



新时代大学生 劳动教育

湖南铁道职业技术学院劳动教育研究中心



项目四 垃圾分类&变废为宝

湖南铁道职业技术学院劳动教育研究中心



目录

CONTENTS

01

垃圾分类

02

变废为宝设计案例

03

变废为宝设计制作PK赛

01

垃圾分类



进行垃圾分类的原因

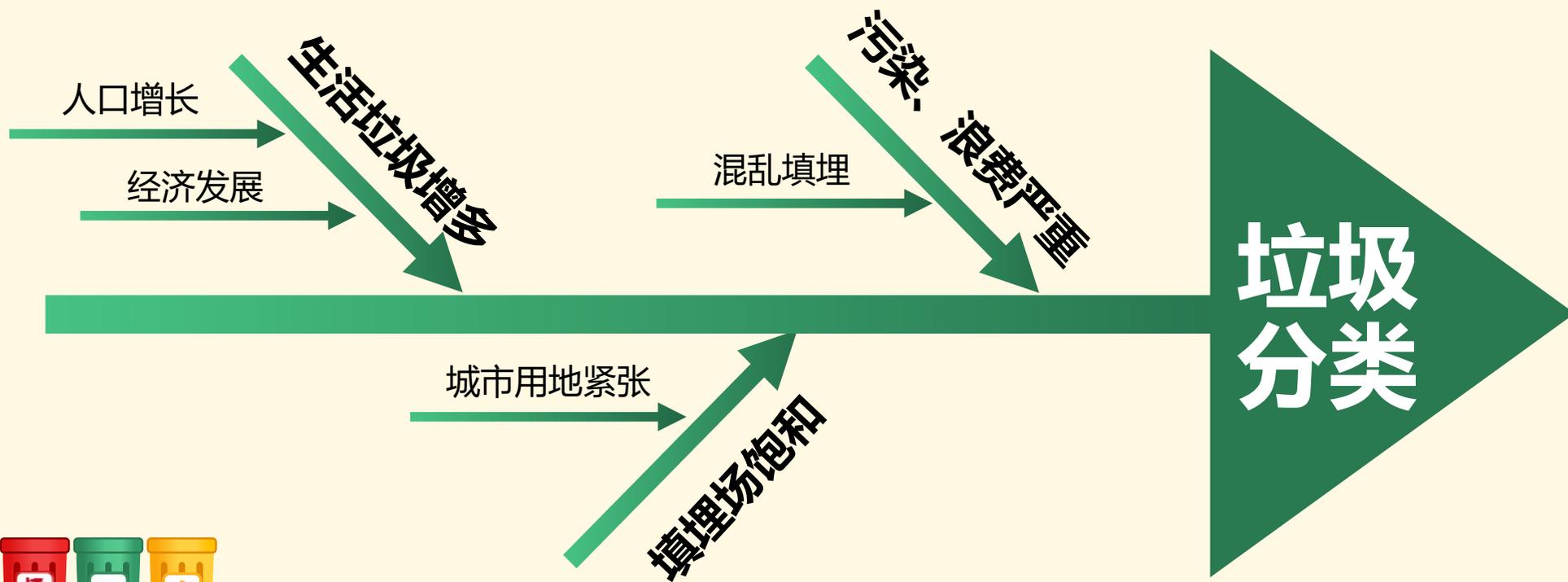




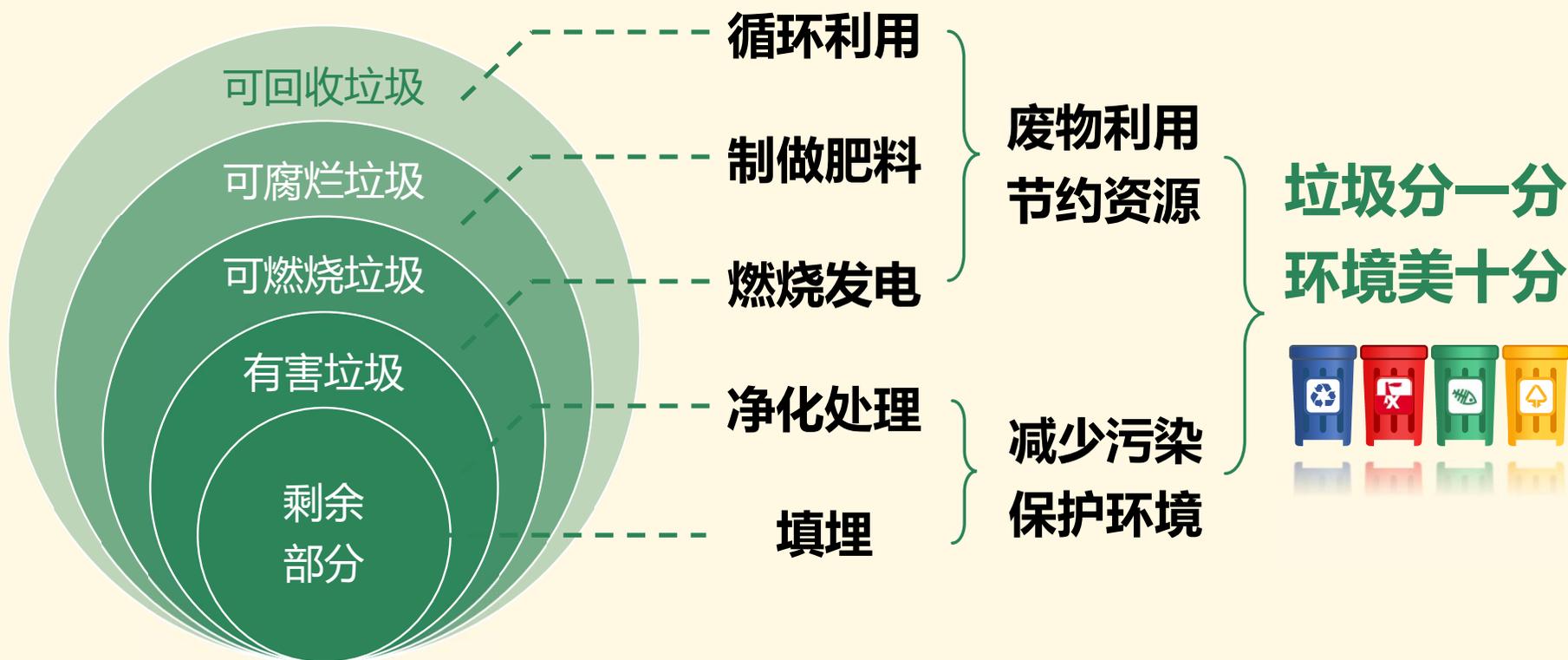
进行垃圾分类的原因



进行垃圾分类的原因



进行垃圾分类的原因



垃圾分类的方法

可回收垃圾

适宜回收可循环利用的生活废弃物。
如：报纸、纸箱、塑料瓶、易拉罐
旧衣物、箱包、毛绒玩具等。



垃圾分类的方法

有害垃圾

指具有一定化学污染性的废弃物。
