

YardSmart

庭园规划与设计

园艺规划和设计的好点子能帮您打造一座美丽的庭园，无需过多维护、花费较少并对环境有益。



合作方

CALGARY
HORTICULTURAL
SOCIETY

园艺需知

YardSmart 文宣为您提供十项庭园规划设计的原则，帮您在卡尔加里市尽享园艺乐趣。

第1步. 画出草图

首先，画出您家庭园的初步比例图。无需尽善尽美，遵循比例即可，比如让每一格代表2英尺。

首先要在图上标出：

- 北方
- 您的房屋范围分界线

在规划花园或庭园时，您可参考物业报告，一般随附在按揭文件中。其中包含庭园示意图，并会标出物业分界线和公用事业管线。

第2步. 熟悉庭园的环境

花些时间在自家庭园中走走并熟悉环境，并随手进行记录。根据随附的勘景检查清单，在草图中加入已有的各景观，比如房屋、车库和走道。

注意光照，观察一天中不同时段的采光情况，记录向阳和背阴的区域，尤其是庭院中已栽种树木的情况。布局时要考虑到从屋内看出去的景色，以及庭园外您希望遮挡的物体。

考虑排水状况。您庭园中是否有排水不畅、容易积水或潮湿的地块？将其记录下来，可以在此处栽种喜阴湿的植物。

这幅图是您的基本出发点，您可以继续增添内容，所以可准备若干份副本。

树木和灌木相比草坪或一年生植物和多年生植物需要的维护更少。

第3步. 确定园林景观需求的优先次序

让您感到愉悦、舒适的庭园就是最好的庭园。想一想您目前和未来的需求和意愿。这能帮您在接下来的许多年里充分享受庭园带来的乐趣。

第4步. 将养护要求纳入考量

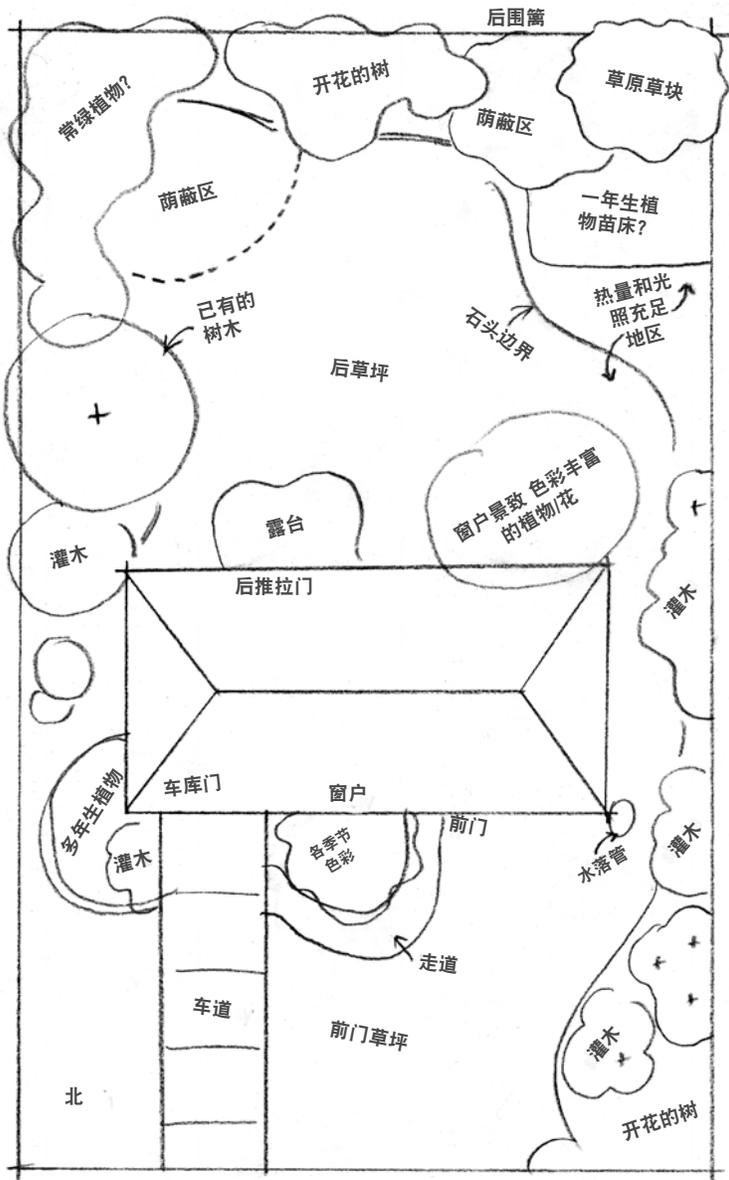
结合低维护植物与硬质结构（露台、走道等）的周全设计能减少您养护庭院的时间。例如：

