

分享你的勞動成果!

使用 @OAKLANDLIBRARY 或主題標記

#WEGARDENOPL 與我們分享

種子圖書館  
• 屋崙的成長之地 •

<b>81ST</b>	1021 81st Avenue
<b>AAMLO</b>	659 14th Street
<b>BROOKFIELD</b>	9255 Edes Avenue
<b>CHAVEZ</b>	3301 E 12th Street #271
<b>DIMOND</b>	3565 Fruitvale Avenue
<b>GOLDEN GATE</b>	5606 San Pablo Avenue
<b>MAIN</b>	125 14th Street
<b>MLK</b>	6833 International Blvd
<b>MELROSE</b>	4805 Foothill Blvd
<b>MONTCLAIR</b>	1687 Mountain Blvd
<b>TEMESCAL</b>	5205 Telegraph Avenue
<b>ROCKRIDGE</b>	5366 College Avenue
<b>WEST OAKLAND</b>	1801 Adeline Street



查看 OPL 的種子借閱和園藝頁面查找更多書籍、其他資源、種子庫地點和即將舉辦的活動!

[OAKLANDLIBRARY.ORG/SEED](https://oaklandlibrary.org/seed)



此處表達的意見不一定反映美國博物館和圖書館服務研究所或加州州立圖書館的立場或政策，也不應推斷出被美國博物館和博物館服務研究所和加州州立圖書館正式認可。本出版品由美國博物館和圖書館服務協會根據《圖書館服務和技術法案》的規定提供全部或部分支持，該法案由加州圖書館館長管理。



想嘗試盆栽園藝嗎？好主意！以下是我們喜歡它的一些原因：



即使你住在狹小的空間裏或沒有院子，盆栽園藝也能讓你種植食物並體驗大自然。



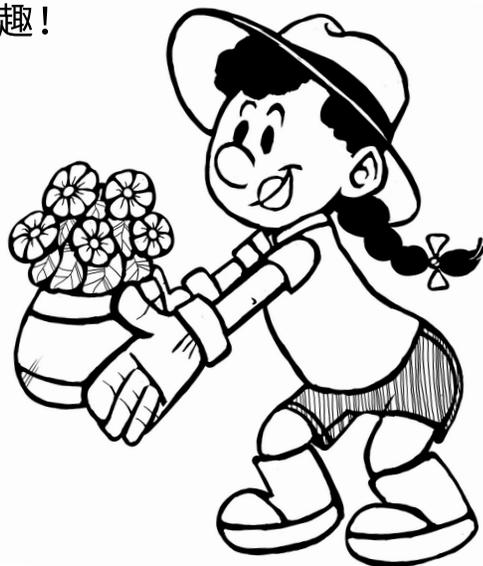
自己種植蔬菜和草藥可以節省金錢、方便及讓你感覺與食物有更加緊密的聯系。



植物很漂亮，可以改變空間的感覺。它們可以讓一個細小空間感覺更平靜、更自然、更多彩、更美麗！而且，如果你的植物種在够小的花盆，你可以隨心重新排列它們以創建你喜歡的類型空間。



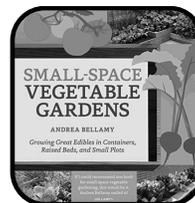
照料植物並看着它們生長是一種園藝治療和樂趣！



這本小冊子有非常基本的介紹，可以幫助你開始你的盆栽花園。如果你想要更多的有關這方面的資訊，更多的書籍、網站、組織和園藝專家，可以到訪圖書館尋求幫助找到它們！

## 進一步探索！

現在你已經了解了基本知識，你可以進一步探索！除了下面列出了我們用於該小冊子的來源，但還有更多資訊。



### Small-Space Vegetable Gardens

By Andrea Bellamy

### Beginner Gardening Step by Step: A Visual Guide to Yard and Garden Basics

Edited by Emma Tennant & Jane Simmonds



### How to Plant a Container Garden in 6 Easy Steps

by Viveka Neveln



### 10 Steps to Container Gardening

Gulley Greenhouse & Garden Center



需要種子嗎？

請到訪任何一間屋崙公共圖書館的種子圖書館！

# 有害生物



害蟲是最常見的自然傷害。別擔心！你可以採取一些步驟來驅蟲：

- 從乾淨的工具和盆子開始
- 保持土壤健康（水、肥料，確保土壤不會過於壓實）
- 種植伴侶植物！ 伴侶植物是那些與你種植的植物配合得很好的植物，可以引誘或擊退不同的蟲子。
- 雖然有些蟲子會吃掉你的植物，但仍有其他蟲子會幫助植物授粉並避開害蟲。
- 你可以在花園裡選擇種植很多不同的植物，這些植物會吸引一些輔助昆蟲和傳粉昆蟲。
- 還有一種叫做葱屬植物（包括細香蔥、大蒜、洋葱和韭菜），由於其強烈的氣味，它們是很好的驅蟲劑。