如：电池、荧光棒、染发剂、指甲油、节能灯、杀虫剂、过期药品等。



垃圾分类的方法

湿垃圾

指易腐烂的生活废弃物。
如：剩饭剩菜、蛋糕饼干、动物内脏、果核、
花卉、蛋壳、中药药渣等。



垃圾分类的方法

干垃圾

指除以上三类以为的生活废弃物。
如：餐巾纸、尿不湿、烟蒂、创可贴、眼镜内裤、
头发、旧毛巾等。



02



变废为宝设计案例



生活场景垃圾分类举例

场景一

干果是干的，所以干果壳属于干垃圾。



场景二

湿巾是湿的，所以用过的湿巾属于湿垃圾。





生活场景垃圾分类举例

场景三

在公园遛狗，收集起来的狗便便应该怎么分类？

**将收集的狗便便带回家，冲入马桶；
所使用的包裹物（报纸、塑料袋等）属于干垃圾。**



生活场景垃圾分类举例

场景四

没喝完的红豆奶茶，同时包含液体、剩余食物和塑料吸管、塑料杯，应该如何分类？

将剩余奶茶就近倒入下水道；打开杯盖将红豆等剩余食物归入湿垃圾；吸管、塑料杯归入可回收垃圾。

03

 变废为宝设计制作PK赛

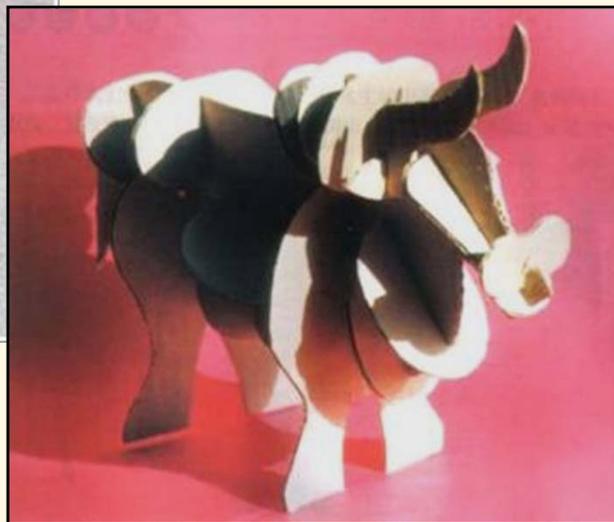


变废为宝作品欣赏





变废为宝作品欣赏





变废为宝作品欣赏





变废为宝作品欣赏





变废为宝作品欣赏





变废为宝作品欣赏





变废为宝设计思路





变废为宝设计示例

包装带穿编

- 这个用包装带编制的小篮子用什么材料做的呢？
- 想一想，还可以用什么材料替代？

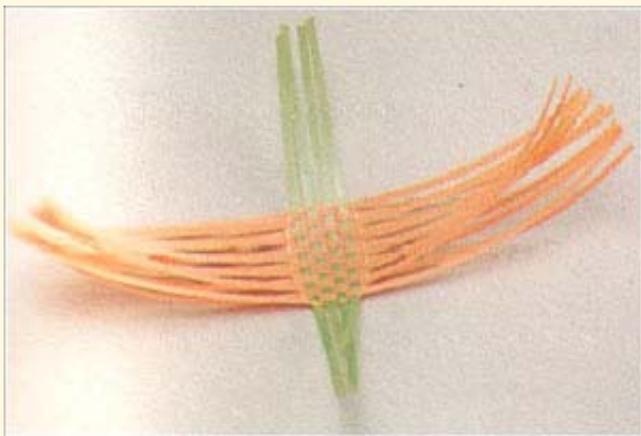




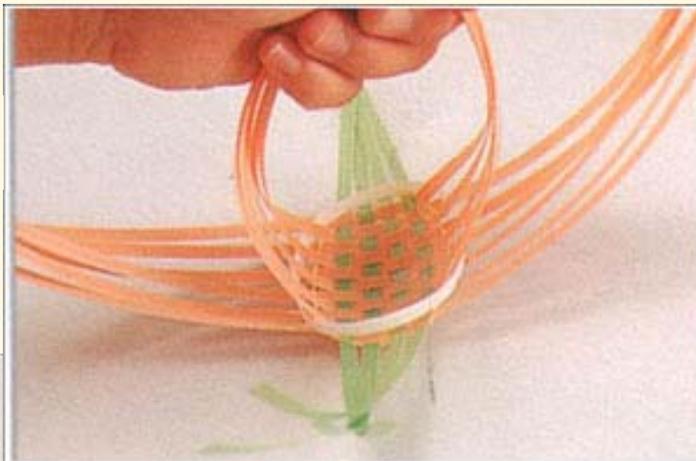
变废为宝设计示例

包装带穿编制作方法

1



2



