

令和3年度
飯能市一般廃棄物処理計画
実 施 計 画

令和3年4月

飯能市 産業環境部
資源循環推進課

I 計画の目的

本計画は、廃棄物の処理及び清掃に関する法律（昭和45年法律第137号）第6条及び飯能市廃棄物の減量及び適正処理に関する条例第11条第1項の規定に基づき、令和3年度における一般廃棄物の処理に関する実施計画を定めるものである。

II 計画期間

令和3年4月1日から令和4年3月31日まで

III 処理区域

飯能市全域

IV 処理計画量

(1) 一般廃棄物（飯能市が処理する産業廃棄物を含む。）

	処理計画量
計画収集量	17,360t
自己搬入量	6,005t
合 計	23,365t

(2) し尿・浄化槽汚泥

	し 尿	浄化槽汚泥	合 計
計画処理量	2,800kL	19,700kL	22,500kL

V 一般廃棄物の排出抑制及び適正処理に関する方策

(1) ごみの減量化・資源化の推進

施策及び課題	事 業 計 画
廃棄物減量等推進審議会	一般廃棄物の減量化、資源化、その他処理全般に関する事項の調査、審議
集団資源回収事業の推進	再生利用できる有価物を回収する団体への補助金交付 集団資源回収事業協力業者に対する補助金交付
ごみの分別排出の推進	ごみの分別排出によるごみの減量化・資源化に関する指導、啓発 ごみ分別事典による分別の徹底
一般廃棄物処理業許可業者への指導・啓発の推進	クリーンセンターにおける搬入廃棄物の内容物検査の実施 一般廃棄物処分業者への適正処理・再生利用に関する指導及び啓発 一般廃棄物収集運搬業許可業者への事業系一般廃棄物の減量化・資源化に関する指導及び啓発
事業系一般廃棄物排出事業者への指導・啓発の推進	事業系一般廃棄物排出事業者に対する減量化・資源化に関する指導及び啓発
廃棄物減量等推進員	ごみの分別排出・減量・リサイクルの推進に関する地域への啓発活動 地域へのごみの減量化・資源化に関するPR活動の協力要請 ごみ減量化等に関する意識の向上を目的とした説明会の実施
市民向け意識啓発・環境教育	ごみ減量・リサイクル推進説明会の実施 生ごみ処理器はんのうキエ一口の普及、購入費に対する補助金交付 施設見学会、学校等への出張授業、出前講座等の実施 3R啓発絵画の募集・展示 広報紙、ホームページ、ご当地アプリ等によるごみの減量化・資源化の情報発信及び周知啓発 ごみの減量化・資源化を図るためのマイバッグ・マイカゴ運動の推進

(2) 再利用・再資源化等の促進

施策及び課題	事業計画
粗大ごみ等から小型家電品等を回収、金属類を再資源化	粗大ごみ処理施設において破碎処理後発生した金属類の資源回収及び各種リサイクル法に基づく再資源化の推進
焼却施設の余熱利用	蒸気タービンによる発電
焼却灰・飛灰の資源化	セメント原料等としての資源化
資源物の回収	資源物の分別排出について市民に周知し、資源化率の向上を図る
し尿・浄化槽汚泥の有効利用	肥料原料等として再利用

(3) 一般廃棄物の適正処理の推進

施策及び課題	事業計画
クリーンセンターの適正な維持管理運営	熱回収施設・リサイクル施設・最終処分場等の適正な維持管理
不法投棄未然防止対策	不法投棄未然防止のためのパトロールを実施 不法投棄未然防止に関する啓発看板の作成・設置 不法投棄事案発生時における警察署との連携 土地所有者等に対して不法投棄未然防止対策を講じる等の適正管理指導 監視カメラの設置・運用による不法投棄の抑止
資源物の適正処理の確保	ごみ集積所から資源物の持ち去り防止対策の実施 資源物の持ち去り行為発生時における警察署との連携

(4) し尿・浄化槽汚泥の適正処理の推進

施策及び課題	事業計画
環境センターの適正な維持管理運営	し尿処理施設の適正な維持管理
し尿・浄化槽汚泥の処理体制の維持	浄化槽清掃業者への指導 し尿収集運搬手数料調整交付金等の継続実施