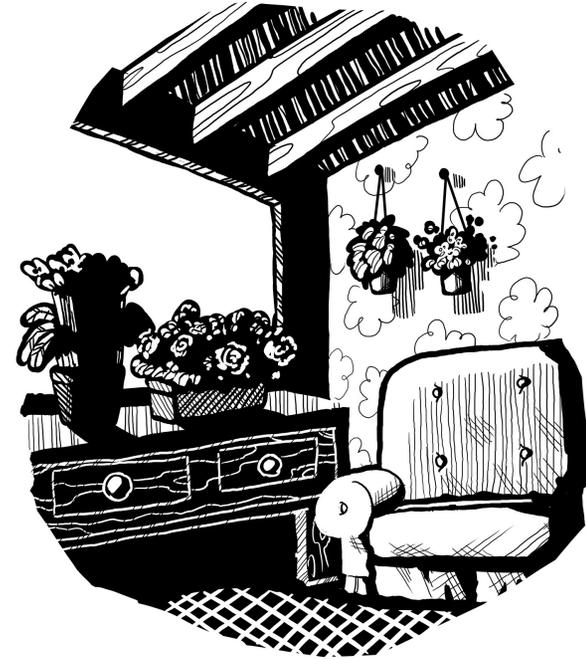
如果害蟲確實發生了，你可嘗試：

- 每天用強大的水柱噴射樹葉，把它們從樹葉上打下來。
- 使用某些對人類和其他哺乳動物安全粉末、噴霧劑和其他有機產品來消滅害蟲。殺蟲劑肥皂和NEEM油是很好的選擇。



# 評估你的空間

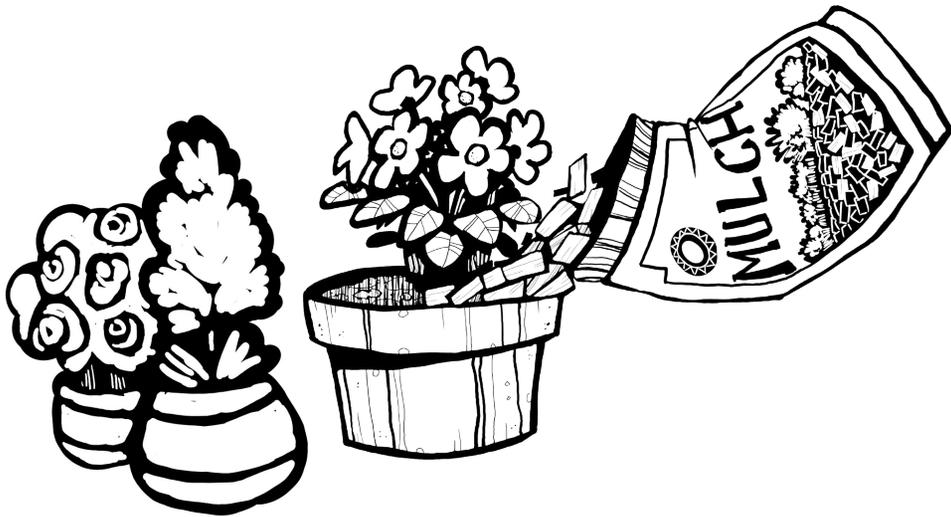
在開始建立你的花園前，最好看看你擁有的空間，想想什麼可以適合種植。不是所有植物都能在這種空間內生長，一點規劃可以幫助確保你的植物茁壯成長。需要考慮的一些事項：



- 利用你所擁有的，而不是與自然條件作鬥爭。例如：你的空間光線充足嗎？它有陰涼的位置嗎？大風嗎？它會在陽光下暴曬嗎？瞭解這些情況將有助於你選擇正確的植物，並製定適當的護理計畫。
- 大多數水果和蔬菜每天至少需要六個小時的陽光照射才能茁壯成長，但一些蔬菜，如根莖類蔬菜和綠葉蔬菜，則需要更少的陽光。
- 你的空間越熱、陽光越充足，你就越需要澆水。

風對脆弱的植物來說是一種傷害，並會吹乾新增水分。如果你的空間風特別大：

- 考慮覆蓋（在每個盆內的土壤上放一層木屑或小石頭等）。覆蓋有助於維持土壤中的水分。
- 防風。阻攔幼嫩植物的風有助於防止它們被風吹得太厲害。
- 把花盆放在一起，防止它們被風傾倒。



