



環境センターだより

2023.10

VOL. 80

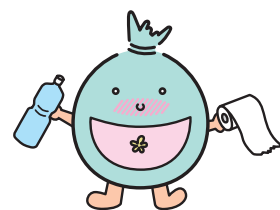
発行：蓮田白岡環境センター（蓮田白岡衛生組合）



平成 25 年～平成 29 年に実施した延命化工事の様子

特集

ごみ処理施設整備基本構想を
策定しました。



環境センターキャラクター
「げんちゃん」

特集

ごみ処理施設整備 基本構想を策定 しました。

ごみ処理施設 整備基本構想 の策定

蓮田白岡衛生組合のごみ処理施設（焼却施設及び粗大ごみ処理施設）は、しゅん工後28年が経過し経年劣化による老朽化が進行しており、定期的な維持管理や修繕では安定した処理が困難になりつつあります。

そこで、今後のごみ焼却施設及び粗大ごみ処理施設の施設整備方針を決めるため、安定したごみ処理を継続することを目的として「ごみ処理施設整備基本構想」を策定しました。

現在の施設の 状態は・・・

基本構想の策定にあたり、ごみ処理施設の機器類の状態を把握するための「精密機能検査」及び建物の状態を把握するための「建屋健全度調査」を併せて行いました。「精密機能検査」では、ごみ焼却施設の老朽化が進んでいることから早急な基幹改良工事が必要であることが判明しました。また、「建屋健全度調査」では、既存施設の建屋自体は、設計強度を十分満たしており、適正な補修工事を行うことで計画供用期間としておよそ65年、今後37年間（令和42年まで）の使用に耐えうるとの調査結果が報告されました。

今後の施設整備 の方針は・・・

調査結果を踏まえ、衛生組合職員のほか専門知識を有する事業者、蓮田市、白岡市の財政担当者、環境担当者を含めた委員会、専門部会を開催し、経済性と組合施策との整合性の観点で、それぞれの整備パターンにおける点数評価を行うなど、慎重に検討を重ねてまいりました。最終的な評価を行ったところ、安定したごみ処理を継続

再延命化とは？

既存のごみ処理施設の機器を一部更新や補修工事を行うことにより、ごみ処理施設を延命化していくことです。

施設整備パターン	利 点	課 題
新設 ※ 1	- 長く安定した処理を実施できる。 - ごみ処理を継続したまま工事を施工することができる。	社会情勢の大きな変化により予定どおり工事を完成させることが難しい。
再延命化 ※ 2	- 新設、リニューアルと比べ設備投資額の抑制が可能である。 - ごみ処理を継続したまま工事を施工することができる。	工事対象以外の設備は使用を継続するため不具合による修繕費が必要である。
リニューアル ※ 3	新設と比べると、設備投資額の抑制が可能である。	工事期間中は外部に長期ごみ処理を委託する必要があり、多額の処理費を要する。

