

# エコネット城南

3月号(237号)

編集発行 城南衛生管理組合 総務課

2021年(令和3年)3月2日(火)発行

〒614-8511 京都府八幡市八幡沢1番地 TEL 075-631-0772 FAX 075-631-7296

HPアドレス <https://www.jyonaneikan.jp> eメール [info@jyonaneikan.jp](mailto:info@jyonaneikan.jp)

※パソコンで「声のエコネット城南」(声の広報)を聴くことができます。詳しくは組合ホームページをご覧ください

## 【行政広報】

城南衛生管理組合は宇治市・城陽市・八幡市・久御山町・宇治田原町・井手町が環境廃棄物行政を推進するための特別地方公共団体(一部事務組合)です。

工房・教室に関するお問い合わせはこちら  
エコ・ポート長谷山 TEL:0774-56-5556



**STOP!**  
火災事故



私たちが普段使っているスマートフォンやモバイルバッテリーなど、電子機器に使われているリチウムイオン電池などの充電式電池は、強い衝撃や金属接触により、発熱・発火することがあります。

粗大・不燃ごみを処理するリサイクルセンター長谷山では、不燃ごみを細かく砕いて処理していますので、ごみに混入した充電式電池などが原因で小火が度々発生しており、近年その数は急増しています。火災事故を防ぐため、**充電式電池は、絶対にごみとして出さないでください。**

## 充電式電池の捨て方

**OK**

お住まいの市町のルールに従って

**小型家電回収場所に出す 又は 販売店、回収協力店に出す**

※回収協力店については、一般財団法人JBR Cのホームページ(右のQRコード)を参照してください。



**プラスチック製容器包装ごみや不燃ごみに混ぜて出す**

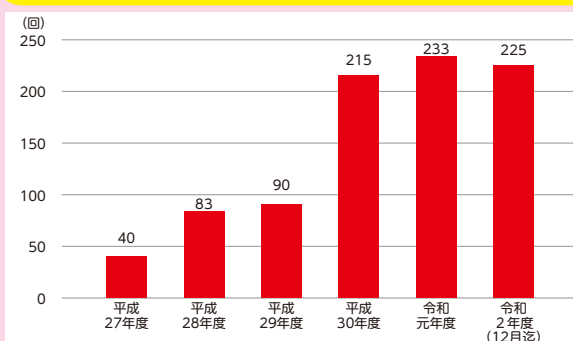
**火災の原因になります**

リチウムイオン電池の発火イメージ



(出典:公益財団法人日本容器包装リサイクル協会)  
リチウムイオン電池には、燃えやすい液体が入っており、強い衝撃や圧力が加わった時に発火につながりやすいケースがあります。

リサイクルセンター長谷山の小火発生回数



リチウムイオン電池などの充電式電池が原因とみられる小火が近年多発しています。



▲ごみの中から見つかった充電電池

粗大・不燃ごみの処理方法は2面下段をご覧ください



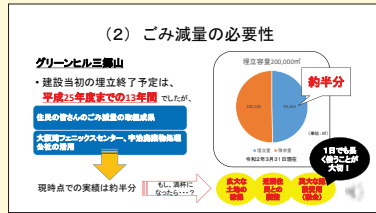
# ごみ処理から持続可能な社会形成を考えよう ~京都文教大学でオンライン授業を行いました~

京都文教大学で春・秋に開講された「シチズンシップ論」(小林康正教授・岡本浄実准教授)において、本組合職員が「ごみ処理から持続可能な社会の形成を考える」をテーマにオンライン授業を行いました。

授業後には、その受講生とともに懇談会も行い、学生の考えについて意見交換しました。ごみ減量・資源化、地球温暖化問題などの環境問題を解決するには、若者たちの行動変容が欠かせません。

引き続き、京都文教大学と連携し、様々な取組を進めていきます。

ペットボトルを手作業で分別しているとは思いませんでした。また、職員の方の動画の中で、「中身が残っているものは、臭いもきつくなるし、衛生上も良くない。」とおっしゃっていたのが印象に残っています。ペットボトルを捨てる時に、思い出して気を付けるようになりました。



