

第二章

观果花卉栽培 让“硕果累累”挂满阳台

chapter

2 →



南天竹药效好，观叶观果两相宜

花期 5-6月 果期 10-11月

难易程度：☆☆☆
光照要求：☆☆☆
浇水需求：☆☆☆
施肥需求：☆☆

南天竹植株优美，果实鲜艳，对环境有很强的适应性，在北方的家庭盆栽中很常见，也常被用于园林的植物配置。对于阳台种植来说呢，南天竹可以做室内的盆栽，也能观赏果实。

南天竹的生长习性

南天竹适合生长在温暖和湿润的环境，耐阴、耐寒，喜欢微酸性土壤，因此培养时最好选择肥沃、排水良好的砂质壤土。此外，南天竹日常对水分的要求并不高。在干旱季节，需要勤浇水，以保持土壤湿润。到了夏季，每天浇一次水就可以了，同时向叶面喷雾2~3次。这样做是为了保持叶面湿润，以免有损观赏。到了开花季节，浇水的量和次数，以不使盆土干燥为原则。同时，多向地面洒些水，这样可提高空气湿度，对提高南天竹花的授粉率有很大帮助。关于浇水的时间，在夏季，适宜在早、晚进行；到了冬季，可在中午浇水。

南天竹的培植

一、材料准备

培植容器（口径20~25厘米的花盆或大花箱）、培养土（将园土、腐叶土和沙以2:2:1的比例调制）、南天竹种子、枝条、花洒、碎瓦片。

二、培植过程

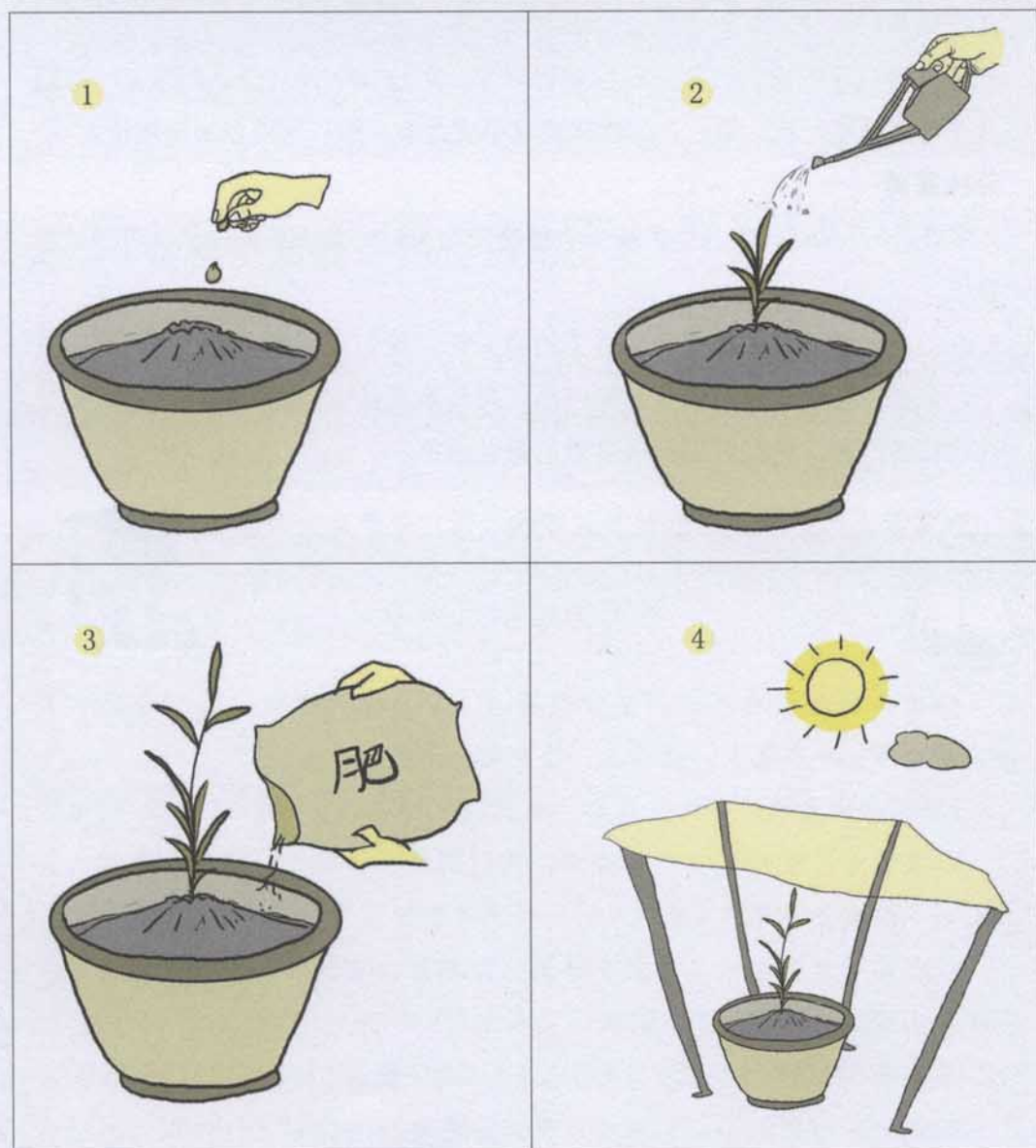
下面给大家介绍南天竹的三种繁殖方法。

种子繁殖

1. 栽前，将盆底排水小孔用碎瓦片盖好，然后将培养土放入花箱中，再挖一个小坑，将种子放入，覆土，土厚2~3厘米。由于南天竹在高温中才能萌发，所以如果冬播，一般要在来年9月后才能发芽。

2. 小苗出土后，要经常浇水，保证土壤湿润。

3. 在生长期内，可以每个月施肥1~2次。



南天竹的种子繁殖过程

4. 到了夏季，要注意遮阴、松土和除草。

扦插繁殖

1. 在春分前后或梅雨季节进行。将培养土放入花箱，用花洒浇透水。

2. 剪取或购买1~2年生的健壮枝条为插穗，插在疏松的土壤上。

3. 放在阳台上时，要注意避光，勤浇水，以土壤湿润为宜，大概1个月就能生根发芽。

4. 次年春季可进行移植。注意：盆栽的南天竹在几年之后，枝叶会老化脱落，要进行适当修剪，可剪除根部萌生的枝条和果穗较长的枝条，以有利于开花结果。

5. 每年给成年的南天竹施肥三次就可以了，可选在5-10月份之间施肥。每隔几个月就施肥一次。第一、二次施肥量不宜太多，第三次可以增加用量。

分株繁殖

1. 多在2-3月进行。将从生的南天竹整株挖出来后，分成若干株丛，带根进行栽植。

2. 在山地、小溪边上长有很多野生的南天竹。我们可以挖一些回来，剪去枝干，先在露地栽培。待其长出新叶后，再移栽到盆中。这样的南天竹一般分枝比较多，果实鲜红，也是做盆景的最佳选择。



