



回收的嶄新未來

回收仍值得去做。

最近回收出現了很多變化與挑戰，而您想要知道這是否仍值得去做？答案是「值得」。讓我們仔細地觀察這些變化，以瞭解現在的回收情況、是否仍值得去做，以及如何持續有效地回收。

2017 年末，全球最大的回收站 — 中國，停止接收可回收廢物。這就造成了對尋找新的回收運送地點的巨大需求，所以西雅圖要尋找新的地點來運送原本送往中國的混合廢紙（例如，雜誌、辦公用紙和報紙）和混合塑膠（例如，酸奶桶和外帶容器）。

最開始，尋找能夠處理不斷增長的可回收廢物的新地點非常困難，但西雅圖卻能夠做到，沒有讓任何可回收廢物被運往垃圾填埋場。自 2018 年開始，西雅圖開設了更多廢物回收商。**現在在西雅圖大多數的可回收垃圾都可以在北美回收**，包括所有塑膠、玻璃、金屬，以及大多數紙和硬紙板。

與此同時，廢物回收商也提升了接收可回收廢物的材料標準。可回收廢物需要更清潔，並且混合更少的非可回收材料，從而令垃圾處理更輕鬆。確保上面沒有食物和液體，並且僅向回收箱中投放可接受的可回收廢物。學習正確的回收方式非常重要。

回收將不斷進步，總會是西雅圖生活的一部分。這是您每天都可以做到而有益環境的事情。為持續有效地回收，學習如何正確地回收並繼續回收。

回收流程

第 1 步

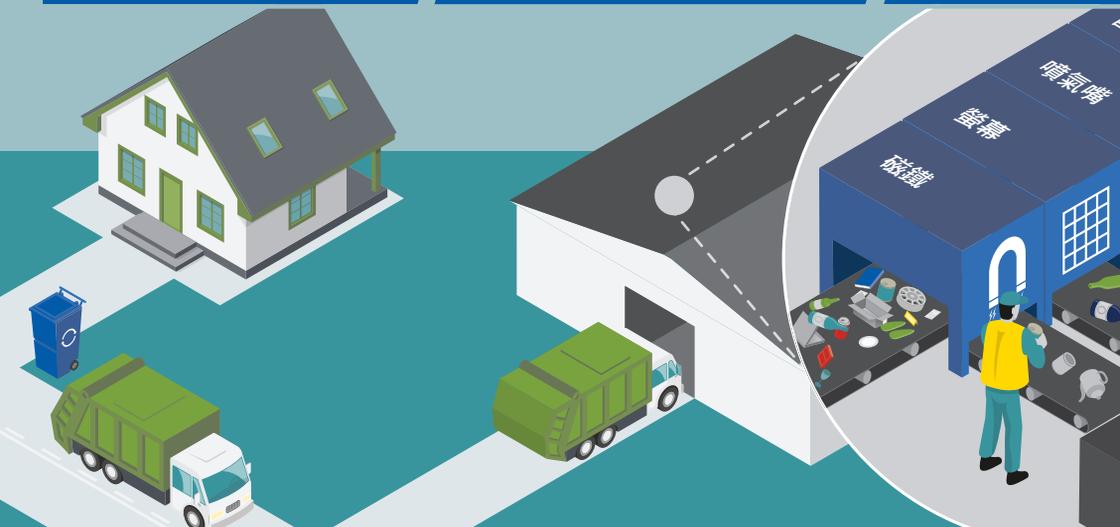
可回收廢物由廢物收集車收集

第 2 步

送往材料回收設施進行分類

第 3 步

可回收廢物由人機器分類





繼續回收。 這至關重要。

回收時，材料獲得重新使用，這就避免了獲取新材料的需求 — 例如製造塑膠所用的石油和製作紙張所用的樹木。回收有助於減少污染和節省能源。這是一件很棒的事情！為瞭解回收為何重要，讓我們細看玻璃瓶被回收的方式，從回收站到出現在西雅圖這裡的新瓶子。

