

評估企業廢物



列治文企業資源回收計劃提供支援，幫助企業提高回收率和處理廢物。

評估企業廢物是確定增加回收和減少垃圾被扔進堆填區重要的一步。該評估基於廢物審計結果，這意味著首先完成廢物審計至關重要。

廢物審計能夠計算所產生的各類廢物，並幫助通過回收和減少廢物措施而降低進入垃圾堆填區的廢物量。

如果您尚未完成廢物審計，企業資源回收計劃提供兩個易於使用的工具來計算廢物：廢物成分計算器和廢物轉移計算器。此外，還有一份《選擇和使用廢物審計工具指南》，提供有關如何使用計算器的資訊和步驟說明。

您的廢物運輸商也可以提供有關您企業產生的廢物類型的資訊。

廢物評估和規劃流程及資源

1 完成廢物審計

- 工具包指南：《選擇和使用廢物審計工具指南》
- 線上資源：
 - 廢物成分計算器
 - 廢物轉移計算器

2 評估企業廢物

- 工具包指南：《評估企業廢物》

目前
階段

3 制定回收及減廢計劃

- 工具包指南：
 - 《減少、再利用和再填充的技巧》
 - 《制定回收及減廢計劃》

免費提供任何階段的個人化指導和支援

企業資源回收團隊可以提供支援，包括實地考察、協助廢物審計以及幫助制定回收及減廢計劃。



本文檔中的資源及其他資訊：
richmond.ca/BusinessRecycling



評估您的廢物成分

根據廢物成分審核的資訊，您的企業可以提出兩個重要問題：

您的垃圾中最常見的可回收物是什麼？

如果您的廢物成分研究顯示垃圾中含有可回收或被禁用的材料，那麼現在是時候制定正確回收這些物品的計劃。

! 如果在溫哥華地區的垃圾處理設施中發現含有被禁材料，可能會對受影響的垃圾進行罰款，而這些費用可能會轉嫁給個別企業。

被禁材料的回收選項

列治文（作為大溫哥華地區的成員市）不允許將這些材料放入垃圾中。您的企業必須制定處置這些物品的計劃，包括使用回收站或承包私人廢物運輸商進行收集。

✘ 禁止物品	✓ 回收地點
飲料容器 	Return-It 回收站
乾淨的木材 	Ecowaste Industries
容器：玻璃、金屬 或可回收塑膠 	列治文循環回收站* 或廢物運輸商
瓦楞紙板 	列治文循環回收站* 或廢物運輸商

✘ 禁止物品	✓ 回收地點
聚苯乙烯（發泡膠） 包裝 	列治文循環回收站*
廚餘 	廢物運輸商
綠色垃圾 (有機垃圾) 	列治文循環回收站* 或廢物運輸商
可回收紙張 	列治文循環回收站* 或廢物運輸商

* 請瀏覽 richmond.ca/depot 以了解可回收數量和費用。

增加回收的機會

在近年，已經推出了多項新計劃來增加回收率。您的企業產生的許多材料都可以納入回收收集計劃，這些計劃由您的廢物運輸商協商確定。此外，還有一些計劃提供特定回收點。

右方的圖表列出了常見於垃圾中的物料示例，這些材料其實是可以被回收的。

如需了解更多有關如何回收和減少垃圾轉移到堆填區的方法，請參閱工具包中的《附例、禁令與您的企業》和《制定回收及減廢計劃》部分。

♻️ 可回收物品	✓ 回收地點
軟質塑膠 	列治文循環回收站* 或廢物運輸商
玻璃瓶 	列治文循環回收站
廢金屬 	列治文循環回收站
電子產品/電腦 	列治文循環回收站

* 請瀏覽 richmond.ca/depot 以了解可回收數量和費用。

本文檔中的資源及其他資訊：

richmond.ca/BusinessRecycling

2. 如何減少我的企業所產生的廢物量？

雖然並非所有材料都可回收，但仍有機會減少您企業產生的垃圾量。利用廢物審計算的數據，您可以找到改變營運和採購方式的機會，從而減少垃圾產生量。



重新思考您的廢物管理

雖然回收很重要，但也有機會透過再利用或再加工產品來減少整體浪費。

右側的表格列出了企業可以如何減少浪費的例子。

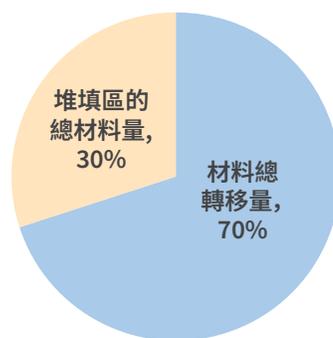
請查閱再利用、再填充和重新思考廢物用途工具包」部分，以獲取有關如何預防和重新思考廢物用途的想法。

🔄 可再利用的物品	✅ 重新思考用途
餐具 	捐助給本地的慈善機構
工具或機械 	修理代替購買新產品
肥皂或清潔劑 	自備容器再填充，以減少使用一次性容器



評估您的廢物轉化量

現在您已計算出您企業的廢物轉化量，您可以看到您企業產生的廢物量及通過回收、堆肥、再利用和再加工的方式從堆填區中轉移的廢物百分比。



$$\text{廢物轉化量} = \text{回收} + \text{再利用} + \text{再加工}$$

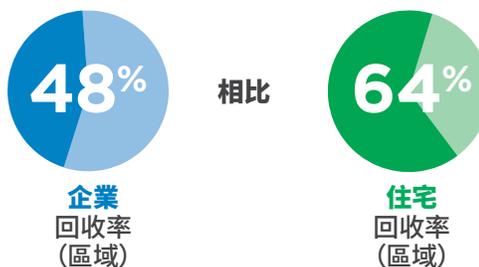
我的廢物轉化率有什麼用途？

您的廢棄物轉移率是制定減少廢棄物的產生並避免廢棄物轉移到掩埋場的計劃的第一步。

您可以使用廢棄物轉移率來：

- 設定一個目標，並規劃在一段時間內增加您的廢棄物轉移率（計算器提供了年度比較的數據）。
- 與您的顧客分享您的廢棄物轉移率。
- 將您的廢棄物轉移率（回收率）與地區廢棄物轉移率進行比較。

根據大溫哥華地區*提供的數據，區域內商業回收率為48%，低於整體區域的64%回收率。而相較之下，列治文居民透過路邊回收服務回收家庭垃圾的比例接近80%。



* 大溫哥華地區 2021 年兩年期報告：綜合固體廢物和資源管理計劃

本文檔中的資源及其他資訊：

richmond.ca/BusinessRecycling



下一步

在完成廢物評估後,您現在可以為您的企業制定回收及減廢計劃。請瀏覽企業資源回收計劃網站以獲取資源和支援。



企業資源回收計劃 – 我們隨時為您提供幫助

攜手提升企業的資源回收率

列治文的免費商業回收資源計劃提供額外支援,幫助企業提高回收率和管理廢物。

獲取以下免費資源:

- 個人化培訓和指導
- 線上和實體講習班
- 提供如何制定回收及減廢計劃的建議
- 支持實施可持續廢物管理做法
- 提供有關如何正確回收和減少污染的建議
- 協助完成廢物審計



立即為您的企業註冊

電郵 BusinessRecycling@richmond.ca

電話 604-276-4010

richmond.ca/BusinessRecycling