导师为您指点迷津



◎南天竹并不难养，只要管理得当，就生长得很快。当它长得很大时，要考虑换一个更大一点的盆，让它生长得更加旺盛。

◎每2年给盆栽的南天竺换盆、换土1次即可。

◎换盆时，要对植株进行修剪，将过高的主干剪短，将枯枝剪掉，将高低不齐的枝条修剪整齐。

◎在南天竹花期内，不宜多浇水。结果后，要适当控制浇水的次数，保持盆土湿润即可。千万不能积水。

◎南天竹的病虫害较少，但若管理不善，过干或过湿都会引起落叶的现象。

◎若阳台为露天阳台，果实成熟时，要防止鸟类啄食。可以用纸袋将果实保护起来，同时要注意通风、透光。

樱桃番茄好处多，食用药用价值高

花期 果实70天左右成熟，可连续采摘3个月

难易程度：☆☆
光照要求：☆☆☆
浇水需求：☆☆☆
施肥需求：☆☆

樱桃番茄又名圣女果、小西红柿。因其营养价值高，而且美味独特，一直深受人们的喜爱。其实，樱桃番茄不仅好吃，还具有很高的观赏价值。如果您想既能观赏到美丽的植物，又能品尝到劳动的果实，那么推荐你在阳台上种植樱桃番茄，这绝对是纯天然食品。



樱桃番茄的食用及药用价值

据营养学家研究，樱桃番茄不仅蛋白质、矿物质等营养物质丰富，而且其维生素含量是普通番茄的1.7倍。它被联合国粮农组织列为优先推广的“四大水果”之一。

另外，樱桃番茄中含有番茄红素、谷胱甘肽等物质，对促进人体发育，尤其是小孩儿的身体发育非常有益。此外，番茄红素还可以防晒，并能保护人体不受香烟或汽车尾气中致癌毒素的侵害。



樱桃番茄的生长习性

20℃~28℃为樱桃番茄最适宜的生长、发育温度。在种子发芽期间，要保持25~30℃的温度。如果湿度低于14℃，则不利于发芽。

在幼苗的生长过程中，白天的最佳温度为20℃~25℃，夜间为10℃~15℃。

到开花结果期，白天最适宜的温度为21℃~27℃，夜间最适宜的温度为16℃~19℃。若温度低于15℃，则不利于生长。当气温高于35℃时，植株的生长速度会变缓，并容易出现落花、落果的现象。



樱桃番茄的培植

土壤如果是从公园里挖回来的园土，最好先将大块的颗粒碾碎，并铺成薄薄的一层，在日光下暴晒一周左右，这样可以起到消毒的效果。

一、材料准备

种植容器（花盆或大花箱）、园土、樱桃番茄种子、花洒、翻土的小钩子、绳子、竹竿

二、培植过程

1. 先育苗，将种子放在60℃的水中浸泡20分钟，在浸泡的过程中要不断搅拌。然后捞出来冷却，再放入26℃的水中浸泡。浸泡24个小时即可。在浸泡的过程中要换一次水。

2. 将种子沥干，用湿毛巾包住，在29℃的环境中放置2天，可以起到催芽的效果。

3. 将园土放入培植容器中，浇透水，放置一天。

4. 在培植容器中挖一个小孔，将已经发芽的种子放进去，覆土，放置在25℃的环境中。在出苗前，要多浇水，使盆土保持湿润。

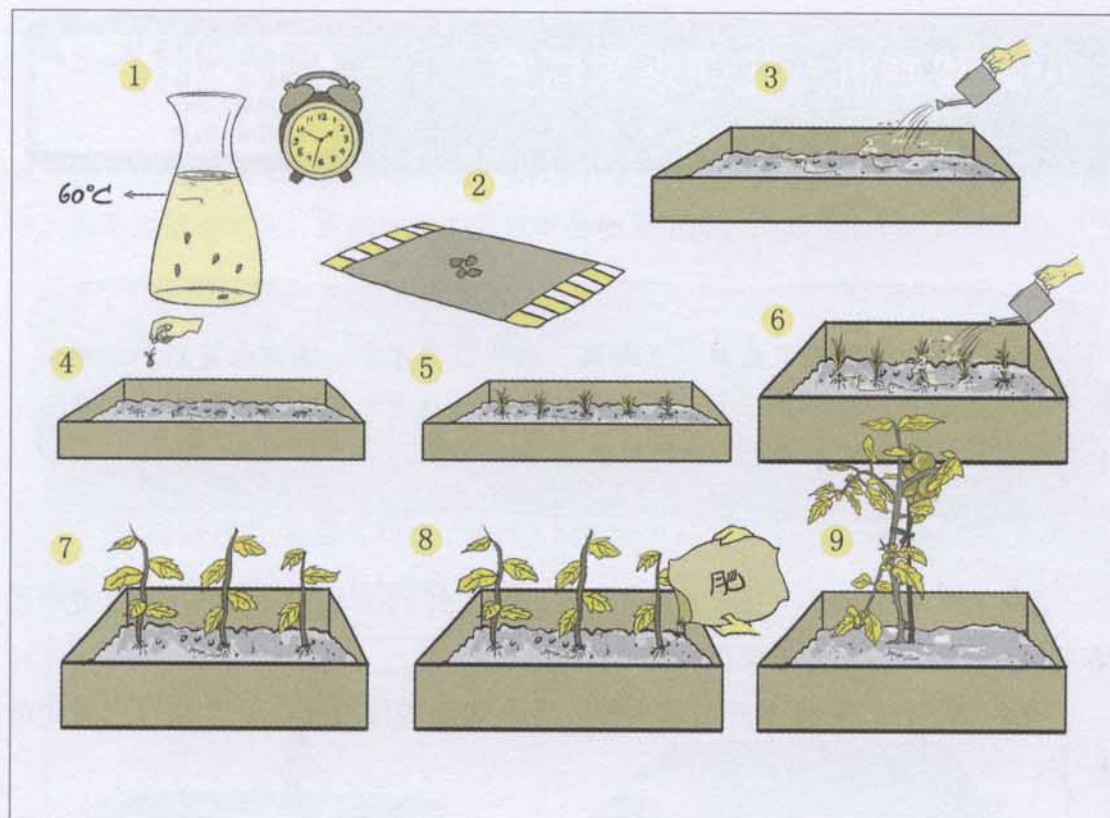
5. 四天后，种子就会从土壤中冒出来了。待长出4~5片叶子时再浇水。这时候浇水要等土壤干了以后再浇水，而且浇水就要浇透。每次浇过水后，可用翻土的小钩子给土壤松土。这时候也可以移栽。先将植株挖出，然后在备好的大花盆中挖个洞，再将植株放进去，然后浇透水。移栽可以让秧苗长得更快。

