



为垃圾分类助力，为文明揭东添彩

垃圾分类新时尚

揭阳市揭东区城市管理和综合执法局宣



严重污染水体

严重污染大气

垃圾露天堆放大量氨、硫化物等有害气体释放，严重污染了大气。

垃圾爆炸

垃圾堆积发酵产生甲烷，甲烷是可燃性气体，浓度达到一定量遇到明火即可发生爆炸



生物性污染

垃圾往往是蚊、蝇、蟑螂和老鼠的孳生地，这些必然危害着广大市民的身体健康。

垃圾污染的危害



侵占大量土地

据初步调查，我国668座城市中已有2/3被垃圾带所包围，全国垃圾存占地累计80万亩。

垃圾污染的种类

“白色污染”

由于废旧塑料包装物大多呈白色，因此造成的环境污染被称为“白色污染”。

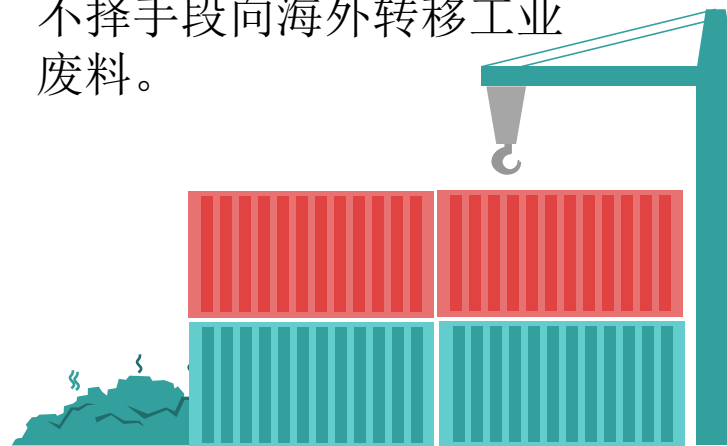


废旧电池污染

废旧电池含少量重金属，如铅、汞、镉等。这些有毒物质进入人体，长期积蓄难以排除，损害神经系统、造血功能和骨骼，甚至可以致癌。

洋垃圾污染

发达国家，处理1吨有毒废物需要花费400多美元，而向境外倾倒只需花几十美元。为此，有些洋老板便不择手段向海外转移工业废料。



垃圾的处理利用



焚烧发电



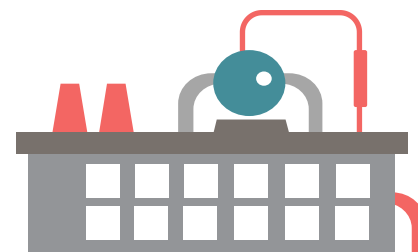
卫生填埋



堆肥



资源返还



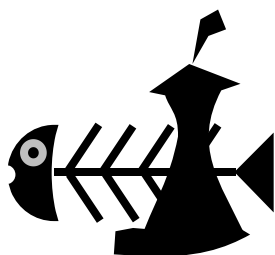
综合利用



垃圾的分类



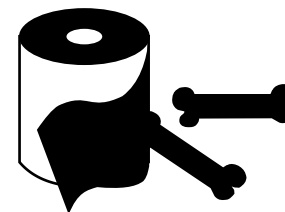
可回收物



厨余垃圾



有害垃圾



其他垃圾







厨余垃圾

食品类废物经过堆肥处理，可生产有机肥料；
减少了和其他垃圾混杂之后形成的蚊虫、苍蝇的
滋生。

菜帮菜叶

剩饭剩菜

瓜果皮核

蛋 壳

茶 叶 渣

动物骨骼和内脏

植物的残枝落叶

■ 有害垃圾



- 废灯管
- 过期药品
- 杀虫剂
- 废油漆桶
- 废电池
- 废墨盒

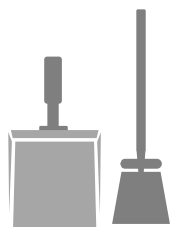
全国电池年消耗量为30亿只，因无回收而丢失铜740吨、锌1.6万吨、锰粉9.7万吨。电池中含有大量的重金属汞、锰、镉、铅、锌等，处理方法不当，进入土壤、空气和水体中造成严重的污染。

■ 其他垃圾

砖瓦陶瓷、渣土、卫生间废纸、纸巾等难以回收的废弃物，通常采取焚烧或者填埋的方式处理。



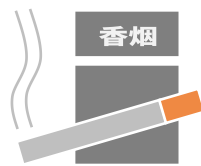
宠物
粪便



灰
土



废旧
陶瓷



烟
头



一次性
餐盒



污染
纸张





垃圾分类的优点

进行垃圾分类收集可以减少垃圾处理量和处理设备，降低处理成本，减少土地资源的消耗，优点如下：

减少占地

垃圾分类，去掉能回收的、不易降解的物质，减少垃圾数量达**60%**以上。

减少环境污染

土壤中的废塑料会导致农作物减产，抛弃的废塑料被动物误食会导致动物死亡。

变废为宝

1吨废塑料可回炼**600**公斤的柴油，回收**1500**吨废纸，可免于砍伐用于生产**1200**吨纸的林木。



如何做好垃圾分类



分类处理垃圾

废物利用

减少垃圾制造



废物利用



对于垃圾，不论哪种处理方式都会对环境产生危害，增加社会负担，造成资源的浪费，所以最好方法就是废物利用。





减少垃圾



- 多一点节俭，少一点铺张浪费；
- 将垃圾分类，尽可能的回收利用；
- 减少或不使用一次性用品；
- 物品进行多次利用，增加物品的利用效率。



日常生活

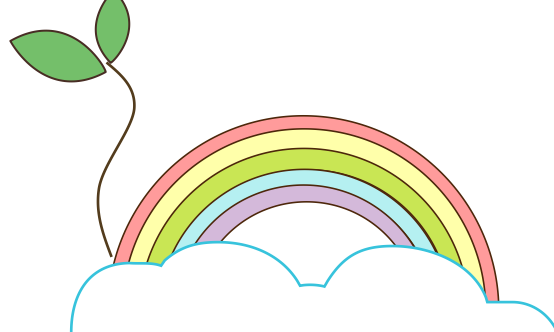


- 日常外出时，常备购物袋，尽量不用塑料袋；
- 买菜时，拎上菜篮子，千万不用塑料袋；
- 在外用餐时，不要用泡沫饭盒来盛餐；
- 自觉做好垃圾分类；
- 节约每一张纸，节约每一支笔，减少垃圾产生。



垃圾分类环保歌

垃圾要分类，资源要利用
今天分一分，明天美十分
积极参与垃圾分类，创优美社区环境
分类收集人人有责，男女老幼齐参与
未来人类的文明，将是绿色文明
提高社区的品味，从垃圾分类开始
垃圾分类，举手之劳
垃圾分一分，环境美十分



垃圾分类 美好未来

揭阳市揭东区城市管理和综合执法局宣