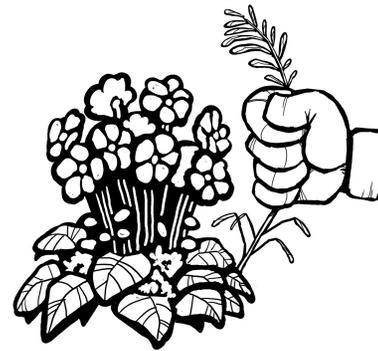
若可以的話，把植物種植在對你來說可花時間及方便的地方——如果你一直在它們身邊，你就更有可能記得澆水和照顧它們。

## 維護保養

你已努力建設你的盆栽園藝！你已完成研究，種植，澆水，看著你的新容器花園一個接一個地生長……你喜歡你所看到並希望它繼續下去，但現在如何呢？

你可以：

- 護根！護根！護根！有時大雨可能導致室外盆栽花園裏的土壤壓實得太緊了。這會對植物的根系產生負面影響。覆蓋表層土壤可以防止這種情況發生。有些人用有機物覆蓋，比如碎的樹皮，而其他人更喜歡用小石頭。你也可以從鄰近園藝中心或五金店等許多地方購買袋裝的覆蓋物。
- 雜草！看到不需要的野生植物時，請拔掉它們。
- 修剪你的花園，去掉枯花和枯葉，為新的生長騰出空間。
- 植物需要營養，所以記得經常施肥！



隨著季節和天氣的變化，你可以移動你的盆栽植物（如果它們足夠輕的話）來幫助它們接收最好的陽光、樹蔭和風力條件。

# 澆水

澆水的三個基本規則：

- 給土壤澆水，而不是給葉子澆水
- 早上（或晚上）澆水，而不是中午
- 早上澆水有助於植物在白天抵禦熱度，並在夜間低溫時讓水分蒸發，有助於避免真菌疾病。
- 極其量地澆水，而不是頻繁地澆水
- 與其每天只輕輕地撒水在表面上，不如間中澆水濕透。



# 準備正確的工具

你現在已經評估了你的空間，下一步是決定使用什麼樣式的花盆。什麼是最適合你的生活空間和/或生活方式呢？一大個陶瓦花盆？一個重複使用的金屬盒子？一個特別形狀的螢光塑膠容器？你自己來決定吧！

## 選擇花盆時：

確保器皿能適當的排水。如果沒有，根部可能會被水淹沒並且腐爛。你可以購買已有很多排水孔的花盆。如果你使用回收容器進行DIY，你可能需要自製排水孔。方法是在容器底部鑽一個洞。如果是使用較小的塑膠容器（例如乳酪杯），你可以用尖銳的東西在底部戳洞。



你的容器能容納多少水分？陶瓦花盆既漂亮又經典，但水分流失很快，因此需要更多的澆水。像回收塑膠容器等這樣的東西雖然不那麼漂亮，但能維持水分更長一段時間。

回收容器可以有很多不同種類：一個空的乳酪杯、一個水桶、一個木桶。重要的是要考慮你的地方有多大，種植時選擇有足夠長大空間的器皿。不同的植物需要不同的空間。例如，蕃茄需要深盆才能茁壯成長，但許多草藥即使在淺盆中也可生長。

此外，您的容器有多堅牢？如果放在空內，你可以挑選一些不那麼耐久的。但如果設在室外並外面條件惡劣，你需要選擇一個更堅固的容器。試想想一旦它們裝滿了土壤，它們會有多重。是容易移動的還是需要永久擺放？

如果你使用的是回收容器，最好先進行清潔和消毒才使用。這有助於避免黴菌和疾病。你可以把它們先清洗乾淨，然後浸泡一夜在過氧化氫或漂白劑和水的溶液中來消毒。1份過氧化物或漂白劑加9份水是最好的比例。如果你不能浸泡它們消毒，那就好好噴灑清洗一下。

## 移植幼苗開始：

- 用泥土填滿容器。
- 挖一個比幼苗深及大一倍的洞。輕輕地將幼苗放在洞的中間，鋪平它和盆中的土壤。
- 用泥土鬆散地填充洞的其餘部分。不要將土壤壓緊或掩埋樹幹。
- 徹底澆水！



## 從種子開始：

按照種子包裝上說明，在你的盆中裝滿土壤及播種，或者把種子稍微推入土壤並蓋上蓋子。在較小的容器和溫暖的條件下，將種子放入室內可以幫助確保植物存活。然而，很多種子放在戶外的永久容器裏也可以生長。

- 使用通風透氣的土壤，請諮詢當地的苗圃或花園中心。
- 可以在土壤中添加肥料。
- 好好浸泡你的種子。
- 保持一致的濕度。土壤應該經常潮濕。使用噴霧瓶是一個很好的方法。
- 大多數種子都在60-75華氏度之間的溫暖氣候中成長。
- 當種子穿透土壤，它們每天需要14-16個小時的大量光照。



## 需要的其他工具包括：

A collection of black and white line drawings of gardening tools and materials. On the left is a bag of soil labeled 'Soil' with a flower illustration. Next to it is a hand trowel. To the right is a watering can. Below the watering can is a small container labeled 'Yogurt' with a spoon. At the bottom right is a power drill. In the center, there is a large bucket and a smaller container.