VI 収集・運搬・処理

(1) 一般廃棄物等の発生量及び処理の見込み

家庭系ごみ及び事業系ごみ

種類	収集運搬主体	年間計画量	排出方法	収集方法	処理方法
家庭系ごみ 資源物	びん ※飲料・食品用等のみ	委託業者	440t	透明袋で排出	集積所：月1回
		自己搬入	50t		受付時間内(※1)
	飲料缶	委託業者	120t	集積所のネット袋へ排出	集積所：月2回
		自己搬入	10t		受付時間内(※1)
	紙類	委託業者	1,700t	種別ごとにひもで結束又は紙袋等で排出	集積所：月2回 布類と同時収集
		自己搬入	390t		受付時間内(※1)
	布類	委託業者	320t	透明袋で排出	集積所：月2回 紙類と同時収集
		自己搬入	160t		受付時間内(※1)
	ペットボトル	委託業者	180t	集積所のネット袋へ排出	集積所：月2回
					委託業者資源化

源物	プラスチック類	自己搬入	10t	透明袋で排出	受付時間内(※1)	
		委託業者	1,070t		集積所：週1回 受付時間内(※1)	委託業者資源化
	自己搬入		40t			
家庭系ごみ	蛍光管	委託業者	5t	紙ケース又は新聞紙等に包み排出	集積所：月1回 (びんの日、飲料缶の日でも可)	クリーンセンター分別・梱包処理後、資源化
		自己搬入	不燃ごみに含む		受付時間内(※1)	
	乾電池	委託業者	15t	他のごみとは別に透明袋で搬出 水銀体温計、水銀血圧計はケースに入れて排出	集積所：月1回 (びんの日、飲料缶の日でも可)	クリーンセンター選別処理後、資源化
	ライター水銀体温計、水銀血圧計		自己搬入		受付時間内(※1)	
	スプレー缶類	委託業者	不燃ごみに含む	他のごみとは別に透明袋で穴を開けて搬出	集積所：月1回 受付時間内(※1)	クリーンセンター選別・破碎処理後、資源化
		自己搬入				
	可燃ごみ	委託業者	13,000t	透明・半透明袋で排出	集積所：週2回	クリーンセンター焼却処理後、資源化
		自己搬入	730t		受付時間内(※1)	
	不燃ごみ	委託業者	470t	透明袋で排出	集積所：月1回 受付時間内(※1)	クリーンセンター選別・破碎処理後、資源化
		自己搬入	225t			
事業系ごみ	粗大ごみ	委託業者	40t	そのままの状態で搬出	戸別収集：月2回(要予約)	クリーンセンター選別・破碎、資源化
		自己搬入	480t		受付時間内(※1)	
	資源物(紙・布類)	自己搬入許可業者	10t	透明袋で排出	受付時間内(※1)	クリーンセンター選別処理後、資源化
事業系ごみ	可燃ごみ	自己搬入許可業者	3,900t	透明袋で排出	受付時間内(※1)	クリーンセンター焼却処理後、資源化

動物死体	680 体
集団資源回収量	500t

※事業者は一般廃棄物の減量化・資源化を図るとともに、その廃棄物が処理施設を損壊するおそれのないように努め、かつ、市が行う清掃業務に支障を来さぬよう必要な措置を講ずること。

※委託業者とは、市長が指定する事業者をいい、委託業者以外の者は収集又は運搬してはならない。

し尿及び浄化槽汚泥

種類	収集運搬主体	年間計画量	収集方法	搬入先及び処分方法
し尿	許可業者	2,800kL	許可業者が排出者の依頼により許可車で収集	環境センター 膜分離高負荷脱窒素処理方式で 処理し、処理水は河川に放流 し渣はクリーンセンターで焼却 後資源化、脱水汚泥は肥料化等
浄化槽汚泥	許可業者	19,700kL	浄化槽清掃業許可業者が 浄化槽管理者の依頼により清掃し、許可業者が許可車で収集	環境センター 膜分離高負荷脱窒素処理方式で 処理し、処理水は河川に放流 し渣はクリーンセンターで焼却 後資源化、脱水汚泥は肥料化等

併せて処理することができる産業廃棄物

種類	収集運搬主体	年間計画量	排出方法及び形状	搬入先及び処分方法
木くず 繊維くず 紙くず	自己搬入	35t	要事前予約 木くずは切断し概ね太さ5cm未満、 長さ50cm未満、木くず・紙くずとも 体積を小さくする。	クリーンセンター 焼却灰資源化 リサイクルできる 紙は資源化
木くず … 製材業又は木製品の製造業等から生ずる木くず、おがくず、木の皮に限る。				
繊維くず … 織物業又は繊維業から生ずる糸及び布くずに限る。				
紙くず … 印刷業から生ずる紙及び板紙のくずに限る。				