バーチャル施設見学



普段、環境問題について友人とSNS上で話題になることはほとんどありません。インパクトのある画像や面白い投稿であれば、若者の目にも留まるのではないのでしょうか。



▲学生との懇談会の様子

▲授業で使用したスライド

授業で使用した工場職員からのメッセージ動画を、当組合ホームページに掲載しています。ぜひご覧ください。

## 称賛事項(一部)

### 【エコ・ポート長谷山】 ~ユニークな温度管理~

温度管理場所に環境推進員の写真を貼るユニークな取組が、仕組みを支える活動として評価されました。



### 【クリーン21長谷山】 ~コロナ禍の中の展開検査~

コロナ禍の中、防護服を身に付けての展開検査(不適物の抜き打ちチェック)の活動について評価されました。



### 【リサイクルセンター長谷山】 ~組織課題とリンクした小火災防止目標~

環境評価から組織課題である小火災防止の目標へリンクしていること。また、目標の進捗管理についても評価されました。

EMS外部評価を実施しました

当組合では、安心安全な施設運営を行い、また地球環境への負荷の低減を図るため、環境マネジメントシステム(EMS)に基づく継続的な改善を進めています。

このシステムが有効に機能し適切に運用されているか、外部評価員による客観的な評価を、年に1回受けています。

今年度は、12月21日、22日の2日間に、EMS事務局、沢中継場、エコ・ポート長谷山、クリーン21長谷山、リサイクルセンター長谷山で実施されました。

その結果、当組合のシステムは「組織にとって適切であり、運用は妥当であり、意図した目標に対して有効である」と判断され、左記取組が称賛事項として

て評価されました。

また、併せてレベルアップのための助言も受けたところです。

この助言を踏まえ、今後もより一層環境に配慮した活動を行っていきます。

(環境マネジメントシステムの運用状況は当組合のホームページに掲載しています)

安全推進室  
075163110825



▲外部評価員による取組状況の確認



▶刃が全て取り外された粗大破砕機のシャフト。この後、新たなシャフトに交換されます。

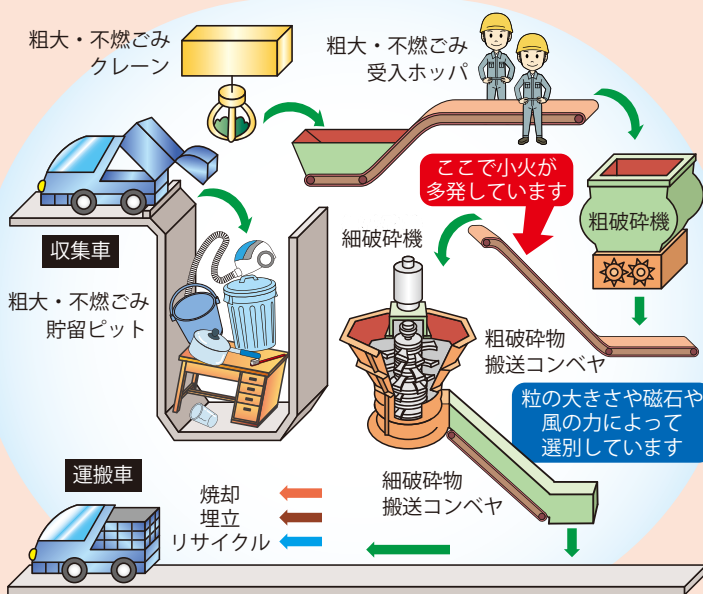


▲新しい刃とボルト



▲取り外した古い刃

## 粗大・不燃ごみの処理フロー



## 安心・安全な工場運営のために

当組合では、工場の日常点検のほか、定期的なオーバーホール(点検整備)や設備の状態に応じた老朽化対策を行うことで、大切な工場をより長く安全に使うことができるよう努めています。

リサイクルセンター長谷山では、2月6日から14日の間、工場運転を停止し、粗破砕機、細破砕機、ごみ受入ホッパのオーバーホールを行いました。

### 粗大・不燃ごみの処理の仕組み

工場に入ってきた粗大・不燃ごみは、不適物を取り除き、2種類の破砕機で小さく砕いて、磁石や風の力によって選別して焼却、埋立、リサイクルなど適正に処理を行います。



特集

# あなたはペットボトルをどうやって捨てますか？

リサイクルの優等生!



