

身の周りのごみは、
どのように集められ、
しゅりされているのか
調べてみましょう。

- ごみは、どこへ行くの？
- わたしたちは、ごみのゆくえを調べるた
- めに、学校の近くにあるごみステーショ
- ンへ行ってみました。すると、ちょうど
- ^{しゅうしゅうしゃ}ごみ収集車がきていて、ごみを集めてい
- るところでした。



ごみステーションとごみ収集車

- ^{しゅうしゅうかかり}収集係の人は、次々とごみを収集車に
- つみこんでいて、とてもいそがしそうに
- はたらいています。そこで、少しだけお
- 話をうかがいました。

収集係の人の話



ごみは分別して、決められた曜日の決められた時間
までにごみステーションに出す決まりになっていま
す。また、ごみを出すときは、市で指定したごみぶく
^{してい}ろに入れてもらったり、シールをはってもらったりし
ています。

でも、ごみをきちんと分別していなくて、集められ
ないこともあります。もやせるごみの中にガスボンベ
がまじっていて、ばくはつしたこともありましたよ。

つぎに、わたしたちは、市役所の^{はいきぶつ}廃棄物
^{たんとう}の担当の方をたずねて、ごみしよりのし
かたについて、お話をうかがいました。



^{たいさくかちょう}
廃棄物対策課長の
山田さん

^{はいきぶつ} 市役所の廃棄物の担当の方のお話

わたしたちの市では、ごみは、^{いぶり ちいき はいきぶつ}西胆振地域廃棄物
^{こういき しより しせつ}広域処理施設「メルトタワー21」で、もやせるご
みともやせないごみに分けてしよりしています。

また、もやしたあとの^{はい}灰は、道路をほそうするこ
となどに^{さいりよう}再利用しています。再利用できない灰は、
^{かみしろ}神代町の「うめたて地」に運ばれます。

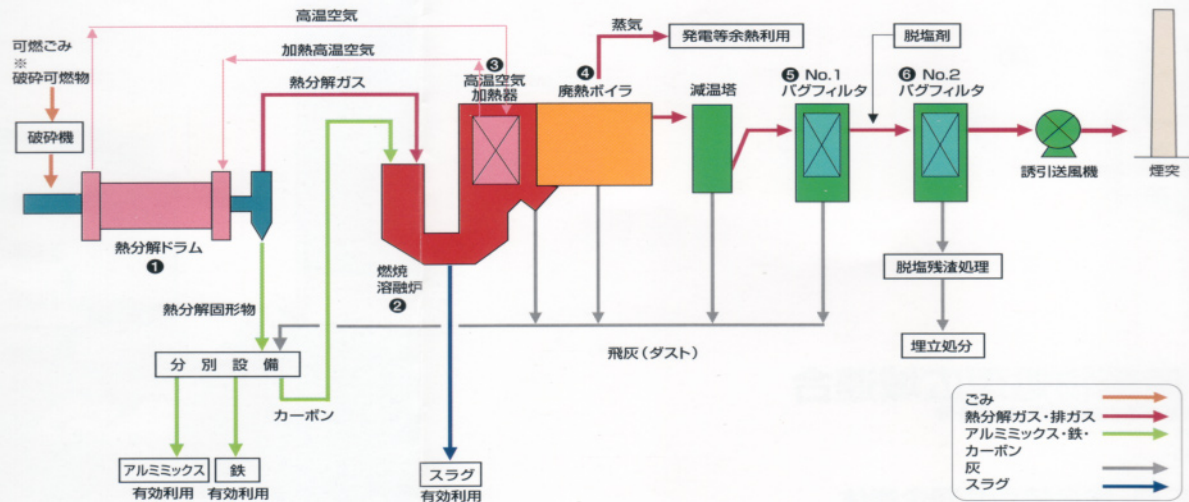
平成14年11月までは、もやせるごみは^{みさき}御崎に
あった^{せいそう}清掃工場で処理していましたが、^{がい}体に害の
あるダイオキシンが出るため、^{にしいぶり}西胆振の7つの市
町村が^{はいきぶつ しより}いっしょになった西いぶり廃棄物処理
^{こういきれんごう}広域連合が「メルトタワー21」をたてました。

これで、ダイオキシンはほとんどで出なくなりましたし、うめた
てるごみの^{りょう}量もぐんと少なくなりました。また、ごみをもやすとき
に^{かん}でる熱を使って発電もできますし、「げんき館ペトル」の^{たいいくかん}温水
^{だんぼう}プールや体育館の^{よてい}暖房にも使う予定です。



メルトタワー21

■熱分解燃焼溶融設備フロー



燃やせるゴミ処理の仕組み

「エコロパ西いぶり」は、ごみを燃やす「メルトタワー21」と、その余熱を使った健康施設「げんき館ペトル」、「リサイクルプラザ」などをあわせた総称として使われています。

● ごみをへらすために

● また、リサイクル^{たんとう}担当の方は、これからはごみを少なくすることが大切だと話していました。そのため、「エコロパ西いぶり」では、リサイクルも行っているそうです。そこで、リサイクルについても調べてみました。



雑びん

- ・飲料用のびん
- ・食品用のびん
- ・調味料のびんなど

空き缶

- ・ジュース、ビールなどの飲用缶
- ・缶づめなどの食用缶
- ・お菓子・ミルク缶など



ペットボトル

- ・飲料用のペットボトル
- ・酒類のペットボトル
- ・しょうゆ用のペットボトル

室蘭市でリサイクルしている資源ゴミ

こういき
 広域連合では、「エコロパ西いぶり」に
 リサイクルプラザを平成15年にたてて、
 しげんの再利用を今以上に進め、ごみを
 へらすどりよくをしています。

わたしたちも、身近なところで、できる
 だけごみを出さないような取り組みを
 しているところを調べてみました。



しげん がいしゅう
 資源ゴミの回収



かいしゅうばこ
 スーパーのトレイの回収箱



ぶんべつ
 コンビニの分別ボックス

このように、地いきでもごみをへらす
 ために、さまざまなことに取り組んでい
 ることがわかりました。わたしたちも何
 かできることがないか、考えてみたいと
 思いました。