



聖地牙哥郡



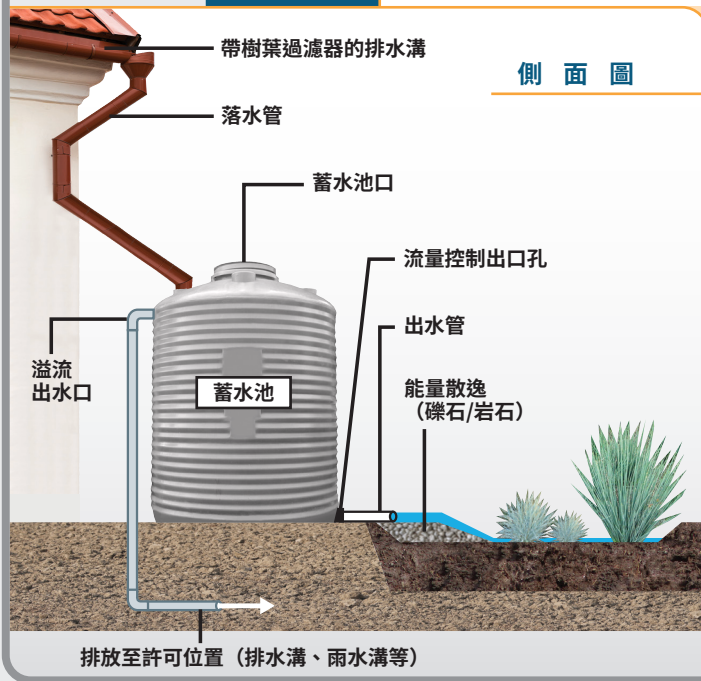
蓄水池與地下蓄槽 BMP

郡內特定房屋設有雨水結構性最佳管理作業 (BMP)，以預防污染物如垃圾、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 BMP。

BMP 可維護水路清潔

您的 BMP 專為最大限度清除房屋中產生的雨水逕流污染物而設計。根據郡政府規定，您需**定期檢查與維護**您的 BMP，以確保 BMP 的運作正常。

圖 1 蓄水池



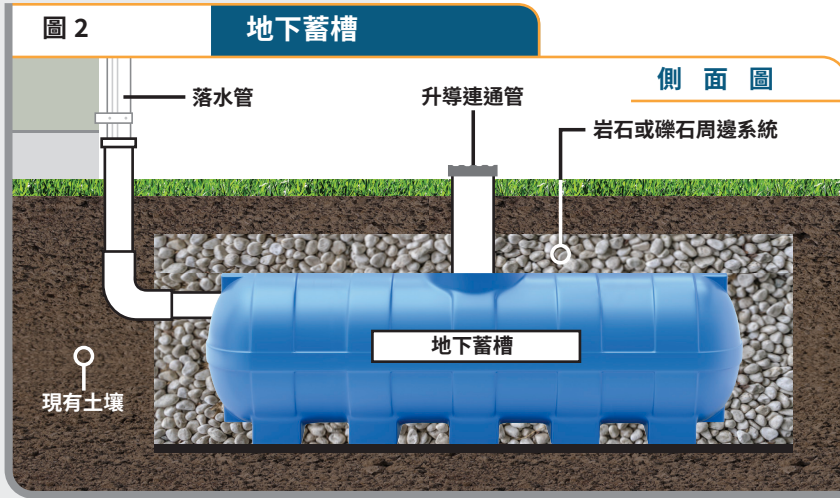
紀錄顯示您的房屋至少設有一個蓄水池或地下蓄槽 BMP。為協助您維護 BMP，**聖地牙哥郡流域保護計畫**製作本傳單為您解惑，並提供 BMP 的維護方法供您參考。

蓄水池運作方式

屋頂和車道等不透水平面與能夠吸收雨水的自然景觀不同，前者會產生更多的雨水徑流。

蓄水池藉由收集雨水徑流，並隨時間緩慢地排放來減緩衝擊，盡可能模擬出自然環境的條件（見圖 1）。此種排放受到控制的徑流可保護下游的基礎排水設施，並降低侵蝕附近溪流和小溪的可能性。





地下蓄槽運作方式

地下蓄槽（見圖 2）具有類似的優點，以及藉由滲透捕捉污染物的特點。些許在地下蓄槽中捕捉到的徑流會滲透到周圍的土壤中，從而減少排放到附近排水溝的污染物數量。

找到您的 BMP 並妥善維護

蓄水池或地下蓄槽 BMP 通常位於房屋的不透水平面附近、可收集雨水徑流的非人造地點上。蓄水池通常位於落水水管附近，地下蓄槽則通常具有地面可見的連通管。

當您找到房屋的蓄水池或地下蓄槽後，維護便是極重要的工作。讓 BMP 維持運作，將有助於保持當地的水路清潔。以下提供幾種維護方法：

- 確保蓄水池和地下蓄槽的出入口沒有碎屑、垃圾和沉積物。
- 修理或更換所有破損或效用不大的蚊帳。
- 地下蓄槽具有用來查看蓄槽內部的升導管或接口（見圖 2）。請使用此接口將所有可能存在的沉積物或碎屑吸出。若地下蓄槽的尺寸較大，則可能需要使用真空吸塵車。
- 您通常可在 BMP 的接口或人孔上找到製造商的資訊。請與製造商聯繫，以瞭解正確維護設施的具體指示。

流域保護計畫每年都會寄送一份維護驗證表供您填寫、簽署並回傳給郡政府。該表格用於驗證您的 BMP 是否已完成必要的維護。

若您未能完成規定的 BMP 維護作業，將可能導致執法調查或其他後續檢查。



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

電話 1-858-495-5323

電子信箱 BMP.Program@sdcounty.ca.gov

或造訪 www.sandiegocounty.gov/stormwater
並點選 “Maintaining My Structural BMP”