(参考) キャップとラベルはペット素材ではありません。(プラスチック製容器包装)

プラスチックの識別マーク



出す時はこのマークが目印



ペットボトルの識別マーク

清涼飲料・酒類・乳飲料等の飲料用、しょうゆ等の特定調味料用のペットボトルには、ラベルやボトルにこのマークがついています。

PET

捨てますか？

家庭から出されたペットボトルは、エコ・ポート長谷山（再資源化施設）において、リサイクル（再生利用）の支障となる異物や汚れたものなどを手作業で取り除いた後、リサイクル事業者へ引き渡し、その後、新しい製品（例：ペットボトル、食品トレイ、作業服、文房具類など）に生まれ変わります。

リサイクルするためには、品質が非常に重要となります。当組合の引き渡すペットボトルは、公益財団法人日本容器包装リサイクル協会の品質調査で、5年連続最高ランクのA評価を受けています。これは、皆様の適正な分別へのご理解ご協力があって達成できるのです。

リサイクルを支えているのは、皆様の「分別」です

しかし!

まだまだ、不適物の混入が見られます。そこで、どのような状態で家庭から出されているかをエネキンが調査しました!

まだまだ、皆様のご協力が必要です

不適物は作業員が手作業で取り除きます。



## エネキンが行く! ペットボトル調査!



回収時

袋詰めで搬入されるので、袋から取り出してみると? こんなにキャップやラベル付、中身の残っている状態で出されているのだ。中には、ペットボトル以外の容器類もあったぞ。



袋から出すと...



選別作業

状態別に分けてみると、リサイクルできないものの中では、キャップとラベルの両方が付いたものが一番多かったぞ。



臭いもきついし、ここから不適物を手作業で取り除くなんて、本当に大変な仕事なのだ。

### リサイクルできるもの



キャップ・ラベルが付いていないもの

選別結果

### リサイクルできないもの



キャップとラベルが付いているもの



中身が残っているもの



その他のごみもこんなに...

キャップが付いているものは、すべて手作業で外しているのだ。特に夏場は搬入量が増え、臭いも強くなる。また、品質が低下すると、リサイクル業者に引き渡す売却単価にも影響が出る可能性もあるのだ。ペットボトルをごみに出す時は、右の4つのルールを守ってほしいのだ。



### 分別排出の4ルール


- 1 **キャップを必ず外す**
  - 2 **ラベルを外す**
  - 3 **中身の液体は、必ず出す**
  - 4 **汚れている場合は、必ずすすぐ**
- キャップとラベルはプラスチック製容器包装へ  
(キャップは拠点回収している市町もあります)




### クリーンパーク折居 自由見学会

新型コロナウイルス感染症が拡大している状況を受け、クリーンパーク折居自由見学の受入れは現在一時中止しております。住民の皆様にはご迷惑をおかけしており、お詫び申し上げます。

再開につきましては、当組合ホームページでご案内しますので、ご確認ください。

0774-20-4799  




### し尿収集のお知らせ

くみ取り式トイレを下水道や浄化槽へ切り替えた場合、またトイレを使用していない場合は、必ずくみ取りの登録を廃止する届出が必要です。

くみ取りの手数料は、登録に基づき請求しているため、届出がない限り、お支払いが続きます。工事が完了しても、届出が完了しているとは限りません。届出をしたかどうか不明な方は、業務課までお問い合わせください。

▼臨時くみ取りの受付  
 転出転居、下水道・浄化槽工事、

### こどもの日イベント

## こけ玉づくり体験 & 資源化施設の見学

第1回目

[学べる]×[楽しむ]×[考える]

2021年5/5(水) 9:30~12:00 (1部)  
 13:00~15:30 (2部)  
 1部か2部のどちらかを選んでください

- 対象者 ● 親子で参加 (1部・2部 先着各5組)
- 場 所 ● エコ・ポート長谷山
- 参加費 ● 500円(親子でこけ玉1つ)
- 持ち物 ● こけ玉を持ち帰る袋、ビニール手袋、エプロン、タオル
- その他 ● 汚れてもよい服装

申込日 4/2(金) 8:30~

電話申込 TEL 0774-56-5556  
 エコ・ポート長谷山

こけ玉とは：植物の根を土で丸く包み表面にこけを貼り付けたもの。まるまるキュートで、インテリアに人気。自然の恵みをいただいて小さなグリーンを飾りましょう。育てる喜びを！

