

いこましえいせいしゃいっばんはいきぶつしよりしせつ
生駒市衛生社一般廃棄物処理施設

かん

クルクル館

じゅんかんがたしゃかい こうちく しぜんかんきょう いじそくしん
循環型社会の構築・自然環境の維持促進をめざして!



クルクル館^{かん}って、なにを するところなの？

いこましえいせいしゃ
生駒市衛生社
マスコットキャラクター
ちぎゅう
「地球くん」



クルクル館では、生駒市内から集められてきたプラスチック製容器包装^{せいようきほうそう} (“容^{よう}り”と呼びます)を、機^き械^{かい}と人^{にん}間^{げん}の手^ての両^{りょう}方^{ほう}で、リサイク^{しげん}ル^りできる^{てい}資源^{しげん}ご^ごみとそう^わじ^わゃないもの^もの^のに^に分^わけ^けて^てい^いま^ます。リサイク^{しげん}ル^りできる^{てい}容^{よう}り^りは^は小^{せう}さ^さな^な固^{かた}ま^まりに^に圧^あっ^しゆ^くして、^しせ^つつ^つの^のリサイク^{しげん}ル^り施^しせ^つつ^つに^に送^おく^くり^り届^とけ^けま^ます。
プラスチックご^ごみを、もう^いち^ちど^どう^う度^どプラスチック製^{せい}ひん^{ひん}品^{ひん}に^にリサイク^{しげん}ル^りする^する^るた^ため^めの^の、
最^{さい}初^{しよ}の^の第^{だい}一^{いっ}歩^ぽが^がクルクル館^{かん}な^なの^ので^です。

ゴミの選^{せん}別^{べつ}から梱^{こん}包^{ほう}まで

さいだい トン はか
最大30tまで量れるよ!



トラックスケール

荷^にも^もつ^つを^を積^おん^んだ^だま^まま^まト^トラ^ハク^クの^の重^{おも}さ^さを^を量^はか^かる^るト^トラ^ハク^クス^スケ^ケール^{ール}。
荷^にも^もつ^つを^を積^おん^んで^でい^いる^る時^{とき}と^と空^{から}の^の時^{とき}の^の重^{おも}さ^さの^の差^さで^で容^{よう}り^りの^の重^{おも}さ^さを^を量^はか^かま^ます。



ふくろの^のま^まだ^だと^と容^{よう}り^りの^の選^{せん}べ^べつ^つが^が
で^でき^きな^ない^いの^ので^で、^ふく^くろ^ろを^を破^やぶ^ぶっ^つて^て
中^{なか}み^みを^を出^だし^しま^ます。



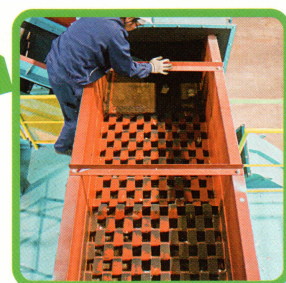
ストックヤード



とうにゆう
投入ピット
エプロンコンベヤ



はたいき
破袋機



フィンガースクリーン

あつ^あつ^つ集^じめ^めて^てき^きた^た容^{よう}り^りを^をパ^しゃ^ゃカ^カー^ー車^{しや}か^から^ら投^{とう}入^{にゆう}
ピ^じゅ^んば^んん^んに^に投^{とう}入^{にゆう}。コ^せん^せつ^つび^びの^の順^{しん}ば^んん^んに^に投^{とう}入^{にゆう}。コ^せん^せつ^つび^びで^で設^{しん}ど^うの^の
一^{いち}ば^んう^ええ^えの^の機^き械^{かい}ま^まで^で運^{はこ}び^びま^ます。

き^きか^かい^いの^の下^{した}の^の部^ぶ分^{ぶん}が^が網^{あみ}の^の目^め (ス^{しん}ど^うウ) ^{しん}ど^うウ
に^にな^なっ^つて^てい^いて^て、^{ちん}ど^うで^で6^{しん}ち^ちめ^めー^てル
よ^より^り小^{ちい}さい^{さい}い^いもの^{もの}を^をふる^おい^い落^おと^とし^しま^ます。

それぞれの設備から出る細かな塵や臭いを吸収。きれいな空気にします。



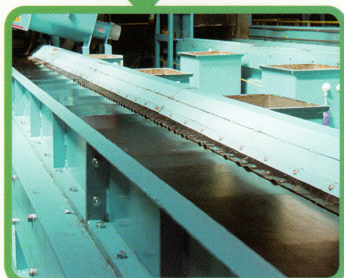
集塵機・脱臭装置

風力選別機

風の中で重いものと軽いものを分ける機械です。



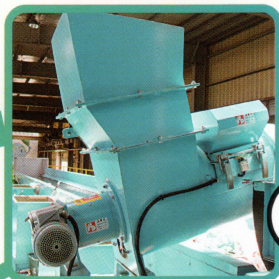
重さで分けられた、それぞれの容りの中から手作業で異物を取り除きます。



重量物手選別コンベヤ



軽量物手選別コンベヤ



小袋破袋機

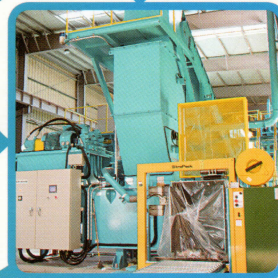
最初の破袋機で破りきれなかった小さな袋(コンビニの袋など)はここで破ります。

袋のままだとリサイクルできないんだ!



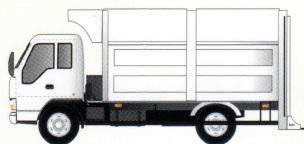
磁力選別機

磁石の力で金属類を取り除きます。



圧縮梱包機

選別された容りを圧縮梱包(ボール)します。



ボールの保管



リサイクル施設に出発!





かん かんけい
クルクル館とリサイクルの関係は
 わかったかな？
 かんそう か
感想を書いてみてね!

かん な まえ ゆ らい
クルクル館の名前の由来

「ゴミ」とよばれる**廃棄物**の多くは、きちんと**選別**することで「**資源**」として生まれ変わることが出来ます。そんな**廃棄物**をこの**施設**で**選別**、**リサイクル施設**にきちんと届け、それがまた**製品**となって世の中に出て行く。そんな**資源**が「クルクル」回る**循環型社会**を目指すための一歩となりたい、という想いを込めて「クルクル館」と名付けました。

いっばんはいきぶつちゅうかんしよりせつ
一般廃棄物中間処理施設

かん
クルクル館

施設種別：プラスチック製容器包装選別施設
 設立：平成23年10月
 事業内容：生駒市プラスチック製容器包装の選別・圧縮・梱包事業

〒630-0142 奈良県生駒市北田原 1111-1
 TEL：0743-79-9031 FAX：0743-79-9030



本 社：株式会社 生駒市衛生社
 設立：平成5年8月
 事業内容：生駒市一般家庭ゴミ収集運搬委託事業
 生駒市事業系一般廃棄物許可事業
 産業廃棄物収集運搬事業（奈良県・奈良市・京都府・三重県）

〒630-0142 奈良県生駒市北田原 1548-1 TEL：0743-79-9031 FAX：0743-79-9030



URL：www.ikoma-eiseisha.com