※ 1 新設 … 新しい施設に建て替える

※ 2 再延命化 … 既存施設の一部機器の更新や補修工事を行い延命化する

※ 3 リニューアル … 既存施設の建物をそのまま利用し、内部の機器を全て入れ替える

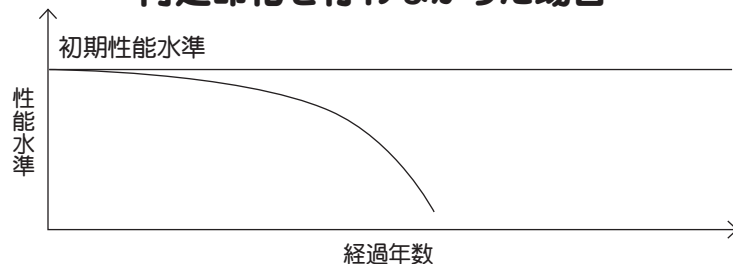
なぜ再延命化が必要なのか

一般的に、ごみ焼却炉の耐用年数は20年～25年程と言われています。

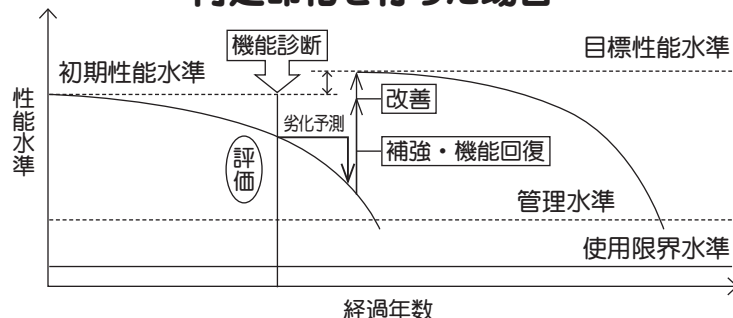
当組合のごみ処理施設は、一度延命化工事を実施しましたが、しゅん工から28年が経過していることもあり、更新していない基幹的設備の経年劣化が進んできています。

新施設を建設するには、膨大な建設費用がかかるため、既存の建屋を有効に活用し施設を長寿命化させていくことを目標としています。

再延命化を行わなかった場合



再延命化を行った場合



今後は、このたび策定した「ごみ処理施設整備基本構想」に示されている施設整備方針を実行するため、既存施設の再延命化工事の実現に向けて取り組んでいきます。

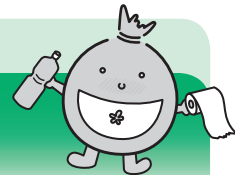
する上で既存施設の再延命化を図ることが、ライフサイクルコストの低減を図る観点からも最も優位であるとの結果となりました。

延命化については、国としても平成22年度から基幹的設備改良事業を循環型社会形成推進交付金の対象に追加するなど、施設の長寿命化を推進しています。

※「ライフサイクルコスト」とは、構造物などをつくり始めるときから、使い終るまでにかかる総費用のことを指します。

4年ぶり!

エコプラザまつりを開催します。



新型コロナウイルス感染症の影響で中止が続いていたエコプラザまつりを4年ぶりに開催します。好評をいただいていたブースはもちろん、ふわふわドームなど新しい取り組みも行いますので、ぜひエコプラザまつりにお越しください!

エコプラザまつりのテーマ:

じん
エコ人になろう!



新型コロナウイルスによる外出自粛期間中は、環境センターに集まるごみの量や質が大きく変化し、そのことから住民の皆さんの生活様式の変化を感じ取ることができました。

環境センターでは、エコプラザでのイベントや施設見学などを通じて、3R(リデュース・リユース・リサイクル)や環境にやさしいライフスタイルについて紹介してきました。

環境にやさしいエコな活動はたくさんあります。自分の生活様式にあったエコを実践する「エコ人」になりませんか。

ブース紹介

開催日時▶ **11月12日(日) 10時~14時**

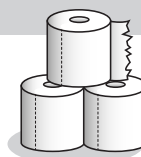
リユース品販売会

- 家具、雑貨、古着、プラスチック製品



交換会

- トイレットペーパー交換会
(紙パック20枚→トイレットペーパー1個)
※1,200ロール限定 おひとり3個まで
※ペットボトルキャップとの交換は行いません。



親子で参加

- 絵本の読み聞かせ
- ふわふわドーム
- はたらく車の展示
- ドラム缶に描いてみよう
(中古ドラム缶のフタにSDGs宣言をしよう)



フードドライブ

- お米、缶詰、レトルト食品、お菓子など
(賞味期限が1か月以上のものをお持ち下さい。)



