

城市废弃物的绿色变革

推动废物资源化与可持续发展

Presenter name



Agenda

1. 引言
2. 规划城市废物资源化
3. 废物资源化技术方法
4. 城市规划考虑废物利用
5. 城市废物资源化潜力大
6. 推广废物资源化利用



01.引言

城市规划师的责任与废物资源化利用

城市规划师责任

城市规划师的责任

城市发展的关键

城市规划师需考虑废物处理与资源利用



优化城市规划

规划师需合理布局废物处理设施和回收站



推动环保发展

规划师应参与制定相关政策与标准



城市废物资源化利用

废物资源化利用的意义



01

减少环境污染

降低废物对土壤、水源和空气的污染

02

节约资源

最大限度地利用废物中的有用物质和能源

03

促进可持续发展

建立循环经济模式，减少对自然资源的依赖

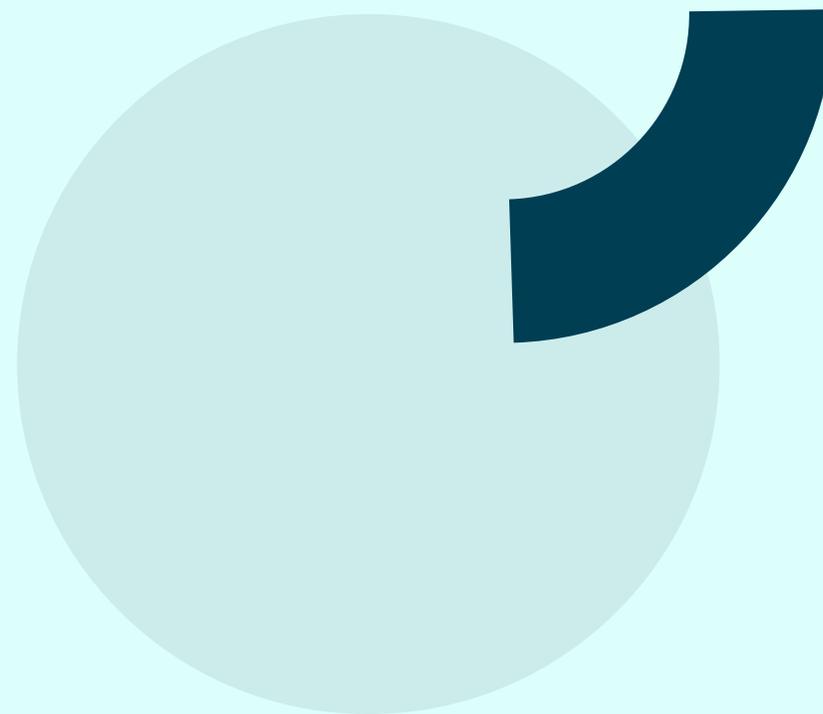


02.规划城市废物资源化

城市规划中废物资源化的重要性强调

城市废物资源化规划

城市废物利用规划



垃圾处理规划

“ ” 城市规划废物资源化

建立废物回收站

为可回收垃圾和有害垃圾建立回收站

02

垃圾分类

将垃圾分成可回收垃圾、有害垃圾和其他垃圾

01

规划垃圾处理设施

建设符合环保要求的垃圾处理设施

03

制定相关政策和标准

政策和标准



资源化法规

确保废物处理符合环保要求



分类标准

便于资源化利用的分流处理



回收标准

规范回收站的运营和管理



03. 废物资源化技术方法

城市固体废物资源化利用技术和方法

废物再生利用

废物分类

减少污染，提高再利用率

生物降解技术

环保且经济效益高

制定相关政策

引导企业和公众参与废物再生利用

废弃物成为新资源

生物降解技术

生物降解技术的应用

01



微生物降解废物

利用微生物分解废物，降低环境污染

02



堆肥技术

利用生物转化过程，将有机废物转化为肥料

03



生物酶技术

利用生物酶降解废物，提高资源回收利用率

废物分类

废物分类的重要性



分类资源回收

回收可利用废物，降低资源消耗



分类有利环保

正确处理有害废物，减少对土壤、水源和空气的污染。



分类提高效率

通过将废物分类，可以减少垃圾处理设施的负荷，提高处理效率。

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/425322221104012010>