手鏟或杓子掘土

澆水壺或水管

盆栽土壤或混合泥土。不同的混合泥土適用於不同的容器和植物。請向當地園藝專家諮詢建議！

肥料（可取，不失一個好點子）

如果你需要鑽排水孔，可以使用手電鑽，如果容器是塑膠的，可以用鋒利的東西戳洞。

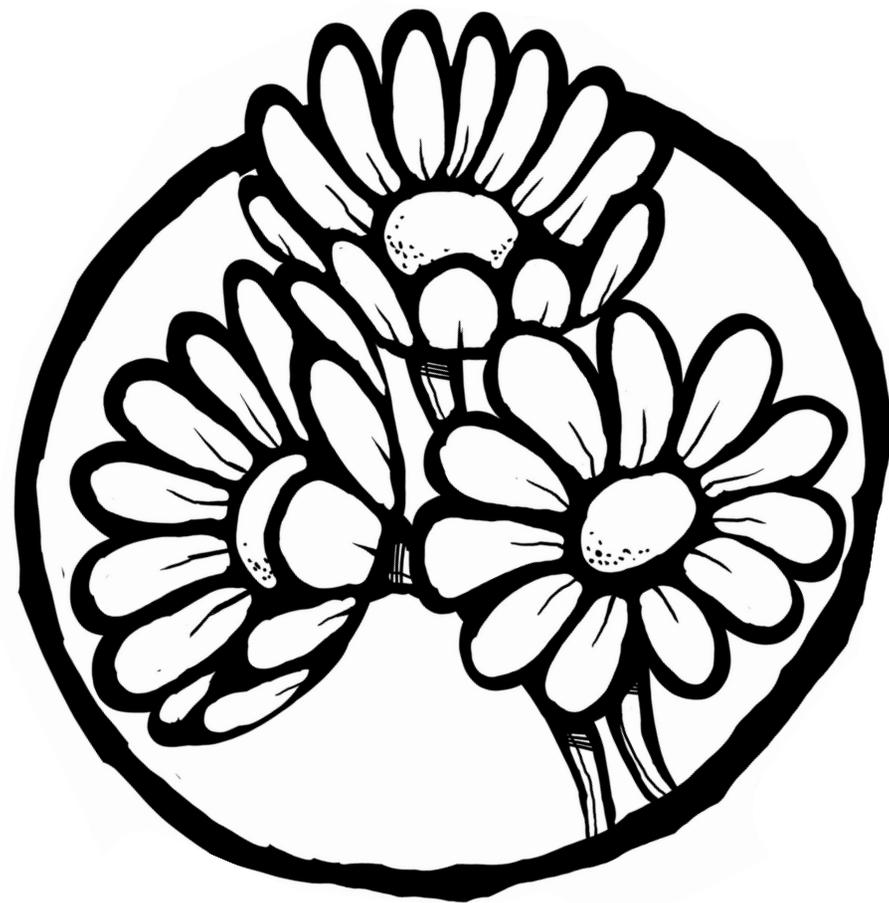
## 將來可需用到的工具

- 修枝剪刀
- 有助於控制植物生長的木樁或麻繩

# 你會種什麼種子？

這是你的盆栽園藝花園，所以...你想種什麼？烹飪用的蔬菜和草藥？新鮮花朵照亮你的生活？授粉植物吸引鳥類和蜜蜂？或者只是希望能你的社區？你會有很多選擇，同時最終決定權完全屬於你！需要考慮的事項：

- 在你構思的花園裏，你的植物每天可能會得到多少陽光照射和在陰涼保護呢？試著種植在這些日光條件下可以最合適生長的種子。
- 請記住，大多數水果和蔬菜每天都需要大量的陽光直射。然而，有很多植物在陰暗的條件下茁壯成長，包括許多豐盛的蔬菜。



## 你可以從不同的地方獲得種子：

1. 你附近的**OPL**圖書館種子庫！
  2. 你鄰近的苗圃或園藝商店
  3. 線上購買
  4. 種子交換（查看你當地的社區花園）
- 如果你計畫在生長季節結束後保存種子，需挑選“開放授粉”或“OP”的種子種植。保存種子可能是一項費力的工作，但非常有收穫！查看**OPL**的種子保存手冊，瞭解更多資訊。

## 種子和幼苗移植

你已經準備好開始成長了！是時候決定是從種子還是幼苗開始。幼苗是已經在生長的植物，是一個不錯的選擇。你可以在當地的苗圃購買，準備移植到你選擇的容器中。你也可以在容器裡面播種種子，然後把它們移到更大的盆子裏，或者直接把它們種在你想讓它們生長的地方。