

リサイクル  
できます!

# 有害ごみの分別排出に ご協力ください!



有害ごみは、粕江市単独で直接処理業者に搬入して様々なリサイクル品に生まれ変わります。  
有害ごみの排出は、燃やせないごみと同じ曜日に収集しているため、有害ごみを排出される場合は燃やせないごみの指定収集袋には入れず、次のようにお願いします。

## 蛍光灯の出し方

破損防止のため、購入したときの箱に入れ(箱がない場合は中身が見える袋に入れる)「蛍光灯」と表示して出してください。



## 乾電池の出し方

中身が見える袋に入れて「乾電池」と表示して出してください。  
※充電式電池は市で収集しませんので、リサイクル協力店にある「充電式リサイクルBOX」に入れてください。



## その他水銀を含んだもの

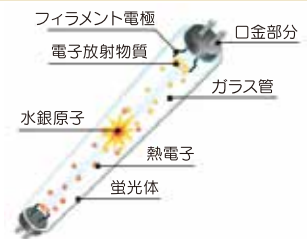
中身が見える袋に入れて、品物名を表示して出してください。



有害ごみは、  
様々なリサイクル品に  
生まれ変わります。

## ●使用済み蛍光灯のリサイクル

使用済み蛍光灯のリサイクルは、破碎後にガラス部分と口金部分に選別します。ガラス部分は洗浄し、洗浄した液に概ね600℃以上の温度に熱を加え、水銀を気化させ回収します。洗浄したガラスは品質別に選別してリサイクルします。口金部分はアルミ原料としてリサイクルします。



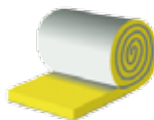
### 使用済み蛍光灯からできるリサイクル品

#### 水銀のリサイクル



水銀・水銀試薬

#### ガラスのリサイクル



グラスウール

#### ガラスのリサイクル



セメント原料

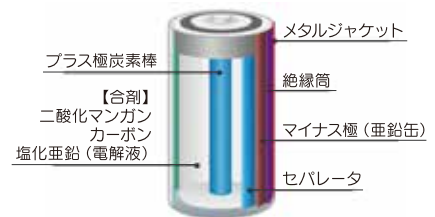
#### アルミ・口金



アルミ原料

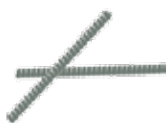
## ●使用済み乾電池のリサイクル

使用済み乾電池のリサイクルは、マンガン乾電池、アルカリ乾電池、ボタン電池などの電池を選別して、電池が溶融しないように概ね600℃以上の温度に熱を加え、水銀を気化させ回収します。熱を加えた電池を碎き、磁力で選別してリサイクルします。



### 使用済み乾電池からできるリサイクル品

#### 鉄のリサイクル



鉄筋

#### 水銀のリサイクル



水銀・水銀試薬

水銀を含む電池があります(※1)

#### 亜鉛・マンガンのリサイクル



微量元素肥料原料

#### 亜鉛・マンガンのリサイクル



亜鉛地金

(※1) 【水銀を含む電池】…輸入乾電池の一部、アルカリボタン電池、水銀電池、空気電池、酸化銀電池

野村興産株式会社HPより抜粋