体験会

- ステンドグラス風小物作り
- 布のリフォーム体験
- リサイクル工作
- 施設見学



▲施設見学の様子

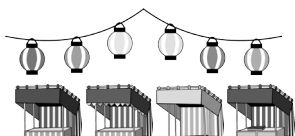
コンサート

- 菁莪囃子会(オープニング演奏)
- ベンチャーヒルズ
- からふる♪
- サテンドール
- 蓮田市小学生バンド



物品販売

- 飲食物等の販売



オンライン会場

- エコプラザまつりのバーチャル体験



▲会場はこちら

令和6年4月1日採用の 新規採用職員を募集します。

一般事務



廃棄物対策課指導担当
主事補 小川さん（令和5年4月入庁）

どんな業務を担当していますか？

蓮田市、白岡市のごみ集積所やごみの受入れなど、市民の方々の相談窓口として対応しています。また、正しいごみの出し方について住民や事業者に対して指導を行っています。

受験を考えているかたにメッセージ

最初は聞きなじみのない用語やごみの細かい分別など戸惑うこともあります。先輩方が丁寧に教えてくださるのでとても働きやすい職場です。ぜひ一緒に働きませんか。

受験資格 一般事務

- ▶大学卒(平成9年4月2日以降に生まれたかた)
- ▶短大卒(平成11年4月2日以降に生まれたかた)

技術職



施設管理課第一施設担当
技師 関口さん（令和5年4月入庁）

どんな業務を担当していますか？

ごみ焼却施設を安全に運転するために、修繕や工事などの契約事務や機器の点検作業などを行っています。

受験を考えているかたにメッセージ

集積所へ出された燃えるごみは、速やかに収集され焼却施設に運ばれてきます。焼却施設の維持管理は、地域の生活を守る大切な仕事です。清潔で住みやすい生活環境を守る仕事をしてみませんか。

受験資格 技術職

- ▶高等学校卒以上で電気・機械関係の学部、学科を卒業したか、電気・機械関係の実務経験があるかた(昭和63年4月2日以降に生まれたかた)

※一般事務、技術職 共通受験資格事項

- ・活字印刷による出題に対応できるかた
- ・日本国籍を有するかた
- ・地方公務員法第16条に規定する欠格条項に反しないかた

採用予定日 令和6年4月1日

第1次試験 令和5年11月19日(日)

試験内容 教養試験・事務適性検査・作文試験
専門試験(※技術職のみ)

第2次試験 令和6年1月を予定(第1次試験合格者に通知します。)

試験内容:面接試験(個人面接)

受付期間 持参の場合:10月30日(月)~11月6日(月) 午前8時30分~午後5時

郵送の場合:10月30日(月)~11月6日(月) 必着

上記の期間中に、持参または郵送にて申し込みください。

受験案内・受験申込書は、組合窓口で配布またはホームページからダウンロードできます。



▲ 詳細はこちら

体験講座



ふまねっと運動

新聞紙で作ったネットを使って、歩行機能の向上や認知機能の改善に効果的な運動を行います。

日時 10月27日(金)

午前10時30分～正午

定員 10名(60歳以上で軽い運動ができるかた)

費用 200円(保険代)

講師 田口 嘉章氏



包丁研ぎ

普段使っている包丁を砥石で研ぐ技術を学びます。

日時 12月3日(日)、2月4日(日)

午前10時～11時30分

定員 10名

費用 200円(保険代)

講師 黒須 義弘氏



ステンドグラス風壁飾り作り

割れたガラスびんなどを使ってステンドグラス風の壁飾りを作ります。

日時 12月9日(土)、12月16日(土)

午後1時～3時

※2週連続で参加できるかたに限りです。

定員 10名

費用 500円

講師 (材料費、保険代)
内藤 景子氏



冬休みおはなし会

みんなで手遊びなどをして、楽しい時間を過ごしましょう。

日時 12月23日(土)

午前10時～10時30分

定員 小学生以下のかたと保護者8組(16名)

お子さんやお孫さんと一緒に参加してみませんか。



リサイクル工作

牛乳パックなどを使っておもちゃを作ります。

日時 12月23日(土)

午前10時30分～11時

定員 小学生以下のかたと保護者8組(16名)

費用 200円(保険代)

