

# 垃圾填埋場

## 和資源恢復設施的剖析



### 垃圾填埋場的氣體轉換

垃圾填埋場中分解的垃圾會自然產生甲烷氣體。通過管道收集氣體，然後送到再生能量或燃燒的設施進行轉換。



### 清淤池

清淤池有助於保護我們的溪流和海洋。它們能攔截雨水徑流和陷阱沉積物，並防止雨水徑流和陷阱沉積物進入區域雨水管理基礎設施。

### 冷凝水和滲濾液儲罐

滲濾液是由分解垃圾產生的液體。冷凝水是垃圾填埋場氣體收集系統內部形成的液體。這些液體將被收集並儲存在罐中。一些收集的液體用於灰塵控制。

### 乾草堆肥

來自奧蘭治郡居民路邊箱的綠色廢物是一種資源。通過堆肥，它成為土壤改良劑，最終回到社區。該過程需要三到六個月，受過專門訓練的OCWR員工會監控，翻動並測試綠色廢物堆。

### 形成一個單位

每天垃圾被放置，壓實並覆蓋一層土壤或篷布，直到達到指定的尺寸，形成一個單位。



### 環境保護

- 1 井用於監測垃圾填埋場對垃圾填埋場地下水的影響。
- 2 為了控制灰塵，根據需要卡車利用從垃圾填埋場再循環的液體噴灑污垢區域。
- 3 便攜式屏障用於攔截並收集任何雜散的垃圾，以防止飛散。它們可以能會根據風向移動。
- 4 特殊的噴霧機噴撒非常細小的薄霧到空氣中以幫助限制氣味。
- 5 數以百計的探針在各種高度的位置監測地下氣體，並檢測是否有任何洩漏。
- 6 除了廢物處理，奧蘭治郡的垃圾填埋場還可作為資源回收設施，這些設施將資源材料，比如綠色廢物，金屬和床墊等進行轉換再利用。資源回收保留了垃圾填埋場的容量，是我們社區廢物管理系統的重要組成部分。
- 7 減少鳥類 - 一項獵鷹訓練計劃防止鳥類以垃圾為食，將垃圾留在它們應該在的地方，以形成更安全和更清潔的社區。
- 8 立法 - 新的州法律讓回收比以往更重要，食物和綠色廢物是回收流的一個大部分。

## 有機回收

### 綠色廢物

- 雜草
- 花園修剪
- 切花
- 草屑
- 樹葉
- 木屑

### 食物殘渣

- 水果
- 麵包
- 魚
- 肉
- 蔬菜
- 乳製品
- 咖啡+過濾器



保持蓋子關閉

## 非有機回收

### 紙

- 紙板
- 雜誌
- 報紙
- 電話簿

### 塑料

- 瓶子
- 罐子

### 金屬

- 鋁和錫罐

### 玻璃

- 瓶子
- 罐子



保持可回收物品鬆散、  
清空和乾燥

## 垃圾填埋場

### 陶瓷/耐熱玻璃

### 鏡子

### 聚苯乙烯泡沫塑料

### 蠟紙產品

### 濕紙或髒紙製品

### 棕櫚葉(樹枝)

### 患病植物

### 寵物垃圾

### 混合產品

### 塗層材料



無危險廢物

## 家庭危險廢物 適用於奧蘭治郡居民



### 奧蘭治郡免費家庭危險廢物回收中心

上午9點至下午3點。星期二至星期六  
重大節日和雨天關閉  
\*每次最多15加侖或125磅



**Anaheim**  
1071 N. Blue Gum Street

**Huntington Beach**  
17121 Nichols Lane – Gate 6

**Irvine**  
6411 Oak Canyon

**San Juan Capistrano**  
32250 La Pata Avenue

始終向搬運公司諮詢詳細信息