玻璃幾乎是可以無限循環的材料，這就是說您可以一直週而復始地熔解舊瓶子並用其製作新瓶子。回收利用玻璃可避免對玻璃原料 — 二氧化矽、碳酸鈉和石灰岩的開採。

玻璃就在西雅圖本地針對當地啤酒和葡萄酒產業被分類、壓碎、熔解並製作成新瓶子。這就表示材料無需遠途運輸 — 這是對環境的又一個益處。

就在我們的城市即可將舊瓶子變為新瓶子。這個循環是依靠您持續回收玻璃，以及其他可回收紙張、硬紙板和金屬來維持。

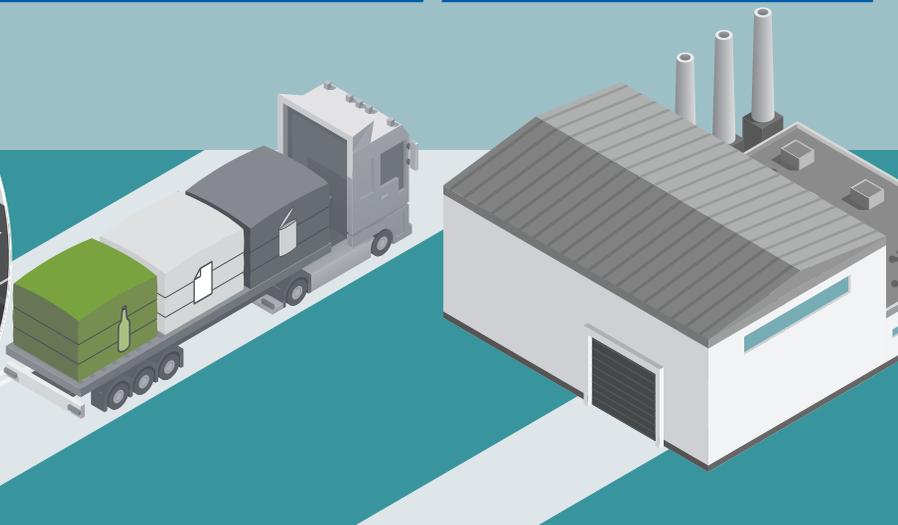


**所有在西雅圖制造的玻璃瓶
都能在西雅圖當地被回收。**

和

第 4 步
分類後的材料包裝成捆
以便出售

第 5 步
材料被送往廢物回收商，
以製作成新東西





今天使用更少的資源， 以創造更美好的未來

減少。重複使用。自帶用品。零廢棄。

從哪裡開始？我們最近常聽到這些術語，尤其是與污染、廢棄物，以及留下更少環境足跡有關的術語。要了解如何去做可能會很困難。但其歸根到底只有一件事：**減少使用**。確切作法取決於您個人。**從小事開始，但要行動起來。選擇一兩件事著重進行。**

- **重複使用您已有的東西**，例如將三明治包在塑膠麵包袋或購物袋中。
- **「拒絕」不需要的東西**，例如外帶的食物餐具，或讓您可以輕鬆攜帶的購物袋。
- **減少使用「一次性」物品**，例如小份量零食、一次性餐具、紙杯和紙盤 — 考慮不要使用這些一次性物品的東西，或是選擇可重複使用的物品。
- **更長久地使用物品**，購買新東西有很大的誘惑力，但請考慮將您的外套多穿一季、保留您的智慧手機再多一年，或是如有修理需要，請研究如何修理物品。

減少使用是減少您對環境影響的最佳方法。製作新產品會促使氣候變化。

您如何減少使用取決於您。

從小事開始，但要行動起來。積沙成塔、積少成多。



#OneLessThing

從小事做起，保持簡單。減少使用不需要是多複雜的事，或是一定要買新的可再用瓶子或袋子。思考您可以利用現有資源的方法。

開始：

- **自帶用品**：餐具、杯子、水瓶和袋子
- **重複使用已有的物品**：用罐子來裝零食或充當杯子，而不是將其回收。
- **在可以的情況下批量購買，以避免過度包裝**
- **借用**：從本地工具庫獲取工具。對於您僅需要較短時間的物品，請向鄰居或好友借用。