6. 移栽之后，不要浇水，也不要施肥。但是如果土壤太干了，可以适当浇些水。

7. 大概移栽15天，新盆中的樱桃番茄苗就开始生长了。

8. 等植株开花结果之后，就可以浇水和施肥了，之后每隔一周左右，浇水和施肥一次，并松土。

9. 当植株长到40厘米时，要防止出现倒伏的现象。需要用绳子和竹竿做一个支架，让植株攀附着继续生长。



樱桃番茄种植过程



导师为您指点迷津



◎在植株生长过程中，要控制给植株浇水和施肥。因为过多浇水和施肥会使果实多水，含糖量降低。而且控制浇水可以减少裂果。

◎在植株生长过程中，若其长势过弱，可摘除一些花蕾。

◎为了增强光照，促进通气，同时防止病虫害。可以将穗下的老叶摘掉。

◎当植株分叉到10厘米左右的时候，要及时打杈，以防止侧枝长势过猛，影响结果。

◎授粉的时候可用竹竿轻轻敲打植株，可以促进授粉。

火棘藏商机，花可观果可赏

花期

4-5月

果期

9-11月

难易程度：☆☆☆

光照要求：☆☆☆☆

浇水需求：☆☆

施肥需求：☆☆

火棘，又名台湾红果、吉祥果、红珠、状元红，属灌木蔷薇科，树形优美，枝叶柔小，叶片蜡质，夏有繁花，秋有红色的果实，一年四季常青。可种植在草坪上，也可以做成盆景。

朋友在阳台上养了一盆火棘，春季开白花，到了9月份果实变红，一直持续到春节。是一种极好的春季观花、冬季观果的植物。

很多朋友想在阳台上养一盆火棘，却不知道如何培植，下面就给大家介绍一下。



火棘的生长习性

火棘远产于热带，喜欢温暖湿润、光照充足、通风良好的环境。最适宜的生长温度在20℃~30℃。不过，火棘耐寒性也较强，在-16℃的环境下也能安全过冬。

火棘的根系很发达，在肥、水充足的环境下，生长的速度非常快。不过，火棘对土壤的要求并不高，较耐贫瘠。但为了植株快速生长，还是选择那些土质疏松，较肥沃的微酸性土壤较好。

火棘果实成熟后，会由绿变黄，成熟时变成红色，而且整个冬、春季不落，观果可达半年之久。

火棘常用扦插法和播种法两种方式繁殖，播种法的开花较晚。用扦插法时，可在春季选取健壮的1~2年生枝条，剪成12厘米左右长的插穗，随剪随插。



火棘的培植

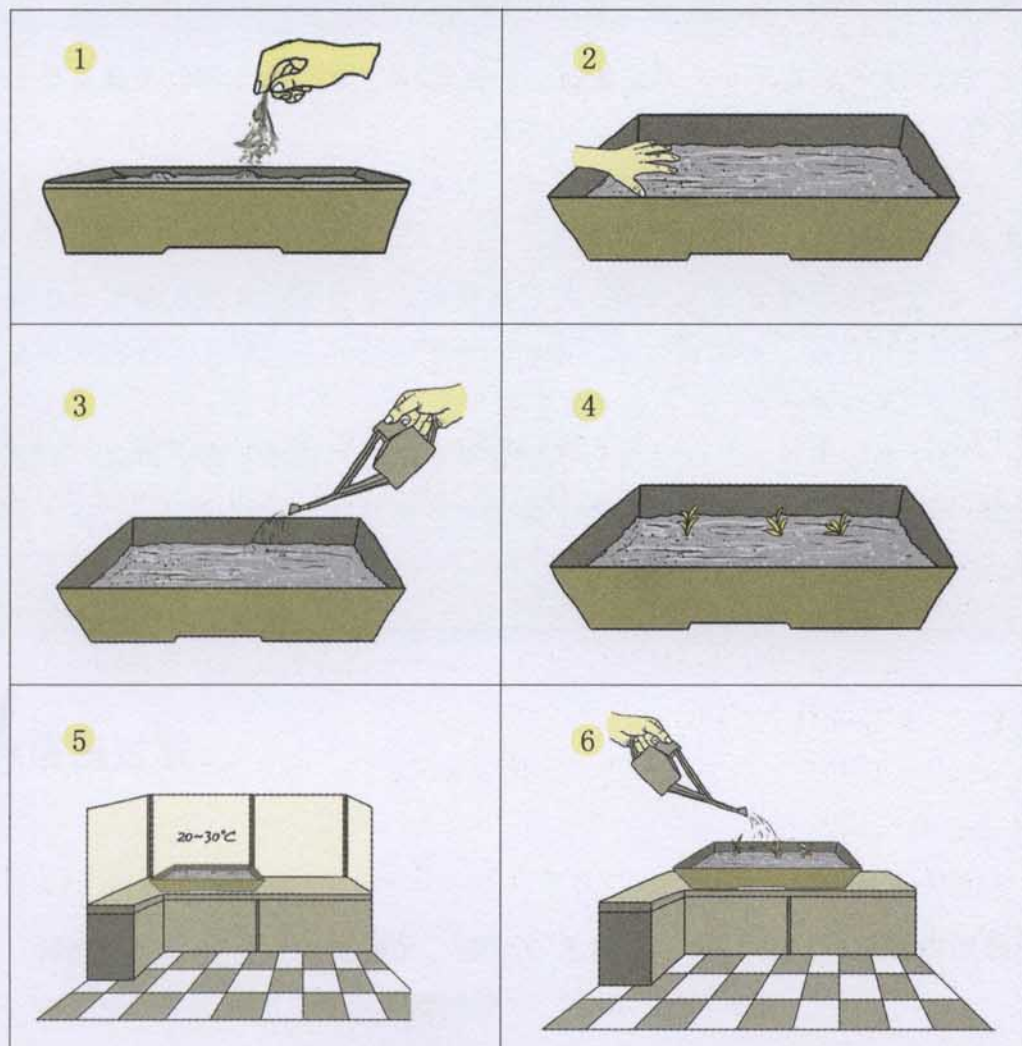
种子可购买或采收成熟的果实，清洗干净，放在干砂中储存至第二年春季播种。但不宜储存太久，否则种子的萌发率会明显下降。

