

您的家居和物業是否準備好應對氣候變化？

為您的房屋和庭院作好準備應對乾旱



當我們在卡加利扭開水龍頭時，很容易誤以為我們的城市永遠有充足的水供應。事實上，我們的供水是有限的，就此所面臨的壓力與日俱增。卡加利的供水完全依賴弓河集水區和肘河集水區，而這些區域正面臨氣候變化和人口增長等壓力。卡加利將經歷更炎熱、更乾燥和更漫長的夏季，這意味著乾旱情況可能會變得更加普遍和廣泛。

展望將來，我們都有責任為明智用水出一分力。把有效用水變成一種生活方式，有助減少乾旱對我們家園和企業造成的破壞。以下是一些行動有助您建造一個為乾旱情況作好準備的節水家居和庭院。

學習 YardSmart

建造一個適合卡城氣候的庭院：



觀察日照和排水情況，根據庭院的獨特條件選擇植物。



可以的話，考慮移除草坪，並用耐旱的植物及地面覆蓋物補上。



加入至少二十厘米（8 英吋）的優質土壤作為基底，創造一個能留住水分的健康花園或草坪。

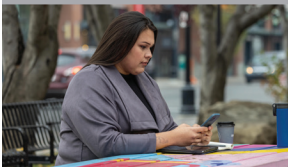


選擇本地或耐旱的多年生植物和草坪，以及能在卡城茁壯成長的耐寒樹木和灌木。



在樹木和灌木周圍添加護根以留住水份並保持均勻的土壤溫度。

盡可能有效率地在戶外用水：



留意天氣預報，下雨或預計將下雨時不要澆水。



在一日最涼爽的時候澆水 — 即清晨或傍晚。



低量並緩慢地澆水 — 使用滴灌軟管、噴壺或滴水灌溉來澆灌你的花園。



收集並使用雨水桶中收集的免費雨水。



不要過分澆水。閱讀植物標籤，瞭解花園的適當澆水量。

其它戶外節約用水行動：



灌溉系統是最常見家居漏水來源之一。與灌溉專業人員安排年度保養，並經常檢查是否有漏水。



不要把草坪剪得太短。保持 5 至 7 公分（2 至 3 英吋）高，為土壤遮蔭。



清掃行人路和車道，避免用水沖洗。



使用落水管延長器將徑流從硬地引導到您物業上的園景區，例如雨水花園。



在秋季結冰之前排空灌溉系統。

您知道嗎，卡加利社區的用水量在夏季會平均增加 20%？在炎熱乾燥的天氣裡，卡城人傾向增加戶外用水，這對我們的河流和水處理廠造成壓力。

室內省水妙招

避免造成浪費的家居漏水：



在馬桶水箱中加入數滴食用色素來檢查馬桶是否有漏水。如果 15 分鐘後便盤中的水變色則表示有漏水。



作為定期家庭維護的一部分，每六個月使用水錶檢查一次家中是否有其它地方漏水。



修理所有漏水的馬桶、水龍頭、淋浴噴頭及其它用水設備。



定期維護爐加濕器、軟水器及熱水器。



如果您有旅行計劃，請考慮在您外出時託人探視您的家居。

安裝高效能電器及固定裝置：



安裝高效率廁所及水龍頭。



將淋浴噴頭更換為低流量型號。



在所有浴室洗手盤的水龍頭上安裝每分鐘 3.8 公升的水龍頭加氣裝置。



用省水洗碗機取代舊洗碗機。較新的型號也能節省您的能源費用。



用省水洗衣機取代舊式洗衣機。考慮購買前置式洗衣機。與較舊款的上置式洗衣機相比，它們的用水量至少低 50%。

其它室內節約用水行動：



縮短淋浴時間使用舊花灑噴頭淋浴五分鐘，很容易就用掉 75 公升的水。



幫孩子洗澡時，只將浴缸注水至半滿。



把洗碗機裝滿才開機，如您必須在未裝滿就開動洗碗機，請縮短運行週期。



把洗衣機載滿才開機洗衣。如果您必須洗滌少量衣物，請適當設定水位。



將蔬菜和水果放入部分裝滿的鉢盤或鍋中，然後沖洗。

有關在室內和戶外節約用水的更多資訊，請瀏覽 calgary.ca/waterguide



請瀏覽 calgary.ca/climatereadyhome 以瞭解更多有關減低氣候變化為家居帶來的風險之資訊。

上述內容與以下機構合作編寫：

INTACT CENTRE
ON CLIMATE ADAPTATION

UNIVERSITY OF
WATERLOO