講師 三木 のぞみ氏

リサイクル石けん作り

廃食用油を使って環境にやさしいエコな石けんを作ります。

日時 1月20日(土)

午前10時～11時30分

定員 8名

費用 200円(保険代)

講師 環境センター職員

環境にやさしい石けんを作しましょう。



段ボールトイレ作り

段ボールを使って災害時に役立つ段ボールトイレを作ります。

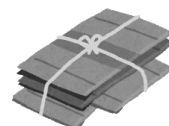
日時 1月27日(土)

午前10時～正午

定員 8名

費用 200円(保険代)

講師 環境センター職員



災害に備えて作り方を学びませんか。



リサイクル小物作り

空き缶を使って植木鉢を作ります。

日時 2月17日(土)

午前10時～正午

定員 8名

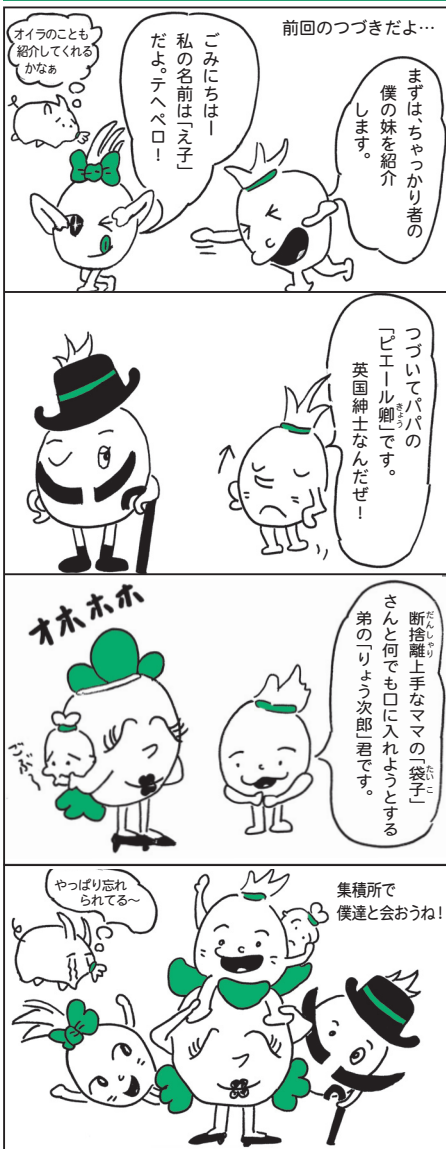
費用 200円(保険代)

講師 mocostyle氏(ペンネーム)



げんちゃん 第13回

～君の名はの巻～ その2 画・長谷川淳



10月号の表紙



平成25年～平成29年度に実施した延命化工事の様子です。ごみ処理施設整備基本構想で示された再延命化工事に取り組みます。

蓮田白岡衛生組合議会議員を紹介します

去る5月29日に令和5年第2回(5月)蓮田白岡衛生組合議会臨時会を開催し、正・副議長の選挙及び議会選出監査委員の選任が行われました。衛生組合議員は、蓮田白岡衛生組合規約に基づき蓮田市及び白岡市から選出された議員です。

議長 江原 浩之
副議長 木佐木 照男
監査委員 斎藤 信治



蓮田市選出議員

高橋 健一郎
武藤 康史
木佐木 照男
深田 康孝
近藤 純枝
齋藤 昌司
(順不同・敬称略)

白岡市選出議員

浜口 清志
石渡 征浩
斎藤 信治
松本 栄一
菱沼 あゆ美
江原 浩之
(順不同・敬称略)

◀ 第2回蓮田白岡衛生組合議会の様子

令和4年度 情報公開・個人情報保護制度の運用状況

環境センターでは、開かれた事業運営の実現をめざし、センターが所有する公文書を公開する「情報公開制度」と個人情報の取り扱いを定めた「個人情報保護制度」を実施しています。