一、材料准备

种植容器（花盆或大花箱）、土壤（肥沃的园土或山林中的地表土为好）、火棘种子、花洒、细沙。

二、培植过程

1. 火棘在秋季播种最好。先将土壤装入花盆中，在土壤中挖几个小坑，将种子和细沙均匀地撒播在小坑中。



火棘培植过程

2. 用土将种子盖住，以不见种子为宜。但不能过厚。

3. 用花洒浇足水。

4. 10天后，种子发芽长出幼苗。

5. 在幼苗的生长期间，要保证阳台的温度在 $20^{\circ}\text{C}\sim 30^{\circ}\text{C}$ ，高于或低于这个温度都不利于幼苗的生长。

6. 浇水不用过于频繁，每周浇1次水即可。到了雨季，花盆若放在露天阳台，要注意防水、排水。



导师为您指点迷津



◎火棘比较耐干旱，可在其开花前浇水1次。到了开花期，土壤偏干，有利于坐果。

◎在日常管理中，浇水不宜过多，以免植株因水分过多而落花。但是在其冬季休眼前，可以浇透水。

◎火棘在自然状态下生长，树冠往往杂乱不整齐。有些枝条因为接触不到阳光而纤细、结果能力差。因此，为了促进其开花结果，在火棘生长过程中，要经常修剪，以促进新梢生长。

◎火棘容易受病虫害侵袭。主要有真菌感染、黑腐病和白粉病，尤其易得白粉病。平时可将盆景放在光照充足、通风干净的环境中，这样可降低犯病率。

冬珊瑚树形美，经常修剪更有益

花期 5-6月，以后可开花多次

难易程度：☆
光照要求：☆☆☆☆
浇水需求：☆☆
施肥需求：☆☆

前几年，朋友送了我一盆冬珊瑚。刚送给我时，珊瑚大概高20厘米，有5片叶子。我把它放在了阳台上，每天下班后，都会看看它是否长出新的叶子了。在我的精心照料下，小苗逐渐长大，变得枝繁叶茂。有一天，我惊喜地发现，冬珊瑚开花了。白色的小花在绿叶的衬托下，格外耀眼。又过了一段时间，花谢了，但是长出了绿色的果实，让阳台充满了生机。



冬珊瑚的生长习性

冬珊瑚怕涝，不耐旱，喜温暖、向阳的环境，适宜在温度为 $18^{\circ}\text{C}\sim 25^{\circ}\text{C}$ 的环境中生长，要求土壤排水性良好、疏松、肥沃。只要在冬珊瑚的生长期内，保证适宜的温度和充足的阳光，就能使冬珊瑚连续不断地开花、结果。

