



## 堆肥與糞便管理

### 為什麼要進行糞便堆肥？

一匹馬平均每天排出 50 磅糞便，一年就能排出 2 噸糞便！

正如出色的城市污水管理對於人們的健康非常重要，管理好糞便對於馬的健康也同樣如此。

目前有兩種常見的糞便管理做法，一種是直接施於景觀，另一種是將其運走。然而，只需稍微花費一些時間和精力，就能將糞便轉化為非常實用的肥料，為花園或景觀提供肥力。

### 馬糞堆肥的好處

- ❑ 消除滋生蚊蟲的溫床。
- ❑ 消滅有害寄生蟲（包括蟲卵）、細菌和雜草種子。
- ❑ 原材料用量減少一半。
- ❑ 消除臭味。
- ❑ 成本相對較低，簡單易行。
- ❑ 最終產物是一種優質的土壤改良劑和護根物，可用於花園、牧場和景觀。
- ❑ 降低受污染徑流從養馬場流出的幾率。

❗ 流入聖地亞哥街道、排水溝和下水道的水，在未經處理的情況下就流入我們的溪流和海洋之中。任由家庭污染源離開房屋流入街道或下水道是不被允許的。街道和下水道只允許雨水。

馬糞堆肥有利於保護我們的水道。本頁背面提供的建議為您提供全程指導。

### 保護我們的 水道

只需要  
幾個簡單步驟。

更多建議 >>>

感謝您為保護我們的水道所做的貢獻。



聖地亞哥縣流域保護項目 1-888-846-0800

watersheds@sdcounty.ca.gov | [www.sandiegocounty.gov/stormwater](http://www.sandiegocounty.gov/stormwater)

## 有助於成功堆肥的建議

### 箱子

- 每匹馬配一個 5 英尺x 5 英尺x 5 英尺規格的箱子。
- 當馬糞裝滿六箱以後，您可能需要考慮採用條垛式堆肥系統。

### 覆蓋

- 覆蓋堆垛有利於保留水分，防止雨天時污染徑流。

### 堆垛

- 4 英尺x 4 英尺x 4 英尺規格的堆垛最容易達到堆肥溫度。
- 堆垛底部寬度應為堆垛高度的兩倍。

### 場地

- 擺放堆垛的場地至少要距離排水溝、池塘和井 150 英尺遠。
- 開闢並維護好緩衝區。
- 將堆垛置於夯實的土地上、大容量箱子內或水泥墊、瀝青墊上。

### 翻動

- 為防止疾病問題和保持溫度，應大約每周翻動一次堆垛。

### 澆水

- 堆垛應保持潮濕，潮濕程度類似於擰乾的海綿。
- 堆垛區域內不得有徑流流出。

## ! 保護您的健康、水資源和土地的縣級法規

- 聖地亞哥縣《**流域保護條例**》規定，每周至少要進行兩次糞便清理，並對糞便進行堆肥處理，或將糞便儲存起來，且必須在處理前做好防止徑流工作。
- 聖地亞哥縣允許對馬糞進行堆肥處理，這屬於縣內養馬居民的附屬用途。
- 房屋主人可就地使用已完成堆肥的糞肥，亦可贈予他人，但不可售賣。

### 感謝您

為保護我們的水道所做的貢獻。



Solana Center  
FOR ENVIRONMENTAL INNOVATION



如需了解相關規定的更多詳情，請致電 (858) 694-2960 聯繫聖地亞哥縣規劃與發展服務部。

### 資料來源

聖地亞哥縣回收環保組織 (County of San Diego Recycling)

[www.wastefreesd.org](http://www.wastefreesd.org) | 1-877-R-1-EARTH (1-877-713-2784)

索拉納環保創新中心 (Solana Center for Environmental Innovation)

[www.solanacenter.org](http://www.solanacenter.org) | (760) 436-4986 x700

聖地亞哥縣流域保護項目 1-888-846-0800

[watersheds@sdcounty.ca.gov](mailto:watersheds@sdcounty.ca.gov) | [www.sandiegocounty.gov/stormwater](http://www.sandiegocounty.gov/stormwater)