450に入る量)のコンクリート殻等については、大王一般廃棄物最終処分場にて 埋立処分する。

それぞれの最終処分場は適正に維持管理し、ごみ処理事業に支障をきたさないよう努める。

① 供用中の最終処分場

施設名	志摩市大王一般廃棄物最終処分場(新設区域)
所 在 地	大王町波切 2321 番地
供用開始	平成 18 年 3 月
埋立面積	5, 580 m²
埋立容積	33, 100 m³
埋立対象物	ガラス・陶器類、罹災ごみ等

② 閉鎖又は埋立の終了した処分場

施設名	志摩市大王一般廃棄物最終処分場(適正閉鎖区域)
所 在 地	大王町波切 2321 番地
供用終了	平成 18 年 3 月閉鎖
埋立面積	9, 480 m²
埋立容積	110, 000 m³
埋立対象物	_

施設名	志摩市浜島一般廃棄物最終処分場(汐見成)
所 在 地	浜島町塩屋 646 番地
供用終了	平成11年3月埋立終了
埋立面積	5, 420 m²
埋立容積	48, 000 m³
埋立対象物	_

施設名	志摩市阿児一般廃棄物最終処分場
所 在 地	阿児町鵜方 2637 番地 77
供用終了	平成 26 年 3 月埋立終了
埋立面積	12, 700 m ²
埋立容積	82, 500 m ³
埋立対象物	_

施設名	志摩市磯部一般廃棄物最終処分場
所 在 地	磯部町山原 675 番地 2 他
供用終了	平成 26 年 3 月埋立終了
埋立面積	15, 400 m²
埋立容積	50, 900 m ³
埋立対象物	_

施設名	志摩市浜島一般廃棄物最終処分場(迫子)
所 在 地	浜島町迫子 752 番地
供用終了	令和6年3月埋立終了
埋立面積	10, 010 m²
埋立容積	46, 500 m³
埋立対象物	ガラス・陶器類、罹災ごみ等

施 設 名	志摩市志摩一般廃棄物最終処分場
所 在 地	志摩町御座 1225 番地
供用終了	令和6年3月埋立終了
埋立面積	18,000 ㎡(新設分・6,000 ㎡)
埋立容積	111,000 m³(新設分・37,000 m³)
埋立対象物	ガラス・陶器類、罹災ごみ等

9 ごみの資源化・減量化計画

(1) 啓発活動

ごみの資源化・減量化をさらに促進するため、家庭用資源とごみの分け方・出し方の徹底を継続して市民に啓発する。

啓発方法としては、引き続き市役所1階のモニター、ケーブルテレビ、自治会への分別再確認のチラシの回覧、市ホームページ、公式Line、広報誌掲載などあらゆる方法で実施していく。

意識付けとして、これまで「志摩市家庭用資源・ごみ収集カレンダー」と一体となっていた「志摩市家庭用資源・ごみ分別表」を保存版としてカレンダーと分けて作成し、翌年度以降も継続して使っていただくことで紙の減量を図るとともに、分別・減量に関心を持ってもらう。また、保存版には、透明・半透明袋と使用できない乳白色の袋のわかりやすい啓発写真を掲載する。

年末には、間違えやすいごみ・資源の出し方のチラシの全戸配布を行う。 方策として、各種団体等へ出向いてごみの資源化・減量化の啓発を行う。

(2)生ごみの減量

市内に在住する世帯が電気式家庭用生ごみ処理機を購入した場合に、世帯主に対し購入金額 (消費税を除く)の1/2の額を助成する。1世帯当りの助成対象機数は、5年間で1基とし、 予算の範囲内において交付する。

毎年、やまだエコセンターへ市内の小学校4年生が社会科見学に訪れており、ごみの分別や 減量についても学習していることから、学習の際に生ごみの水切りグッズを配布し使い方を説 明することで、児童の時期から生ごみの水切りを含むごみの減量についての意識の醸成を図る。 また、児童を通じ家庭へ啓発することで、生ごみの水切りを含むごみの減量に対する意識の 高揚を図る。