- 避免陡峭的斜坡草坪，因为难以除草。
- 树木和灌木相比草坪或一年生植物和多年生植物需要的维护更少。
- 有人频繁走动的区域不利于栽种和维护草皮或植物。在这种情况下，用可渗水材质（如板石）做成的走道就是较好的选择。

第5步. 确定预算

确定修建庭园的预计花费。请记住——不必一步到位！慢慢完善计划，在不同季节期间分阶段实施。





基准图。步骤1-7：画出庭院并考虑到今后的需求。

第6步. 明确庭园中不同区域的用途

想一想哪些地方用于休闲，哪些用于玩乐，或找一个隐蔽的角落用来悬挂吊床。也许您还想开辟自家的菜园？为宠物、储存室和进出房屋留出各自的位置。前院常作为门面，给人第一眼印象，但您可考虑其他选项，比如添设供人坐下休息的区域。

第7步. 开始设计

根据基准图，圈出并标注每一个区域的用途。开始思考如何布局并修建每个区块。

第8步. 完善草图

开始完善您的草图，在每个区块中画出您想看到的要素，比如树、灌木、植物、走道、喷泉、遮挡屏等。再次提醒您，不必追求完美，此时您无需确定具体要栽种什么植物，标出树木或灌木就足够了。

享受构思草图的乐趣和过程。您可走访图书馆或浏览calgary.ca/yardsmart，获得有关当地庭园设计的灵感。

计划时要考虑到用水管理：

- 将用水需要类似的植物归到一起。仅灌溉需要水分的植物可帮您节省时间，这样能避免淹掉其他不需要浇水的植物。
- 花床可设计出斜度。将需水量最大的植物栽种在斜坡底端。
- 想一想您会如何浇水，并对花床进行相应排列与塑形，以便喷洒器和浸种软管能方便地触及每个角落。