冬珊瑚的繁殖方式有两种：播种和扦插繁殖。播种可选择在3-4月进行，扦插繁殖在春季和秋季都可以。下面给大家介绍一下冬珊瑚播种繁殖的方法。



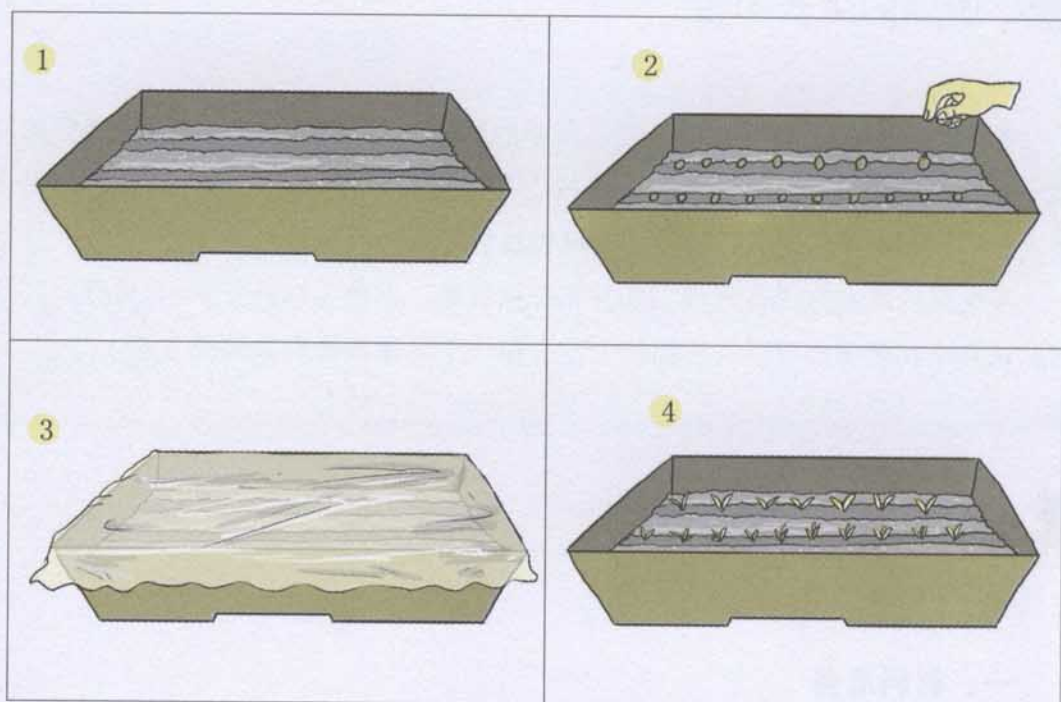
培植过程

一、材料准备

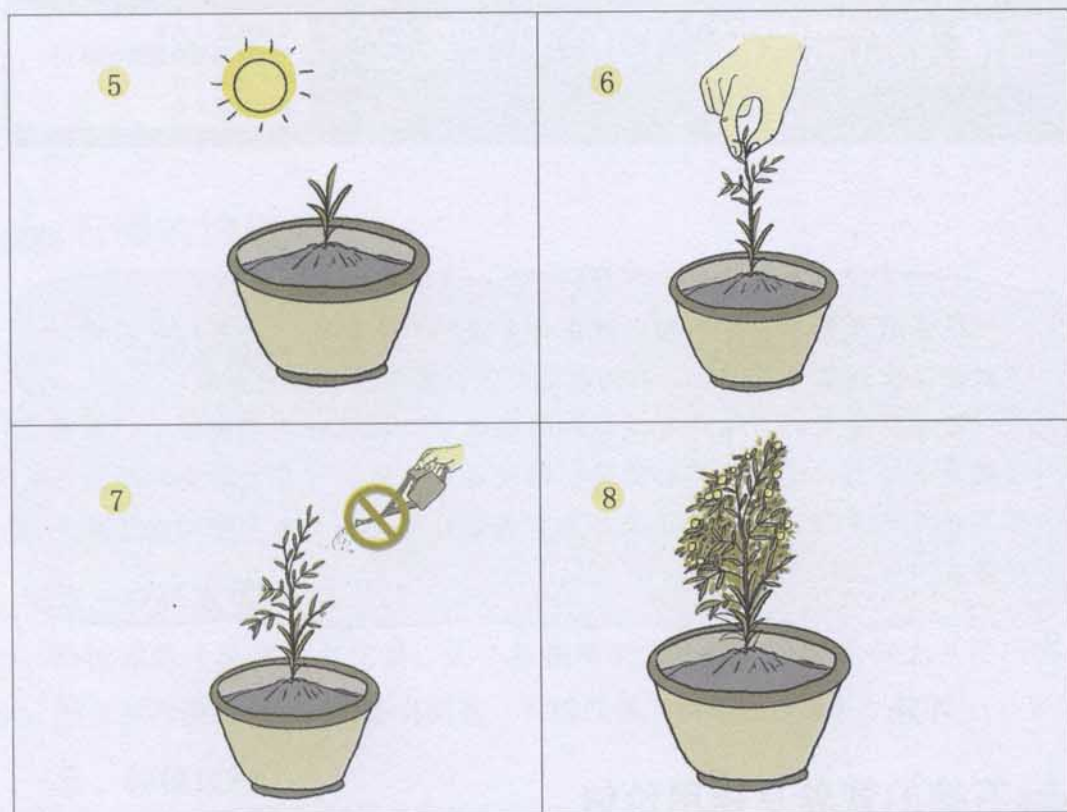
种植容器（花盆或大花箱）、园土、冬珊瑚种子（可购买或采收成熟的种子，漂洗后晒干，在第二年清明前播种）、花洒、塑料薄膜。

二、播种法培植过程

1. 将园土装入花盆中，划一个长垄。
2. 将冬珊瑚种子均匀撒在垄上面，然后覆盖一层薄土，浇透水，保持土壤湿润。
3. 在花盆口上盖一层塑料薄膜，一周后，种子便可发芽。
4. 长出新叶后，可进行分苗移植。
5. 在植株的生长过程中，要保持盆土湿润，每半月进行一次松土、施肥。并将花盆放到阳光充足的位置。
6. 当植株长高到10厘米左右时，可进行打头摘心促萌。
7. 在植株进入孕蕾时期后，暂停施肥。同时要控制浇水，尤其不能直接喷水，否则容易冲淋掉花粉。
8. 冬珊瑚结果后，对于过分密集的小果以及病虫果要及时摘除，这样做可以使植株上的果实大小及密度均匀，有利于提高其观赏价值。



冬珊瑚的种植过程



冬珊瑚的种植过程（续）



导师为您指点迷津



◎夏季温度较高时，盆栽的冬珊瑚容易患炭疽病。为防止病菌蔓延，浇水时避免淋浇，也不要与其他植物放得过密。如果是在密闭的阳台，要经常开窗通风。

◎10-11月份，是冬珊瑚浆果的收获季节。可将成熟的果实摘下来，放置几天，然后再将其浸泡在水中，搓破果肉，将种子取出来，晾干。

◎种子要放在干燥、通风良好、避光的地方贮藏，贮藏的温度在 13°C 左右即可。

◎冬珊瑚在自然成长的状态下，树形就很美。但是如果想作两年生栽培，在第二年春天换盆时，剪去一部分枝条，有助于植株内通风透光，也可以控制其高度。

石榴光照需求高，阳台阳光要足

花期 5~7月

难易程度：☆☆

光照要求：☆☆☆☆☆

浇水需求：☆

施肥需求：☆

很多朋友都喜欢吃石榴，可是你知道吗？在阳台上也可以种石榴，不仅能品尝到美味石榴果，石榴也是非常具有观赏价值的盆栽。

在一棵茎上，石榴花有雄花和雌花之分。雄花的基部比较小，侧面成钝角三角形，花开后不会结果；雌花基部较大，开花之后会结果。不管是雄花还是雌花，开的花朵都非常漂亮。你是不是也有些心动了呢？那就在阳台上种一株吧！

石榴的营养及药用价值

石榴的营养及药用价值非常高。研究发现，石榴汁中含有多种氨基酸和微量元素，有助消化、抗胃溃疡、降血脂和血糖、降低胆固醇、健胃提神、增强食欲、解酒等多重功效。

此外，石榴的根、花、果皮都能入药。石榴花有止血的功效；用石榴花泡水洗眼，还可以明目。特别是石榴的果皮，含有鞣质、苹果酸、生物碱等成分，有明显的抑菌和收敛功能，还能防治腹泻、痢疾等症。

石榴的生长习性

石榴较耐寒，喜干燥的环境，因此浇水不宜过勤，以“见干见湿、宁干不湿”为原则。因为浇水太多，会令枝条徒长，导致落花、落果等现象的发生。

石榴最适宜的生长温度在 $16^{\circ}\text{C}\sim 20^{\circ}\text{C}$ ，耐日照。因此，在其生长期內，要保证全日照，光照越充足，花开得越鲜艳。若光照不足，只会令其长叶不开花，最