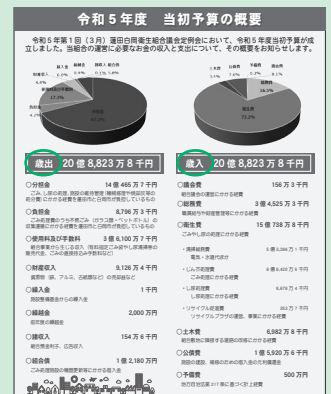
- ・情報公開制度による請求件数等：0件
- ・個人情報保護制度による請求件数等：0件

【お詫びと訂正】 環境センターだより79号の 記載内容の一部誤りについて

当組合の広報誌「環境センターだより79号」(令和5年6月発行)5ページの歳入歳出の表記に誤りがありました。お詫びして次のとおり訂正します。

【内容】歳入歳出の表記

(正) 歳入 歳出
(誤) 歳出 歳入



げんちゃんの間違い探し

やってみよう!
Let's try!

▼この中に間違いが5つあるよ! 答えはP8へ



タイヤバッテリー有料引取会を開催します

開催日

・令和5年10月28日(土)

時間

・午後1時30分～3時30分

場所

・環境センター

料金例

- ・タイヤ(普通・軽自動車)……1本 440円(税込)
- ・ホイール(普通・軽自動車)……1本 220円(税込)
- ・タイヤ(オートバイ・自転車)……1本 220円(税込)
- ・ホイール(オートバイ・自転車)……1本 110円(税込)
- ・バッテリー……………無料



▲タイヤ・バッテリー引取会の様子

その他の料金についてはこちら→



※バッテリーは鉛蓄電池のものに限ります。

※タイヤにホイールがついた状態でも受取可能ですが、タイヤとホイールそれぞれの料金がかかります。

年末年始のごみの持ち込みについて

○環境センターへの持ち込み

環境センターへの持ち込みは、年末にかけて大変混み合います。年末年始にごみを持ち込む場合には、お時間に余裕を持ってお越しいただくようお願いいたします。また、処分を急がないごみや集積所に出せるごみの持ち込みはお控えください。

年末年始 混雑予想カレンダー

12月24日～1月13日

🍅…やや混雑

🍅🍅…混雑

日	月	火	水	木	金	土
24 休 み	25 🍅🍅	26 🍅🍅	27 🍅🍅	28 🍅🍅	29 🍅🍅 ③臨時受入	30 休 み
31 休 み	1 休 み	2 休 み	3 休 み	4 🍅🍅	5 🍅🍅	6 🍅🍅
7 休 み	8 休 み	9 🍅🍅	10 🍅🍅	11 🍅🍅	12 🍅🍅	13 🍅🍅

受付時間

①月曜日～金曜日

午前8時30分～11時30分
午後1時～4時30分

②土曜日

午前8時30分～正午

③臨時受入 12月29日(金)

午前8時30分～11時30分
午後1時～3時



▲年末の一般持ち込みの様子



分ければ 資源 混ぜれば ごみ

発行 令和5年10月2日

蓮田白岡環境センター(蓮田白岡衛生組合)

〒349-0204 白岡市篠津1279番地5

TEL 048-766-3738 (蓮田局)

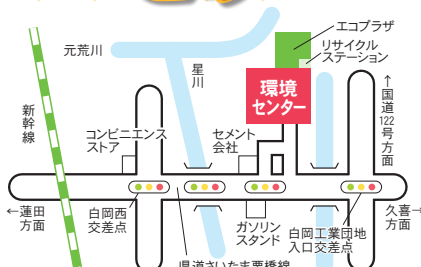
TEL 0480-92-8839 (白岡局)

※電話対応時間 午前8時30分～午後5時15分

TEL 0480-93-0077 (エコプラザ)

※水曜・祝日休館 開館時間午前9時～午後5時

ホームページ <https://www.hs-eiseikumiai.org/>



ごみ 好評 配信中!! 分別アプリ

Android をお使いのかた



iPhone をお使いのかた