(2) 分別して収集する一般廃棄物の種類及び分別の区分

種類		内容
家庭系ごみ	びん	飲料、食品等そのまま口に入れるものが入っていたびんに限る。 (栄養ドリンク、胃薬、風邪薬、調味料等のびんを含む。) ※キャップをはずし、中身を取り除き、中を水ですすぐこと。
	飲料缶	飲みものが入っていた缶に限る。 ※中を水ですすぎ、軽くつぶすこと。
	紙類	新聞紙、段ボール、雑誌・雑がみ、紙パック
	布類	衣類全般、タオル、カーテン、シーツ等
	ペットボトル	飲料、酒類、しょう油、みりん、酢、ドレッシング等のペットボトルで、 ペットボトルマークが表示されているもの。 ※ラベル、キャップをはずし、中を水ですすぎ、軽くつぶすこと。
	プラスチック類	プラスチック・ビニール・発泡スチロール製のもの。 ※中身と汚れは取り除き、金属や付属物は取り外すこと。
有害ごみ	蛍光管	棒型、丸型、電球型の蛍光管 ※紙ケース又は新聞紙等に包み、排出すること。
	乾電池 ライター 水銀体温計 水銀血圧計	ボタン電池、充電式電池、携帯電話用電池は、店頭回収を優先すること。 水銀体温計、水銀血圧計は、ケースや紙に包むこと。 ※他のごみとは一緒にしないこと。
	スプレー缶類	消臭スプレーの缶、殺虫剤のスプレー缶、卓上コンロ用のガスボンベ缶等 ※中身を使い切り、ガスを抜き切ること。他のごみとは一緒にしないこと。

家庭系ごみ	可燃ごみ	資源物として出せない紙類、布類、生ごみ、食用油、貝殻、紙オムツ(汚物を取り除く)、使い捨てカイロ、工作粘土、木の枝(太さ5cm未満、長さ50cm未満)、雑草、座布団、まくら、ボール、ゴム製品、ビデオテープ、カセットテープ等
	不燃ごみ	飲料・食品用以外のびん、飲料缶以外の缶、金属製品、ガラス製品、陶磁器類、雨傘、電球、電子体温計、アルミ箔等
	粗大ごみ	一辺が50cm以上、もしくは50cm未満でも重量のあるもの。(大型家具、自転車、布団、石油ストーブ、掃除機等) ※処理が困難なもの、危険物、建築廃材、医療系廃棄物、家電リサイクル法に指定されたもの、メーカー自主回収ルートがあるものは収集及び処理できない。
事業系ごみ	可燃ごみ ・ 資源物 (紙・布類)	事業所から排出される可燃ごみ、資源物(紙・布類)及び産業廃棄物(木くず、繊維くず、紙くずに限る) ※排出する際は、排出者自ら運搬するか、飯能市一般廃棄物収集運搬業許可業者に委託し、クリーンセンターへ搬入すること。

(3) ごみ処理手数料

飯能市廃棄物の減量及び適正処理に関する条例第21条第1項別表第1に規定する手数料とする。

(4) 一般廃棄物の受入施設・時間等

施設名	受付時間等(※1)	受入対象廃棄物
クリーンセンター (飯能市大字下畑 768番地の1)	月曜日～金曜日の平日 (午前) 8:30～11:30 (午後) 1:00～4:00 休・祝日(土・日を除く) (午前) 8:30～11:30 ※土・日曜日、年末年始12/29～1/3は休み ※その他、ごみカレンダーのとおり	【一般持込ごみ受入棟】 [家庭系ごみ] 可燃ごみ、不燃ごみ 有害ごみ、 資源物、粗大ごみ 【プラットホーム】 [事業系ごみ] 可燃ごみ、資源物(紙・布類)
環境センター (飯能市征矢町 31番地1)	月曜日～金曜日の平日 (午前) 8:30～12:00 (午後) 1:00～4:45 ※土・日曜日、祝日、年末年始12/29～1/3は休み	【環境センター】 し尿・浄化槽汚泥

(5) ごみ集積所の取り扱い

ごみ集積所は、別に規定する「飯能市ごみ集積所に関する要綱」の手続きに基づき設置する。
ごみの排出に当たっては、収集品目の収集日当日、午前8時までに各ごみ集積所に排出するものとし、家庭系ごみのみとする。
ごみ集積所は、利用者が維持管理し、排出物が散乱しないよう衛生管理に努めるものとする。