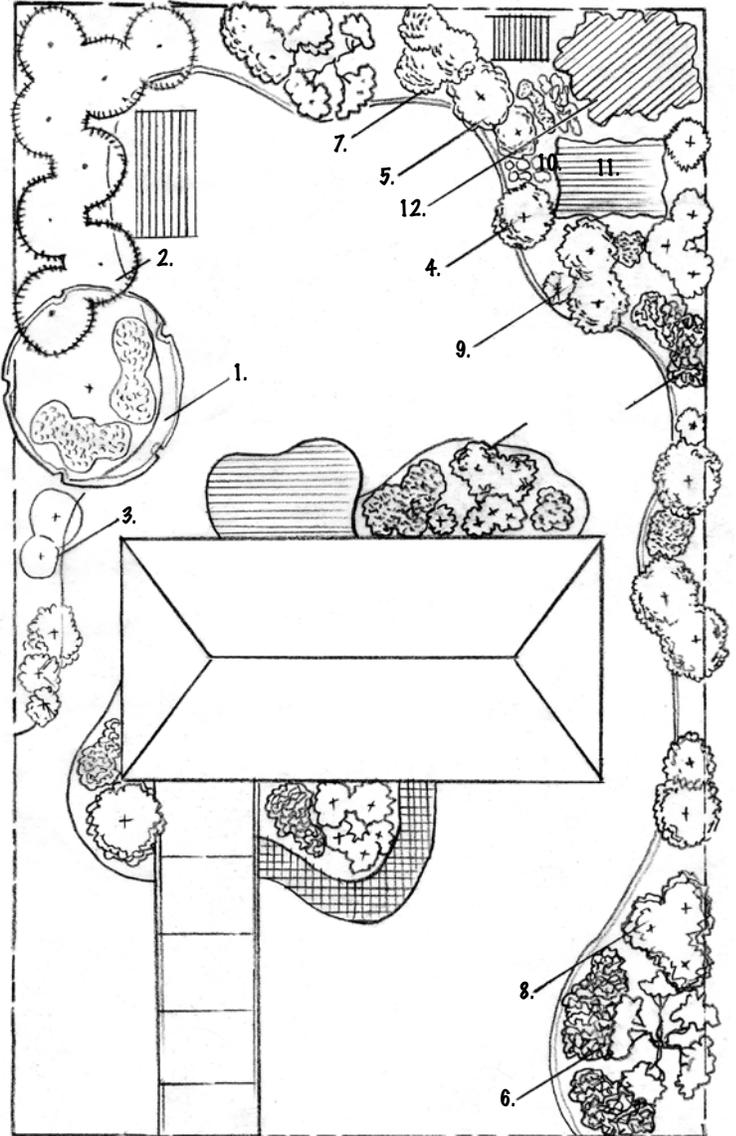
第9步. 选择植物

这是最有意思、也最重要的一步。花点时间选择适合的植物能帮您节省开支，同时确保您的庭园会变得蓬勃、繁茂。记住“因地制宜”的原则。选择植物的依据：

- 耐寒力
- 光照需求
- 湿度需求
- 土壤和排水要求
- 美观度
- 形状
- 外观特征
- 季节因素——您可以打造一座四季常青的庭园
- 花卉
- 果实/可食用
- 树皮
- 长成后的尺寸（宽度和高度）——别忘了植物是会长大的。

参阅“YardSmart 多年生植物”及“YardSmart 树木和灌木”文宣或浏览 calgary.ca/yardsmart，了解如何选择适合本地生长环境的植物。

草图无需尽善尽美，遵循比例即可，比如让每一格代表2英尺。首先在图上画出北方和房屋范围分界线。



- | | |
|------------|-------------|
| 1. 提供树荫的树木 | 7. 大型开花灌木 |
| 2. 常绿树木 | 8. 中型开花灌木 |
| 3. 常绿灌木 | 9. 小型开花灌木 |
| 4. 大型落叶灌木 | 10. 一年生植物苗圃 |
| 5. 中型落叶灌木 | 11. 多年生植物苗圃 |
| 6. 开花树木 | 12. 草原草块 |

完善草图。



几个庭园设计要点：

- 一大丛植物产生的效果大于单一植株。
- 要提前考虑到树木长成后的尺寸，选择不会占地过大又能提供足够树荫的树木。
- 在庭园后部栽种树木或较高的灌木（如空间允许），前方依次是中型灌木和植物、小型植物，最前面是地被植物，营造层次感。
- 为庭园中的每个主要区块设定视觉中心点——可以是您喜欢的灌木丛、攀缘在棚架上的铁线莲或者鸟浴盆。庭院中的不同位置也可以栽种相同品种的植物。
- 不要比例失衡。如果您的建筑地块和房子不大，不要选择过大的植被，这样会显得空间比例失调。
- 要想为庭园增加生趣，花卉并非唯一选择。可以考虑小草、灌木和地被植物各异的颜色、形状和外观。