アマビエとは：日本に伝わる「妖怪」。長い髪、くちばし、うろこのある身体、3本足が特徴。疫病除けのご利益があるとされています。

資源化施設の見学：びん・ペットボトルの選別作業を見て、もう一度資源の大切さを一緒に考えましょう。

願いを込めてコロナ退散！  
 アマビエガーデンマスクコット付



コロナ疲れなど、知らず知らずのため込んでしまった疲れを植物の癒しが役に立てばと思います。  
 「小さなグリーンの大きな癒し」  
 イメージ

建設現場等、定期収集以外に収集が必要な場合は、臨時くみ取りをご利用ください。事前に電話で予約をお願いします。

受付はこちら→

城南環境事業協同組合  
 ☎0774-23-5963  
 (平日8時30分~17時15分)

▼し尿収集にご協力を  
 収集がある日は作業がスムーズにできるように収集通路や収集口付近の整理(植木鉢等)をお願いします。また、便槽にトレットペーパー以外の物を入れると、収集ホースが詰まり収集ができなくなり入りますので入れないでください。

園業務課 075-631-5171

### ★着物リフォーム教室(定例)「着物から鞆へリフォーム」

○日時 4月12日(月)・26日(月)  
 いずれも13時~16時

○場所 エコ・ポート長谷山

○参加料 1回300円

○定員 各日5人


○申込方法 普通はがき、FAX、メールのいずれかの方法にて、氏名、お住まいの市町名、電話番号、参加希望日を明記し、お申込みください。1回に限らず、複数回の教室に申し込むことができます。※受信確認の返信は行いません。

○申込先 エコ・ポート長谷山  
 「着物リフォーム教室(鞆)」係

※宛先等は下記参照

○申込締切 4月2日(金) 16時必着

※応募者多数の場合は抽選となります。  
 ※当選された方のみ、電話連絡いたします。  
 ※着物地は各自でご用意ください。



◀作品例

エコ・ポート長谷山 工房・教室のご案内

申し込み・問い合わせ先 エコ・ポート長谷山 ☎0774-56-5556  
 〒610-0111 城陽市富野長谷山1-270 FAX:0774-56-1739 メール:ecopo@jyonaneikan.jp

休館日：水・木曜日  
 開館時間：10時~16時  
 (土・日・祝は9時30分~16時)

### 4月の工房・教室開催

○=工房開催日

開催日	ガラス	衣服	自転車
3日(土)	○	○	○
4日(日)	○	○	○
9日(金)	○	○	-
10日(土)	○	○	○
11日(日)	教室	○	○
17日(土)	教室	○	○
18日(日)	○	教室	○
24日(土)	○	○	○
25日(日)	○	○	○
5月1日(土)	○	○	○
2日(日)	○	○	○
3日(月)	○	○	○
4日(火)	○	○	○

### 4月実施分は4月2日(金) 8時30分

から電話で先着順にて受付

4月11日(日) ★ガラス教室  
 「モザイクアート(かぶと)」  
 時間：10時~12時  
 参加料：500円 定員：5人  
 ※縦約15cm、横約18cm



4月17日(土) ★ガラス教室  
 「スクエアリースの絵付け(こいのぼり)」(2個)  
 時間：10時~12時  
 参加料：500円 定員：5人  
 ※正方形一辺約9cm



4月18日(日) ★衣服教室  
 「帯地で作るかるやかネックレス」  
 時間：10時~12時30分  
 定員：5人  
 参加料：500円



4月24日(土) ★衣服教室  
 「おしくらまんじゅう 押されて凹むな」  
 時間：10時~12時30分  
 定員：5人  
 参加料：500円  
 ※底面直径約11cm、高さ約6cm



着物・衣服の持込みについて(事前申込制)  
 受付基準や注意事項など組合ホームページでご確認ください。  
 ■申し込み・問い合わせ先 エコ・ポート長谷山 0774-56-5556

※作品の色・柄は写真と異なることがあります。  
 ※教室は管内にお住まいの方に限ります。  
 ※5月分の受付は5月7日(金)からです。(詳細は次号)

掲載のイベント等は、中止、延期になる可能性があります。  
 開催状況については、当組合ホームページをご確認いただくか、エコ・ポート長谷山までお問い合わせください。