(6) 収集及び処理しない一般廃棄物

区分	廃棄物の具体例	処理方法
処理が困難なもの	スプリング入りベッドマットレス、タイヤ、自動車部品、バッテリー、ピアノ、消火器、印刷機、畳、耐火金庫、フロンガスを使用している製品、バイク等	販売店に引き取ってもらうか廃棄物許可業者へ依頼
危険物	ガソリン、石油類、廃油類、ガスボンベ、薬剤（農薬、劇薬等）等	販売店に引き取ってもらうか、専門業者に相談し適正に処理
建築廃材	建築廃材、コンクリート、ブロック、土砂、塗料、風呂釜、浴槽、流し台、洗面台、便器温水器等	施工業者に引き取ってもらうか、専門業者に相談し適正に処理
医療系廃棄物	注射器、注射針、感染のおそれがあるもの等	診察を受けている医療機関へ返却（在宅医療廃棄物の一部は登録制受入）
家電リサイクル法により指定されたもの	エアコン、テレビ、冷蔵庫・冷凍庫、洗濯機・衣類乾燥機	リサイクル料金を支払い、指定引取場所へ運搬 または 購入した販売店に引取りを依頼する。
資源有効利用促進法による回収ルートがあるもの	パソコン	販売店に引き取ってもらうか、製造メーカー等へ処理依頼
その他	クリーンセンターが行う処理に支障を及ぼすと認められるもの	販売店による引き取りまたは廃棄物許可業者へ依頼

VII 中間処理計画

(1) 焼却処理設備

施設名	飯能市クリーンセンター（熱回収施設）
所在地	飯能市大字下畠768番地の1
処理方式	全連続燃焼式ストーカー
処理能力	40t × 2炉
稼動予定日数	350日
処理見込み量	18,000t/年
残渣見込み量	焼却残渣:1,900t/年、ばいじん:353t/年

(2) 破碎処理設備

施設名	飯能市クリーンセンター (リサイクル施設:不燃・粗大)
所在地	飯能市大字下畠768番地の1
処理方式	一次:低速二軸回転方式 二次:豊型回転式
処理能力	3.9t/5h
稼動予定日数	240日
処理見込み量	840t/年
残渣見込み量	—

(3) 切断処理設備

施設名	飯能市クリーンセンター（熱回収施設：可燃性粗大）
所在地	飯能市大字下畠768番地の1
処理方式	豊型切断機
処理能力	4.7t/5h
稼動予定日数	240日
処理見込み量	550t/年
残渣見込み量	—

(4) カレット選別設備

施設名	飯能市クリーンセンター（リサイクル施設）
所在地	飯能市大字下畠768番地の1
処理方式	手選別
処理能力	2.5t/5h
稼動予定日数	200日
処理見込み量	520t/年
残渣見込み量	320t/年 (廃ガラス分)

(5) 缶選別プレス設備

施設名	飯能市クリーンセンター（リサイクル施設）
所在地	飯能市大字下畠768番地の1
処理方式	アルミ選別及び磁力選別機付圧縮装置
処理能力	0.7t/5h
稼動予定日数	200日
処理見込み量	アルミ100t/年 スチール 30t/年
残渣見込み量	—

(6) 有害ごみ処理設備

施設名	飯能市クリーンセンター（一般持込ごみ受入棟）
所在地	飯能市大字下畠768番地の1
処理方式	窒素封入破碎方式
処理能力	400缶/1h
稼動予定日数	200日
処理見込み量	スプレー缶 1t/年 ライター 3t/年
残渣見込み量	—

(7) し尿処理施設

施設名	飯能市環境センター
所在地	飯能市征矢町31番地1
処理方式	膜分離高負荷脱窒素処理方式+高度処理
処理能力	62kl/日
稼動予定日数	365日
処理見込み量	22,600kl/年
残渣見込み量	660t/年 (脱水汚泥を含む)

VIII 最終処分計画

施設名	飯能市一般廃棄物最終処分場
所在地	飯能市大字下畑552番地の1ほか
処分場の形態	管理型処分場
埋立方式	準好気性埋立セル方式
埋立面積	16,505m ²
埋立容積	125,075m ³
埋立見込み量	沈砂:30t/年
埋立期間	令和21(2039)年度まで