(3) リサイクル事業奨励金の交付

対象者は、リサイクル事業推進団体登録書により団体登録を行なった、営利を目的としない 団体とする。

対象再生資源化物は、紙類(新聞、雑誌、段ボール、飲料用紙パック、シュレッダー紙等)、 布類、缶類(アルミニウム缶、スチール缶)、ビン類(一升びん・ビールびん等)、ペットボト ルその他資源化物とし、再生資源化物の回収量 1kg あたり5円、ビン類は1本あたり3円を限 度に予算の範囲内において交付する。

また、広報誌や市ホームページ等による奨励金制度の啓発を行い、市民のリサイクルへの意識を高め、リサイクル事業推進団体の増加を図り、廃棄物の発生抑制に努める。

(4)マイバッグ・マイボトル持参運動の推進による家庭ごみ排出抑制

レジ袋やペットボトル飲料の使用を見直しマイバッグ・マイボトル持参運動の推進を図ることで、自らのライフスタイルを見直し、地球温暖化防止への関心、家庭ごみの排出抑制を図る。

(5) 家庭廃食油の回収事業による家庭ごみの減量

平成20年より市内の河川や英虞湾・的矢湾の水質保全や市民の資源循環型社会形成に向けた 意識を高めることを目的として、市内事業者で、家庭から排出される廃食油を活用して、環境 にやさしいバイオディーゼル燃料(BDF)にリサイクルする事業に取り組んでいる。

市も協力し、家庭廃食油のリサイクルを推進することにより、家庭ごみの減量を図る。

(6) 事業系ごみの減量化対策

令和 4 年度実績における事業系ごみの処理量は、5,050 トンで、全処理量(17,811 トン)のうち約 28%を占めており、引き続き事業系ごみの減量化対策が課題である。

事業系ごみの減量を推進するため、多量排出事業者等に対し、一般廃棄物の減量に関する計画の作成、一般廃棄物を運搬すべき場所及びその運搬の方法その他必要な事項の指示を検討する。また、平成26年度から開始した事業系生ごみ減量化対策助成金について、市内事業者に制度の周知を図ることで、制度の利用を促進するとともに廃棄物の発生抑制を図る。

(7) 不法投棄の対策

道路や空き地等への廃棄物の不法投棄が依然として後を絶たない。

不法投棄防止を目的として公共用地及び各自治会からの要望により、不法投棄の現場へ看板の設置を行なっている。また、悪質な不法投棄箇所へ監視カメラを設置することにより投棄者の特定を目指すとともに、不法投棄の防止を図る。さらに、市民に向けて広報誌や市のホームページを利活用して周知徹底を実施していく。

悪質な不法投棄には、県の廃棄物担当部局及び三重県警察と連携し、解決に向けた対策を図っていく。

(8) ボランティアごみの処理について

ボランティアごみの処理については、事前に一般廃棄物処理手数料減額・免除申請書、ボランティア清掃作業実施届出書を提出していただくことで、持込み手数料の免除を実施している。 搬入方法については、市の分別方法を厳守し、事前に調整の上、阿児清掃センター(日曜のみ)又は大王清掃センターへ持ち込んでもらう。

(9) 天災・火災により発生した一般廃棄物の搬入について

風水害、地震等の天災又は火災により罹災した際に発生した一般廃棄物を、やまだエコセンター及び志摩市大王一般廃棄物最終処分場に持ち込む場合は、事前に申請を行ない、広域連合及び志摩市の承認を受けることで、ごみ処理手数料の減免を実施している。