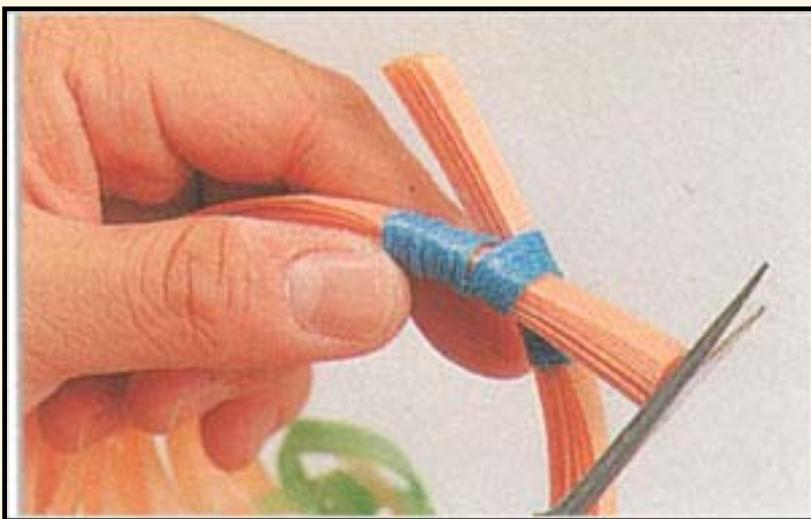
3





变废为宝设计示例

4



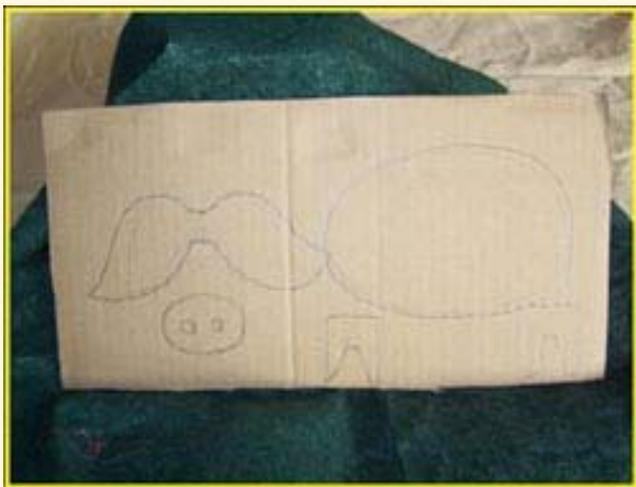
5





变废为宝设计示例

1



2

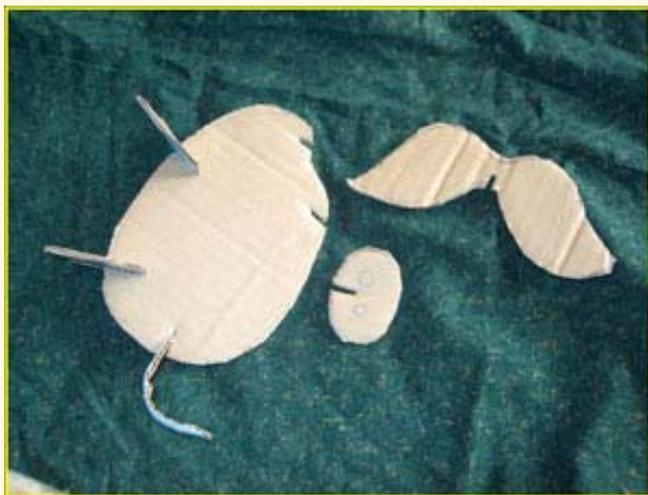


包装箱是瓦楞纸做的，想到过它也可做出情趣盎然的案头摆设吗？



变废为宝设计示例

3



4





变废为宝设计示例



5



变废为宝设计示例

多种材料和方法进行综合制作，
这个作品用了哪些材料？

挑水的女孩





变废为宝设计示例



蛋壳



牛皮纸



塑料瓶

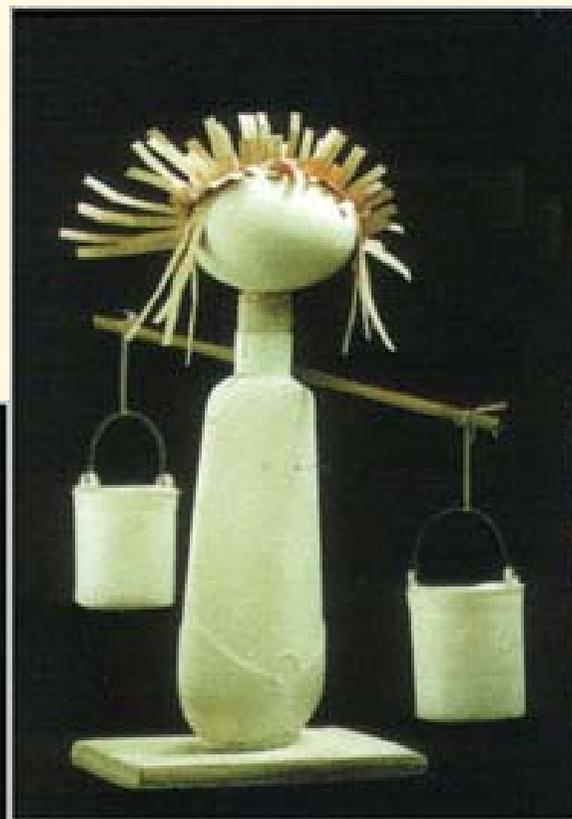


变废为宝设计示例



药盒、木棍儿

连接



完成

谢 谢 观 看