照片由 Jeremy Dwyer-Lindgren/Woodland Park Zoo
(林地公園動物園) 提供。

SPU 無廢物補助 幫助社區避免和減少 廢物

Woodland Park Zoo： 打造無塑膠瓶動物園

您下次參觀動物園時，請攜帶自己的可充裝水瓶。藉助 SPU 等資助者的幫助，Woodland Park Zoo 在動物園內投放了幾個裝水站。該變化是公園停止銷售一次性塑膠瓶飲料之承諾的一部分，每年減少 120,000 個塑膠瓶。

塑膠瓶只是問題的一部分。其他一次性塑膠產品，例如杯子、吸管、餐具和袋子同樣會傷害野生動物。該動物園數年來努力逐步淘汰一次性塑膠用品，並激發遊客和當地社區採取同樣的行動。

您可以做什麼？

攜帶自己的水瓶。減少使用一次性塑膠。



City Fruit： 挽救並捐贈西雅圖樹木的果實

西雅圖擁有全美最廣泛的城市水果樹網路之一。數以萬計的水果樹分佈在西雅圖各區域，從公園和果園到後院和植樹帶。由於樹木主人無法處理如此大量的水果，大多數果實都變為了廢物。這就是 City Fruit 的由來。

2018 年，City Fruit 收穫了 46,758 磅水果，其中向當地食品計劃和食品銀行捐贈了 24,009 磅水果。SPU 補助有助於為 U-Pick Harvest Box 計劃提供資金，從而令樹木主人能夠收集樹木果實並安排 City Fruit 來提取。

您可以做什麼？

請造訪 www.cityfruit.org 參加志願活動，或是報名參加 U-Pick Harvest Box。



瞭解關於 SPU 無廢物社區

符合補助的更多內容：www.seattle.gov/util/wastefreegrants

您的馬桶是否費水？ 不要被高額水費帳單嚇到。

流水（漏水）馬桶
很常見。

尋找以下徵兆：



在兩次沖水之間聽到
水箱重新注滿水的聲音



馬桶密封蓋看起來
或感覺破舊



水箱中的水
還未沖就從水箱
流到馬桶池中



學習如何尋找並修復洩漏：

[savingwater.org](https://www.savingwater.org)

收入符合條件
免費馬桶

[Seattle.gov/util/freetoilets](https://seattle.gov/util/freetoilets)
或致電 (206) 448-5751

更換舊馬桶享有
100 美元退款

請造訪 [savingwater.org](https://www.savingwater.org)
或致電 (206) 615-1282

如果出現下列情況，
則考慮更換馬桶：

- 反覆出現洩漏
- 需要沖 2 次才能
沖乾淨馬桶池
- 使用超過 20 年

回收有益環境。 使用越少越好。

瞭解我們食物包裝對環境造成的影響。



一次性食物包裝包括從牛奶壺、醬油瓶到比薩盒等所有包裝。

環境影響評分*



西雅圖家庭平均
每年處理

300 磅
食物包裝。

60磅 回收

120磅 製作堆肥

120磅 垃圾

專注於減少使用、重複使用和預防
廢物產生的家庭每年處理

75 磅
食物包裝。

15磅 回收

30磅 製作堆肥

30磅 垃圾

拒絕一次性包裝、重複使用容器並預防食品廢物產生，
以減少您的環境影響。

***環境影響評分** 利用生命週期方法和消費者開支採購資料來衡量消費者選擇對下列因素的影響

1. 氣候變化，2. 公共衛生，以及 3. 生態系統毒性。

正確回收。 這至關重要。



遵循以下貼士，確保您正在進行正確的回收。

- 1 所有可回收廢物都需要倒空、乾淨和乾燥。**
防止食物和液體進入垃圾箱。如果混入垃圾箱，則會污染其他材料並令其他材料無法回收。
- 2 專注於最被需要的 5 種可回收垃圾。**它們是最有價值的可回收廢物。集中於這些類別，您就能成為改變。
 1. 紙
 2. 硬紙板
 3. 玻璃 — 瓶子和罐子
 4. 塑膠 — 瓶子、壺、桶和容器
 5. 金屬
- 3 如有疑問，請查明；**僅將可接受的物品放入「回收箱」。不知道某個物品是否可回收？請在Where Does it go「要放哪裡」工具中查找，網址為 seattle.gov/utilities/WhereDoesitGo

