



聖地牙哥郡



分水槽



落水管和導水槽

# 延散區

延散區是一種用於管理雨水徑流的重要地點設計最佳管理作業 (SSD-BMP)。郡內特定房屋設有延散區，以協助**減少雨水量及預防污染物**如垃圾、化肥、殺蟲劑和沉積物流入排水溝，及流入當地小溪、河流和海洋。您的房屋與本郡其他建物都至少設有一個延散區。

## 延散區可維護水路清潔

您房屋的延散區專為減緩並減少流入排水系統的雨水逕流量而設計。也能在雨水流入排水系統前清除房屋產生的水中污染物。根據郡政府規定，您需**定期檢查與維護**您設有延散區的房屋，以確保延散區的運作正常。

紀錄顯示您的房屋至少設有一個延散區。為協助您維護延散區，**聖地牙哥郡流域保護計畫**製作本傳單為您解惑，並提供延散區的維護方法供您參考。



## 延散區運作方式

延散區被植被所覆蓋，專門用於接收屋頂、人行道和車道上等不透水表面的雨水徑流。附有導水槽的落水管或分水槽（參見背面圖 1）會導入表面雨水徑流，並使雨水徑流流入延散區。徑流在延散區中會流經植被和土壤，此為入滲作用。在入滲過程中，徑流會被過濾以防污染物進入排水溝。入滲作用也能減少排水系統的匯入徑流量，並防止地表洪水。



# 延散區

## 找到延散區並妥善維護



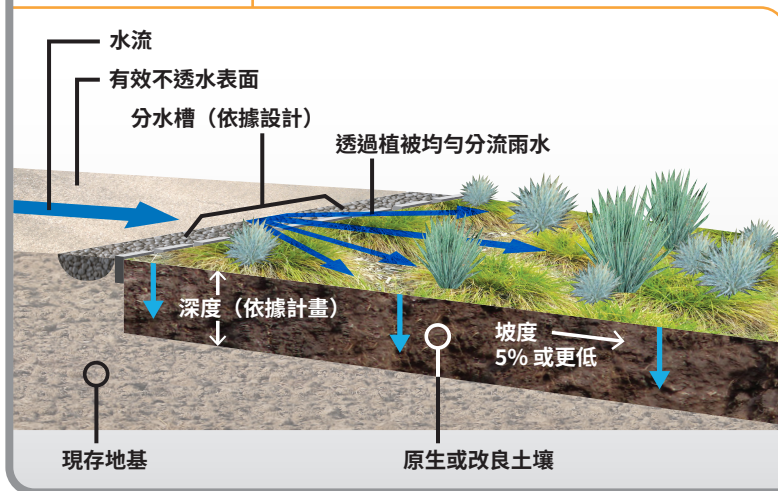
請在大致平坦、且有些許坡度的植被區域（如草或栽種植物）尋找延散區。延散區可能位於靠近鋪設車道、人行道或您家的建築物。請找出延散區的入口，附有導水槽的屋頂落水管或分水槽將會在此分流雨水。



聖地牙哥郡

圖 1

延散區（剖面圖）



若您未能完成推薦的維護作業，將可能導致延散區功能低落，並使郡政府到府檢查。

- 當您找到房屋的延散區後，維護便是極重要的工作。讓延散區維持正常運作，將有助於保持當地的水路清潔。以下提供幾種維護方法供參考：
- 依情況割除或修剪植被，防止過度生長。
  - 移除死去的植被，重新播種或重新種植植被。
  - 如果下雨後積水超過 24 小時，請將積水引流至到附近其他園景地點。
  - 確保提供延散區充足水量，以維持植被健康。
  - 鬆動或更換過於密實的土壤，以促進植被健康和入滲作用。
  - 確保落水管和導水槽都朝向植被區。
  - 確保導水槽、分水槽或拋石沒有被移除或受到阻擋。
- 更詳細的維護方法請參閱房屋開發商的維護計畫。

感謝您  
盡責

保護  
水路

如有任何疑問，請以下列方法聯繫我們：  
流域保護計畫

1-858-495-5323

BMP.Program@sdcounty.ca.gov

<https://www.sandiegocounty.gov/stormwater>

