

企业资源回收计划 评估企业废物



列治文企业资源回收计划提供支援, 帮助企业提高回收率和处理废物。

评估企业废物是确定增加回收和减少垃圾被扔进填埋场重要的一步。该评估是基于废物审计结果, 这意味着首先完成废物审计至关重要。

废物审计能够计算所产生的各类废物, 并帮助通过回收和减少废物措施而降低进入填埋场的废物量。

如果您尚未完成废物审计, 企业资源回收计划提供两个易于使用的工具来计算废物: 废物成分计算器和废物转移计算器。此外, 还有一份《选择和使用废物审计工具指南》, 提供有关如何使用计算器的信息和步骤说明。

您的废物运输商也可以提供有关您企业产生的废物类型的信息。

废物评估和规划流程及资源

1 完成废物审计

- 工具包指南:《选择和使用废物审计工具指南》
- 线上资源:
 - 废物成分计算器
 - 废物转移计算器

2 评估企业废物

- 工具包指南:《评估企业废物》

目前
阶段

3 制定回收及减废计划

- 工具包指南:
 - 《减少、重用和使用补充装的技巧》
 - 《制定回收及减废计划》

免费提供任何阶段的个人化指导和支援

企业资源回收团队可以提供支援, 包括实地考察、协助废物审计以及帮助制定回收及减废计划。



本文件中的资源及其他信息:
richmond.ca/BusinessRecycling





评估您的废物成分

根据废物成分审核的信息,您的企业可以提出两个重要问题:

您的垃圾中最常见的可回收物是什么?

如果您的废物成分研究显示垃圾中含有可回收或被禁用的材料,那么现在是时候制定正确回收这些物品的计划了。

! 如果在大温哥华地区的垃圾处理设施中发现含有被禁材料,可能会对受影响的垃圾进行罚款,而这些费用可能会转嫁给个别企业。

被禁材料的回收选项

列治文(作为大温哥华地区的成员市)不允许将这些材料放入垃圾中。您的企业必须制定处置这些物品的计划,包括使用回收站或承包私人废物运输商进行收集。

✘ 禁止物品	✓ 回收地点
饮料容器 	Return-It 回收站
干净的木材 	Ecowaste Industries
容器:玻璃、金属 或可回收塑料 	列治文循环回收站* 或废物运输商
瓦楞纸板 	列治文循环回收站* 或废物运输商

✘ 禁止物品	✓ 回收地点
聚苯乙烯(泡沫) 包装 	列治文循环回收站*
厨余 	废物运输商
绿色垃圾 (有机垃圾) 	列治文循环回收站* 或废物运输商
可回收纸张 	列治文循环回收站* 或废物运输商

* 请访问 richmond.ca/depot 以了解可回收数量和费用。

增加回收的机会

在近年,已经推出了多项新计划来增加回收率。您的企业产生的许多材料都可以纳入回收收集计划,这些计划由您的废物运输商协商确定。此外,还有一些计划提供特定回收点。

右方的图表列出了常见于垃圾中的物料示例,这些材料其实是可以被回收的。

如需了解更多有关如何回收和减少垃圾转移到填埋场的方法,请参阅工具包中的《附例、禁令与您的企业》和《制定回收及减废计划》部分。

♻️ 可回收物品	✓ 回收地点
软质塑料 	列治文循环回收站* 或废物运输商
玻璃瓶 	列治文循环回收站
废金属 	列治文循环回收站
电子产品/电脑 	列治文循环回收站

* 请访问 richmond.ca/depot 以了解可回收数量和费用。

本文件中的资源及其他信息:

richmond.ca/BusinessRecycling

2. 如何减少我的企业所产生的废物量？

虽然并非所有材料都可回收，但仍有机会减少您企业产生的垃圾量。利用废物审计算的数据，您可以找到改变营运和采购方式的机会，从而减少垃圾产生量。



重新思考您的废物管理

虽然回收很重要，但也有机会透过重复使用或重新利用产品来减少整体浪费。

右侧的表格列出了企业可以如何减少浪费的例子。

请查阅《重复使用、使用补充装和重新思考废物用途工具包》部分，以获取有关如何预防和重新思考废物用途的想法。

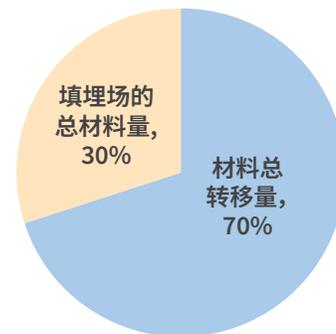
可重复使用的物品	重新思考用途
餐具 	捐助给本地的慈善机构
工具或机械 	修理代替购买新产品
肥皂或清洁剂 	使用补充装填满现有容器，以减少使用一次性容器



评估您的废物转化量

现在您已计算出您企业的废物转化量，您可以看到您的企业产生的废物量及通过回收、堆肥、重复使用和使用再利用的方式从填埋场中转移的废物百分比。

$$\text{废物转化量} = \text{回收} + \text{重复使用} + \text{再利用}$$



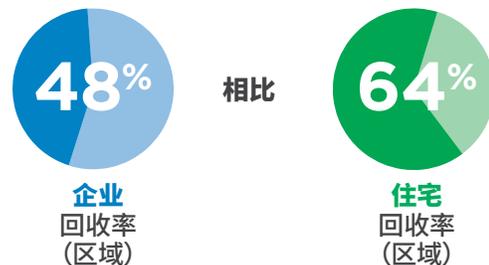
我的废物转移率有何用途？

您的废物转移率是制定减少废物的产生并避免废物转移到填埋场的计划的第一步。

您可以使用废物转移率来：

- 设定一个目标，计划在一段时间内增加您的废物转移率（计算器提供了年度比较的数据）。
- 与您的顾客分享您的废物转移率。
- 将您的废物转移率（回收率）与地区废物转移率进行比较。

根据大温哥华地区*提供的数据，区域内商业回收率为48%，低于整体区域的64%回收率。而相比之下，列治文居民透过路边回收服务回收家庭垃圾的比例接近80%。



* 大温哥华地区 2021 年两年期报告：
综合固体废物和资源管理计划

本文件中的资源及其他信息：

richmond.ca/BusinessRecycling



下一步

在完成废物评估后,您现在可以为您的企业制定回收及减废计划。请访问企业资源回收计划网站以获取资源和支援。



企业资源回收计划 – 我们随时为您提供帮助

携手提升企业的资源回收率

列治文的免费商业回收资源计划提供额外支持,帮助企业提高回收率和管理废物。

获取以下免费资源:

- 个人化培训和指导
- 线上和线下工作坊
- 提供有关如何正确回收和减少污染的建议
- 协助完成废物审计
- 支持实施可持续废物管理做法
- 提供如何制定回收及减废计划的建议



立即为您的企业注册

电邮 BusinessRecycling@richmond.ca

电话 604-276-4010

richmond.ca/BusinessRecycling