有沒有要回收的物品不能放進您的回收車？

將物品帶往城市內的回收和重新使用收集活動地點。

我們知道您在盡可能地尋求回收。我們正在致力於讓您在更輕鬆地丟棄難以回收的物品。這樣，您就可以回收更多物品！

我們會接收的物品：

- 電子產品：電腦、螢幕和小型電器
- 泡棉塊
- 家庭用品和衣物
- 電池和螢光燈泡

可接受物品的地點和清單：

seattle.gov/Utilities/services/Recycling



藉助 **Recycle It**「回收」應用程式得知您的回收日。

設定每週收集日提醒、獲得對您的回收問題之回答、安排特殊項目收集並報告一般服務問題。

下載應用程式：

Seattle.gov/RecycleIt



西雅圖的可回收 廢物去向何處



在西雅圖回收

玻璃 100%

金屬、鋼和鐵 (含鐵)

100%



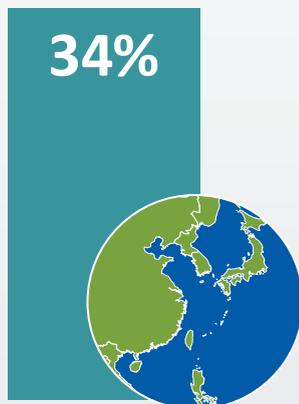
在美國西北部 和北部回收

塑膠 100%

鋁 100%

硬紙板 75%

紙 45%

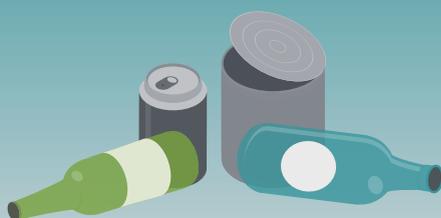


在亞洲回收

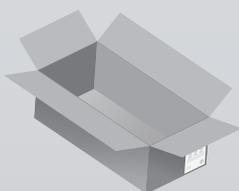
紙 55%

硬紙板 25%

回收車中有什麼



玻璃和金屬 100% 在
美國西北部回收。



硬紙板 75% 在美
國西北部回收。



**Seattle
Public
Utilities**

Seattle Public Utilities
700 Fifth Avenue, Suite 4900
PO Box 34027
Seattle WA 98124-4027

PRESORTED
STANDARD
US POSTAGE PAID
SEATTLE, WA
PERMIT NO. 2085

限制廢物並節省 時事通訊

瞭解回收現況

繼續回收。這至關重要。

減少使用，以產生更大的影響



For interpretation services please call (206) 684-3000.

如需口譯服務請電 (206) 684-3000。

통역 서비스를 원하시면 (206) 684-3000 번으로 전화해 주십시오.

Wixii adeegyada turjubaanka fadlan wac (206) 684-3000.

Para servicios de traducción, por favor llame al (206) 684-3000.

Para sa serbisyo ng tagapagpaliwanag, tumawag sa (206) 684-3000.

Muốn yêu cầu dịch vụ thông dịch xin gọi số (206) 684-3000.

Hearing impaired call Washington Relay at 711.

請聯絡 Seattle Public Utilities (西雅圖公用事業局)，電話 (206) 684-3000 | seattle.gov/utilities



限制廢物 並節省

時事通訊

西雅圖 100% 的塑膠都在
北美獲得回收

瞭解回收現況

繼續回收。這至關重要。

減少使用，以產生更大的影響



Seattle
Public
Utilities

2019 年秋