终影响观赏效果。

石榴的繁殖方式主要有扦插、分株、压条三种方式。

石榴的培植

一、石榴的品种

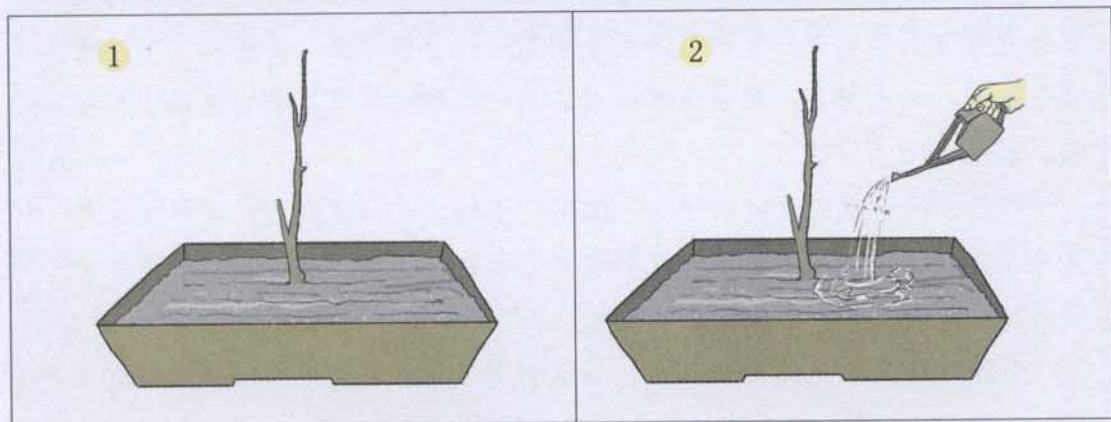
石榴的品种很多，就看你是想以观花为主，还是想以观果为主了。若以观花为主，在种子的选择上，宜选择花大、色泽鲜艳的复瓣品种；若以观果为主，则选择果型漂亮的红色品种，如泰山红石榴。

二、材料准备

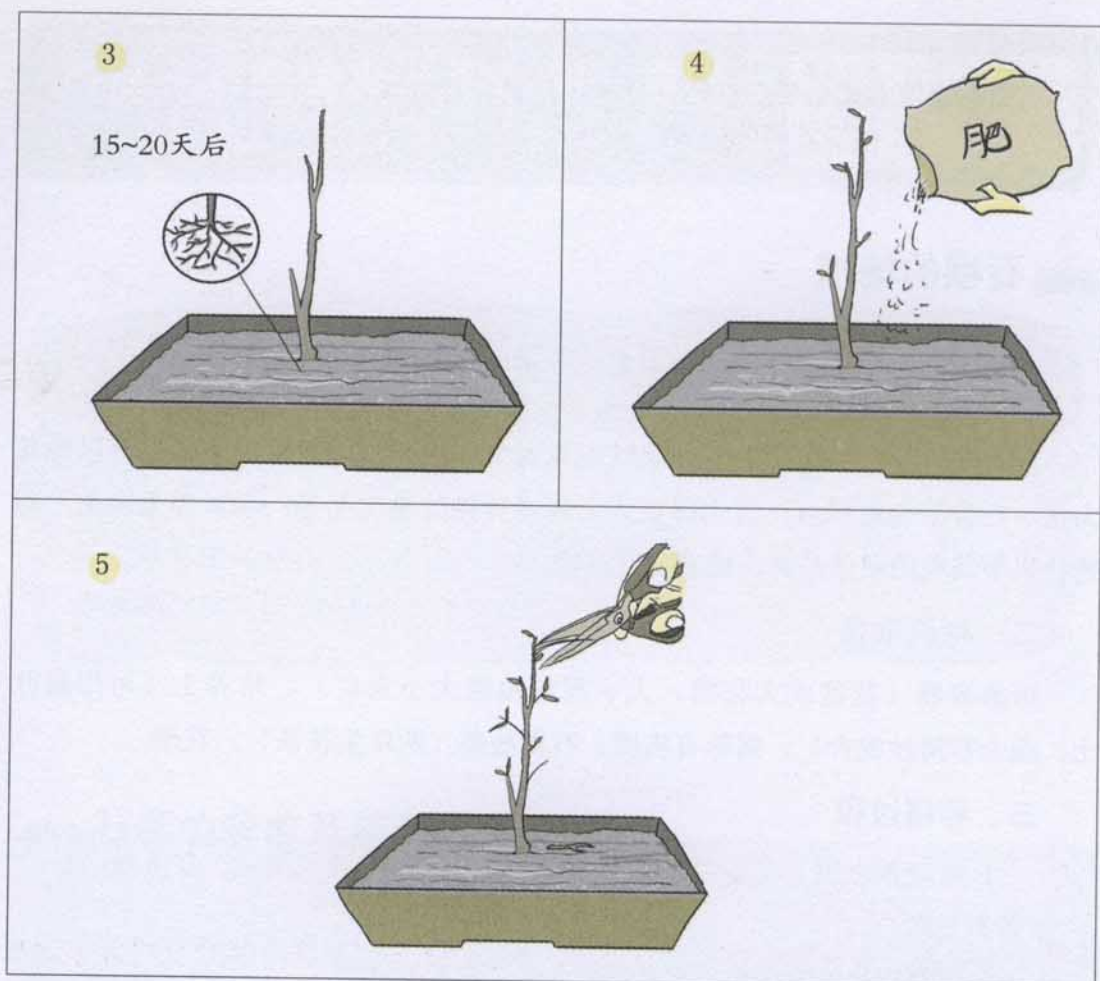
培植容器（花盆或大花箱，大小根据苗的大小来定）、培养土（可用腐叶土、园土和河沙混合）、腐熟有机肥、石榴枝条（两年生枝条）、花洒

三、种植过程

1. 将培养土放入花盆中，挖一个洞，将石榴枝条放入洞中。宜浅栽，不要栽得太深。
2. 用花洒往盆内浇水，水量不要太多，宜干不宜湿。
3. 15~20天后，扦插的枝条开始生根。
4. 在植株生长的过程中，肥料不要施得太多，每月施肥一次即可。
5. 在植株成长的过程中，要经常除根蘖苗和剪除死枝、病枝、密枝和徒长枝条，这样更有利于健壮的根蘖苗茁壮成长。



石榴的培植过程



石榴的培植过程（续）



导师为您指点迷津



◎防病虫害要重点把握两个时期，就是坐果前后两个重要时期。前期应重点防虫，这时候石榴树容易发生刺蛾、蚜虫、蟥象、介壳虫、斜纹夜蛾等虫病。而坐果后，要重点防病害。这时候的病害主要有白腐病、炭疽病、黑痘病。