IX 市外の民間処理施設

(1) 飯能市からの委託等により処理を行う施設

施設名	奥富興産(株)
所在地	狭山市大字下広瀬782番地2
処理委託見込み量	紙・布類:2,570t/年

施設名	(有)J F 原料
所在地	所沢市坂之下688番地4
処理委託見込み量	ペットボトル:190t/年

施設名	野村興産(株)イトムカ鉱業所
所在地	北海道北見市留辺蘂町富士見217番地1
処理委託見込み量	廃乾電池:24t/年、廃蛍光管:10t/年

施設名	太平洋セメント(株)熊谷工場
所在地	熊谷市大字三ヶ尻5310番地
処理委託見込み量	焼却灰:1,200t/年、ばいじん:353t/年

施設名	ツネイシカムテックス(株)埼玉工場
所在地	大里郡寄居町大字三ヶ山250番地1
処理委託見込み量	焼却灰:700t/年

施設名	(株)リストシステム広瀬工場
所在地	狭山市広瀬台2丁目16番9号
処理委託見込み量	容器包装プラスチック類:1,200t/年

施設名	オリックス資源循環(株)
所在地	大里郡寄居町大字三ヶ山313番地
処理委託見込み量	プラスチック類残渣:50t/年

施設名	(株)リスト
所在地	東京都国立市泉1丁目8番3号
処理委託見込み量	プラスチック類残渣:60t/年

施設名	ガラスリソーシング(株)
所在地	千葉県銚子市春日町740-1
処理委託見込み量	廃ガラス:200t/年

施設名	よりいコンポスト(株)
所在地	大里郡寄居町大字三ヶ山352番地
処理委託見込み量	脱水汚泥 : 320t/年

施設名	(株)エコ計画 嵐山エコスペース
所在地	比企郡嵐山町花見台 12 番地
処理委託見込み量	脱水汚泥 : 160t/年
施設名	(株)エコ計画 寄居エコスペース
所在地	大里郡寄居町大字三ヶ山 262 番地
処理委託見込み量	脱水汚泥 : 160t/年

(2) 事業者から排出される一般廃棄物を処理する施設

施設名	オリックス資源循環(株)
所在地	大里郡寄居町大字三ヶ山313番地
処理委託見込み量	紙くず・木くず・繊維くず・動物性残渣 : 1.95t/年

施設名	(株)イルクリーンテック
所在地	大里郡寄居町大字三ヶ山 328 番地
処理委託見込み量	堆肥化 : 66t/年

施設名	ニューエナジーふじみ野(株)
所在地	ふじみ野市駒林 1033 番地 1
処理委託見込み量	食品リサイクル（食品廃棄物） : 216t/年

施設名	エルエス工業(株)那須塩原工場
所在地	栃木県那須塩原市高林 307-5
処理委託見込み量	焼却・管理型最終処分及び再生 : 0.12t/年

【資料】

一般廃棄物処理業許可業者一覧

収集運搬業者（18業者）

許可番号	業者名	住 所	電話番号
1	(有)飯能清掃センター※	飯能市南町13-1	042-973-3738
2、20	飯能衛生(株) ※	飯能市大字阿須873-3	042-973-4344
3	(有)田辺商店	飯能市大字川寺187-6	042-972-5271
4	田辺商店	飯能市大字笠縫350-6	042-972-0456
5	奈良商事	飯能市大字落合275-5	042-974-8808
6	山代商店	飯能市大字青木147 ルミナスB203	042-973-1754
7	(株)シマザキ	川越市大字府川91	049-222-4474
8	(有)城西紙業	入間郡毛呂山町大字下川原886-1	049-295-2046
9	山本商店	入間郡毛呂山町中央3-37-23	049-295-0435
10	ヤマダ産業(株)	川越市の大場1-8-15	049-226-7722
11	(株)木下フレンド	所沢市東所沢和田3-1-10	04-2944-3737
12	奥富興産(株)	狭山市大字下広瀬782-2	04-2952-3332
13	(有)瀬戸商事	入間郡毛呂山町大字長瀬264-5	049-294-1916
14	(株)クリーンネス藤原	日高市大字田波目581-11	042-978-9151

15	(有)サンパイサービス	川越市中台南2-12-10	049-242-6314
16	クリーンシステム(株)	さいたま市浦和区常盤5-2-18	048-831-4615
18	(有)黒米工業	東京都青梅市成木2-127-2	0428-85-8650
19	エルエス工業(株)	東京都渋谷区千駄ヶ谷3-2-8-503	03-5410-3627

※は、「ごみ」、「し尿」許可業者

浄化槽清掃業者（2業者）

許可番号	業者名	住 所	電話番号
101	(有)飯能清掃センター	飯能市南町13-1	042-973-3738
102	飯能衛生(株)	飯能市大字阿須873-3	042-973-4344