引取れるものと引取れないものがあるため、被災者においては事前に、環境・ごみ対策課及 び広域連合環境課(やまだエコセンター)との協議が必要となる。

(10) 脱プラスチックへの取り組みについて

国際的に海洋プラスチック問題が深刻化し、生態系を含めた海洋環境及び沿岸域居住環境への影響が懸念されている。

また、観光業や漁業への影響もあることから、志摩市においては令和元年に伊勢志摩国立公園の魅力向上事業として「プラスチックスマートキャンペーン」に登録を行った。

今後についても国や県の関係部局と連携し、市民向けに啓発活動を実施していくほか、事業 者へプラスチックごみ発生抑制の周知を徹底していく。

取り組みの一環として、給水器とマイボトルの推進でペットボトルの削減を図る。

(11) 海岸漂着物の回収について

志摩市は海岸漂着物対策を推進する最重点区域の指定になっていることから、三重県海岸漂着物等対策事業補助金を活用し、海岸漂着物の回収を行い海岸環境の向上を図る。

(12) 小型家電リサイクルの取り組みについて

使用済小型電子機器等の再資源化の促進に関する法律第5条に基づき、地方公共団体の責務 として使用済み小型電子機器等の再資源化を促進し、廃棄物の適正な処理及び資源の有効な利 用の確保を図る。

取り組みの一環として、本市では、小型家電リサイクル法認定事業者のリネットジャパンリサイクル㈱と令和5年11月に連携協定を締結し、パソコンを「便利に」・「簡単に」自宅にて回収できる宅配便リサイクルの活用を推奨している。

(13) 使用済羽毛ふとんのリサイクル回収について

不要になった羽毛ふとんを無料で回収し、ごみ減量化と資源の有効活用を図る。

(14)「ボトル to ボトル」水平リサイクルの推奨について

ペットボトルからペットボトルを作る場合と新たに石油由来の原料からペットボトルを作る場合で、CO2 を約 60%削減できるため、市として引き続きペットボトルの分別の周知を行うとともに、市民、自治体、事業者が三位一体となって、資源循環型社会の実現に向けて取り組んでいく。

10 ふれあい収集の取り組みについて

ごみ出しに困窮している身体が不自由な方の家庭ごみの排出について、負担が少しでも軽減できるよう、戸別に対応したごみ収集の実行に向け福祉部局と連携し、令和2年12月1日からふれあい収集に取り組んでいる。

排出時間に融通を持たせた集積所(ふれあい集積所)を浜島支所・大王支所・志摩支所・旧 阿児支所・磯部農就センターに設置している。

収集日時(可燃)は火曜日と金曜日の15時以降とし、可燃ごみ以外については、随時収集を 実施している。

今後も、介護施設やケアマネージャーと連携し、ごみ出しに不便を感じることのないSDGsの目標項目11番(住み続けられるまちづくり)を目指し取組みを推進していく。

11 脱炭素化対策の取り組みについて

市では、2050年までに温室効果ガス実質排出量ゼロを目指して「ゼロカーボンシティしま」 を表明し、脱炭素社会の実現に向けた取組を推進している。

その取り組みの一環として、令和3年6月よりマイボトル等で利用できる給水機の設置を行っており、現在、市の公共施設31か所と民間施設7か所に設置している。

マイボトル等で給水できる環境を整備することにより、ペットボトル等のプラスチック製品の使用抑制を図り、プラスチックごみによる海洋汚染の防止のほか、ごみ減量、地球温暖化対策や生物多様性の保全等につなげていく。

今後についても関係部局と連携し、「プラスチックごみゼロ」を目指す取り組みを図る。

12 プラスチック製品の分別方法について

現在、志摩市ではプラスチック製品をもやせるごみとして分別しているが、令和4年4月に「プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律(プラスチック資源循環促進法)」が施行されたことにより、広域連合を構成する2市1町(鳥羽市、志摩市及び南伊勢町)においても、プラスチック製品の分別・処理方法について、今後検討していく。

※「プラスチックに係る資源循環の促進等に関する法律(プラスチック資源循環促進法)」とは、日本国内のプラスチックを規制する法律ではなく、事業者や自治体がプラスチック製品の設計から製造、使用後の再利用までのすべてのプロセスで資源循環をしていくための法律。

13 その他の紙(雑がみ)の減量について

やまだエコセンターが実施するごみの組成分析の結果、もやせるごみの中に「紙・布類」が約40%含まれていることが分かった。この結果を踏まえて、その他の紙(雑がみ)のさらなる分別の啓発に力を入れていく。また、雑がみが出しやすいよう排出方法の見直しを検討する。