◎石榴树属于耐旱的树种，一般不干不浇，浇水则浇透。特别是在花芽分化期，更应该保持干旱，这样有利于花芽的形成。同样，在花果期也要保持一定的干旱，以免落花、落果。

◎石榴喜欢阳光充足的环境，每天接受光照的时间，不得低于4个小时，才能开花。因此适合家中阳台光照时间长的家庭来养。

观赏小辣椒，花开颜色多，果实多种多样

花期 1个月

难易程度：☆☆
光照要求：☆☆☆☆☆
浇水需求：☆☆☆
施肥需求：☆☆☆

顾名思义，观赏小辣椒，就是那些主要用于观赏的小辣椒品种。观赏小辣椒的品种很多，结出的果实也多种多样，果形有圆锥形的、球形的、卵形的，也有朝天与下垂的；开出的花的颜色也很多，黑、白、黄、橙、红、紫等颜色都有。在阳台上培植一盆这样的观赏小辣椒，不管是观花还是观果，都是不错的享受哦！



观赏小辣椒的主要栽培品种

观赏小辣椒的品种很多，下面就给大家简单介绍一下：

1. 佛手椒。佛手椒的果实形如佛手，因此而得名。在果实成熟的过程中，颜色也逐渐发生着变化，先是乳白色，逐渐变成黄色、橙色、红色等。色泽较鲜艳，辣味也非常重，具有很高的观赏价值和食用价值。

2. 珍珠椒。珍珠椒的花为白色，叶片细小，比较耐阴。果实在没有成熟前为乳白色，成熟之后逐渐变为鲜红色，观果时间较长。

3. 樱桃椒。樱桃椒也称五彩椒或万紫千红。它的果实在成熟过程中的颜色变化多端，最初是紫色，随着成熟度的增加，逐渐变成浅紫色、黄色、橙色，熟透时为大红色。因为每个辣椒的成熟度不同，因此在同一株上同时出现了各种颜色的果实。

4. 朝天椒。朝天椒果梗直立，向上指天，散生。果皮颜色由绿变橘红，到大红。



观赏小辣椒的生长习性

观赏小辣椒喜阳光充足、温暖、通风的环境。如果光照不足，叶、果就容易出现枯萎、脱落的情况。因此它每天至少要有3~4个小时接受光照的时间，比较适合南面阳台和东面阳台种植。

观赏小辣椒忌高温、不耐寒。果实发育最适宜的温度为25℃~28℃。在过高的温度下和强光直射下，容易落果。而到了冬天，要将盆株放在不低于5℃的地方。

观赏小辣椒对土壤的要求也较高，喜肥沃的土壤。可每半个月施一次氮：磷：钾之比为1：1：1的复合肥。观赏小辣椒不耐旱，也忌盆内积水。因此，盆土一干就要浇水，如果空气太干燥，可向叶面直接喷水，或把花盆放在有石子 and 水的浅盆上。