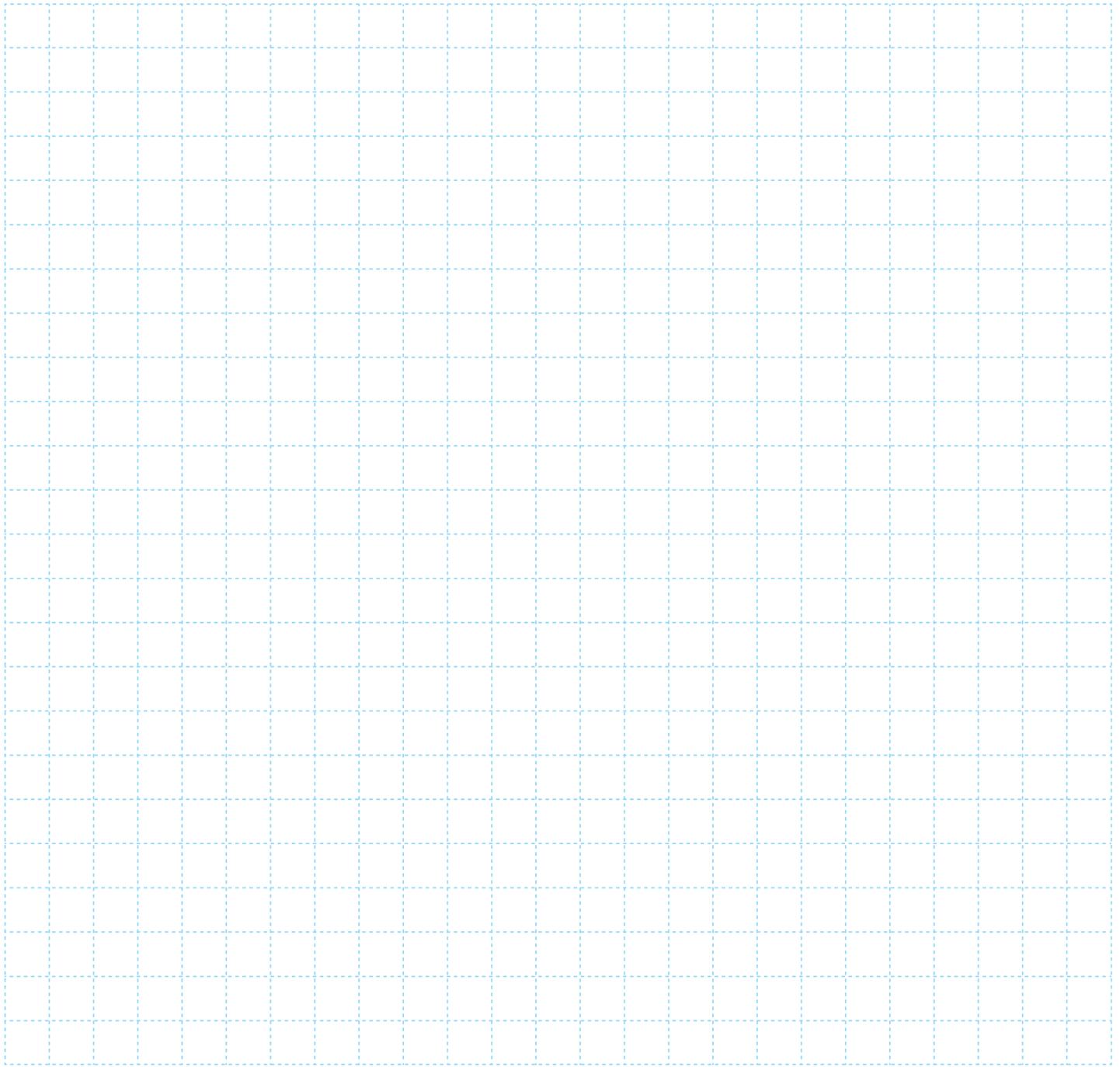
- 您可以增添诸如常绿灌木或杜松一类四季常青的特色植被。
- 总体来说，奇数数目（如三、五、七）的植株在视觉上比偶数数目更具美感。
- 您可以将苗圃、走道或露台设计为直型或弯曲。不管您选择什么，请一以贯之地应用在设计中。

第10步. 填写植物名称

将选定植物的名称以图例添加至示意图中。为了使采购过程更容易，您应注意植物学名和常见俗称。比如，紫锥菊的学名是 *Echinacea purpurea*。

请浏览 calgary.ca/yardsmart，了解有关护根层、土壤和植物的知识。





勘景检查清单： 将此方框图作为您的庭园布局参考示意图。比例尺：一个方块 = _____

- | | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 选定比例尺 | <input type="checkbox"/> 太阳 | <input type="checkbox"/> 院子、露台 | <input type="checkbox"/> 公用事业管线 |
| <input type="checkbox"/> 指北箭头 | <input type="checkbox"/> 树荫 | <input type="checkbox"/> 已有的树木 | • 排水管/污水管 |
| <input type="checkbox"/> 房子 | <input type="checkbox"/> 优美的景色 | <input type="checkbox"/> 已有的灌木 | • 电线 |
| <input type="checkbox"/> 门窗 | <input type="checkbox"/> 不佳的景色 | <input type="checkbox"/> 河岸、斜坡 | • 通讯管线 |
| <input type="checkbox"/> 其他建筑物 | <input type="checkbox"/> 道路、车道 | <input type="checkbox"/> 排水问题 | |
| <input type="checkbox"/> 风 | <input type="checkbox"/> 人行道 | <input type="checkbox"/> 水落管 | |

开始工程前，请联系Alberta One Call (1-800-242-3447 或 www.albertaonecall.com) 以确定你家房屋附近的管线。