





目录

- 废弃塑料制品的危害及现状
- 废弃塑料制品资源再生化的重要性
- 废弃塑料制品资源再生化的技术及设备



目录

- 废弃塑料制品资源再生化的应用领
- 废弃塑料制品资源再生化的发展趋





废弃塑料制品的危害

污染环境



危害野生动物



影响农业发展





废弃塑料制品的现状



废弃塑料制品数量庞大

缺乏有效回收利用

资源再生化处理技术不足





环境保护的需要

01



减少塑料垃圾



02



降低碳排放



03



保护野生动物





资源的有效利用



01

节约资源

02

减少能源消耗

03

降低对自然资源的依赖



经济效益的提升



降低成本



创造就业机会



提高经济效益





回收分类与分选技术



01

光学识别技术



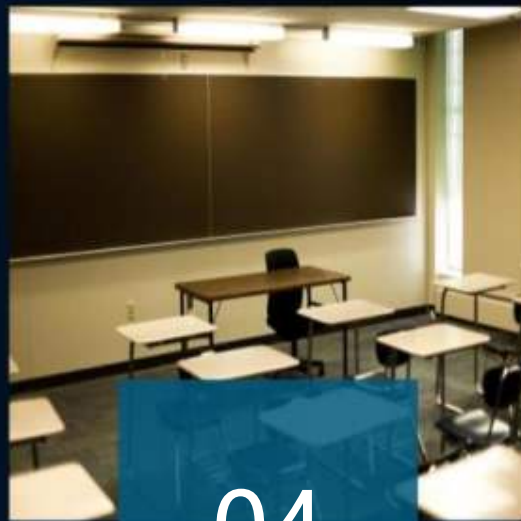
02

磁力分选技术



03

静电分选技术



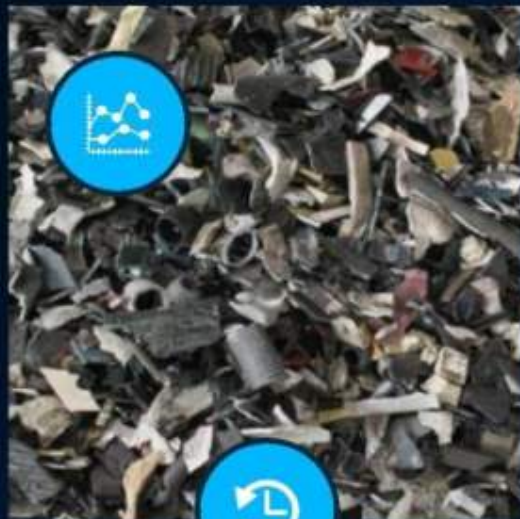
04

比重分选技术



破碎与磨碎技术

机械破碎技术



磨碎技术



球磨机

振动磨



清洗与分离技术



超声波清洗技术

利用超声波振动去除塑料表面污垢和杂质。



高压水清洗技术

利用高压水流去除塑料表面污垢和杂质。



分离技术

利用化学或物理方法将不同类型的塑料进行分离。

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：
<https://d.book118.com/945224133220011342>