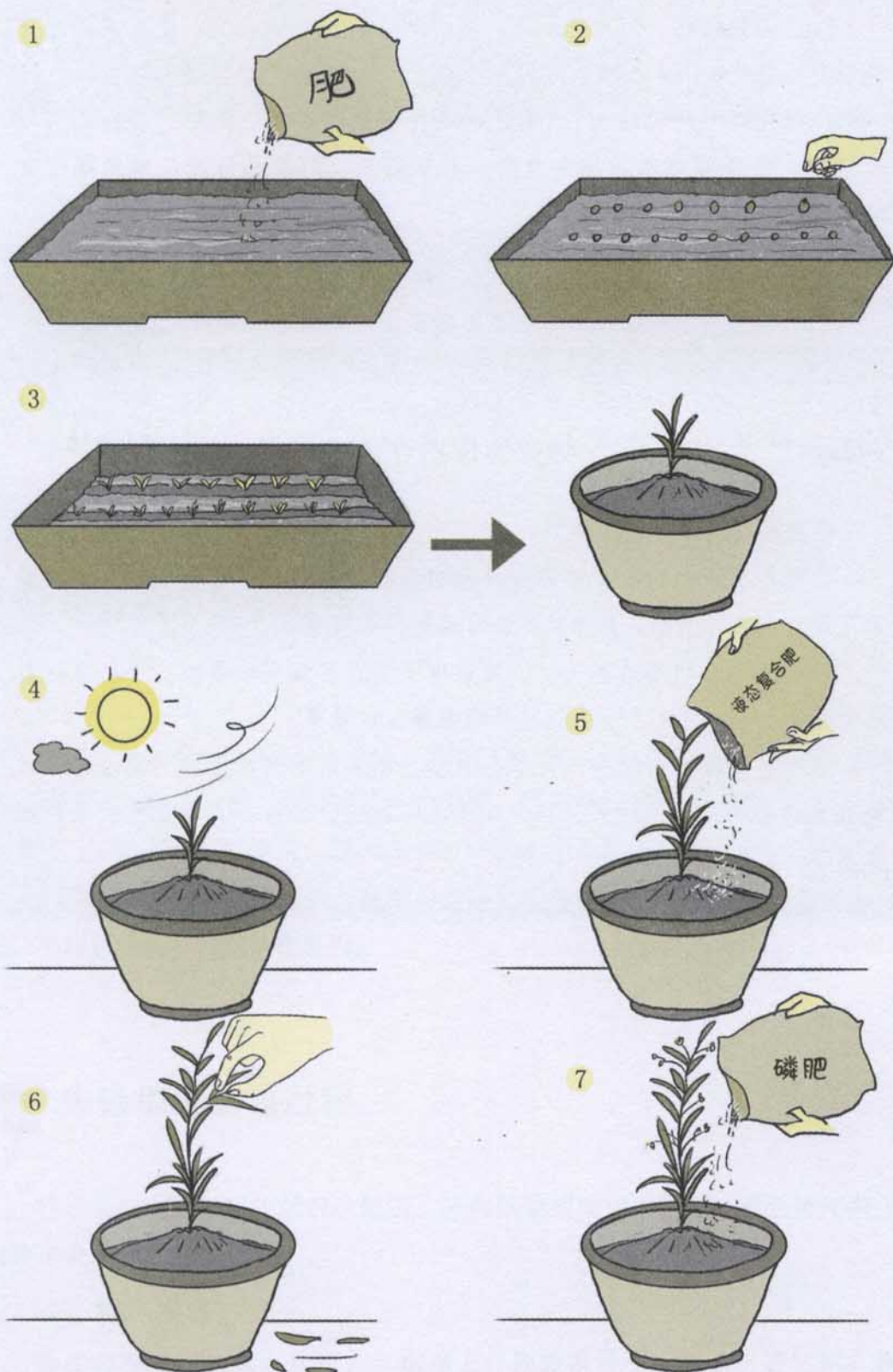
观赏小辣椒的培植过程

一、材料准备

种植容器（盆径为18~20厘米的泥盆或塑料盆）、盆土（肥沃的园土）、肥料、观赏小辣椒种子、花洒。

二、培植过程

1. 将园土放入培植容器内，施足基肥。
2. 将种子播入盆中，覆土宜浅。种子发芽最适宜的温度为25℃。在这种温度下播种约1周后可出苗。
3. 当幼苗长出2~3片真叶后，可进行分苗移栽。可分别移栽在几个花盆中，或选取最健壮的一株培植。
4. 当幼苗有5~6片真叶时，就可以上盆定植了。选取最健壮的一株定植，然后将盆置于通风良好、光照充足的位置上。
5. 观赏辣椒生长发育比较强健，日常管理中不需要施太多肥料，在生长旺盛期可施1~2次液态复合肥。



观赏小辣椒的培植过程

6. 当苗长到10~15厘米高时，要整枝、摘心，可使造型更加美观。开花后要适当控制浇水的次数，只要让盆土保持湿润即可，以防落花。

7. 在花期中，可增施1次磷肥，这样有助于果多、果艳。若在露天阳台培植，冬季要将盆栽移至室内。养护得当，可继续开花，观果期也会延长。



导师为您指点迷津



◎繁殖采用播种法。

◎观赏小辣椒的虫害主要有炭疽病、红蜘蛛等。一经发现，可直接用家用杀虫剂直接喷杀。最佳的防治方法是尽早发现。

◎观赏小辣椒虽然喜光照，但是也不适宜在强光中暴晒。否则容易引起日烧病。但光照不足会延迟结果期并降低结果率。

◎观赏小辣椒一般作一两年生栽培。结果后的老株虽然可通过重剪来促进重新生长，但是枝条往往分布不均。因此，老株不具备观赏价值后就要抛弃，重新播种繁殖。

朱砂根寓意好，送给亲朋利富贵

花期 6~7月

果期：10~12月
难易程度：☆☆☆☆
光照要求：☆☆☆☆
浇水需求：☆☆☆
施肥需求：☆☆☆

朱砂根又名黄金万两、富贵籽，它预示大富大贵、财源广进，非常适合送礼。送这样一盆花给做生意的朋友，相信他们一定非常高兴。

在阳台上种植朱砂根相对种其他花来讲，要难一些。但若了解了朱砂根的生长习性，平时勤于管理，也不是件很难的事。



朱砂根的生长习性

朱砂根喜湿润、冷凉的环境，生长适宜温度为 $15^{\circ}\text{C}\sim 25^{\circ}\text{C}$ 。温度过高，则植株生长停滞。冬季温度不低于 5°C 便可。平时要留意盆土是否干燥，见干则浇水。特别是天气干燥的时候，要经常给叶面喷水，否则未成熟的果实容易脱落。到了冬季可以不用那么频繁浇水，等盆土干了一半时再浇水。

朱砂根喜欢光照，但忌强光照射，特别适合东面阳台培植。若在南面阳台放置，要注意遮阴，特别是在夏天。



朱砂根的培植过程

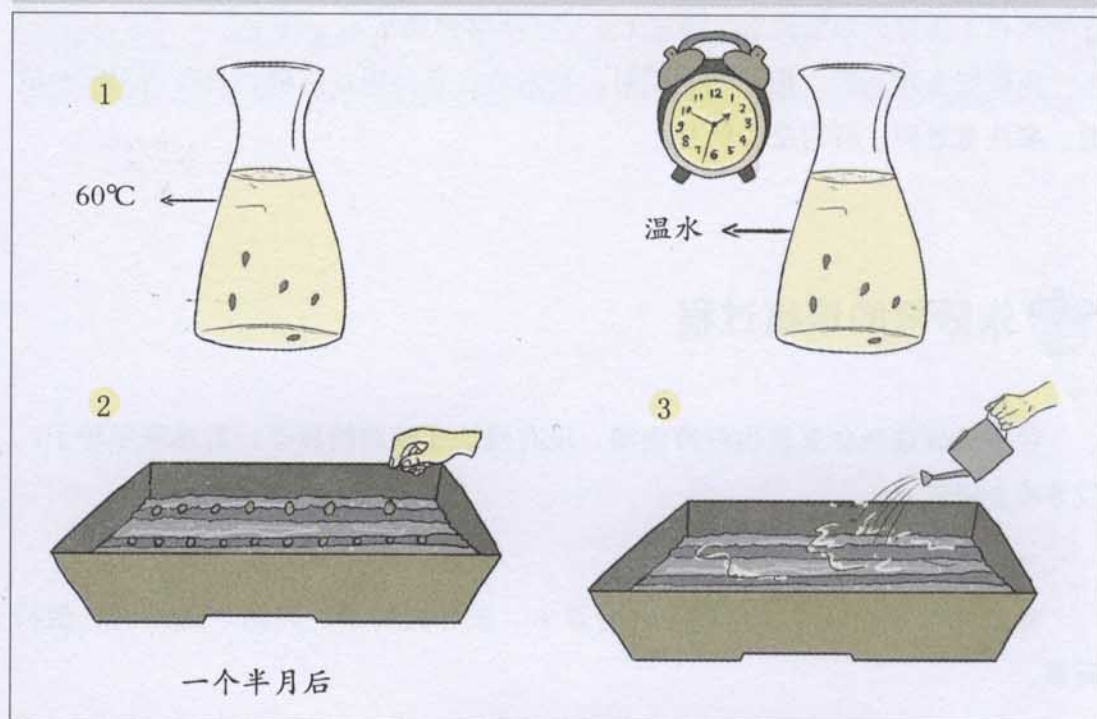
种子最好选当年采收的籽粒饱满、没有残缺或畸形的种子。若选陈年种子，发芽率会降低。

一、材料准备

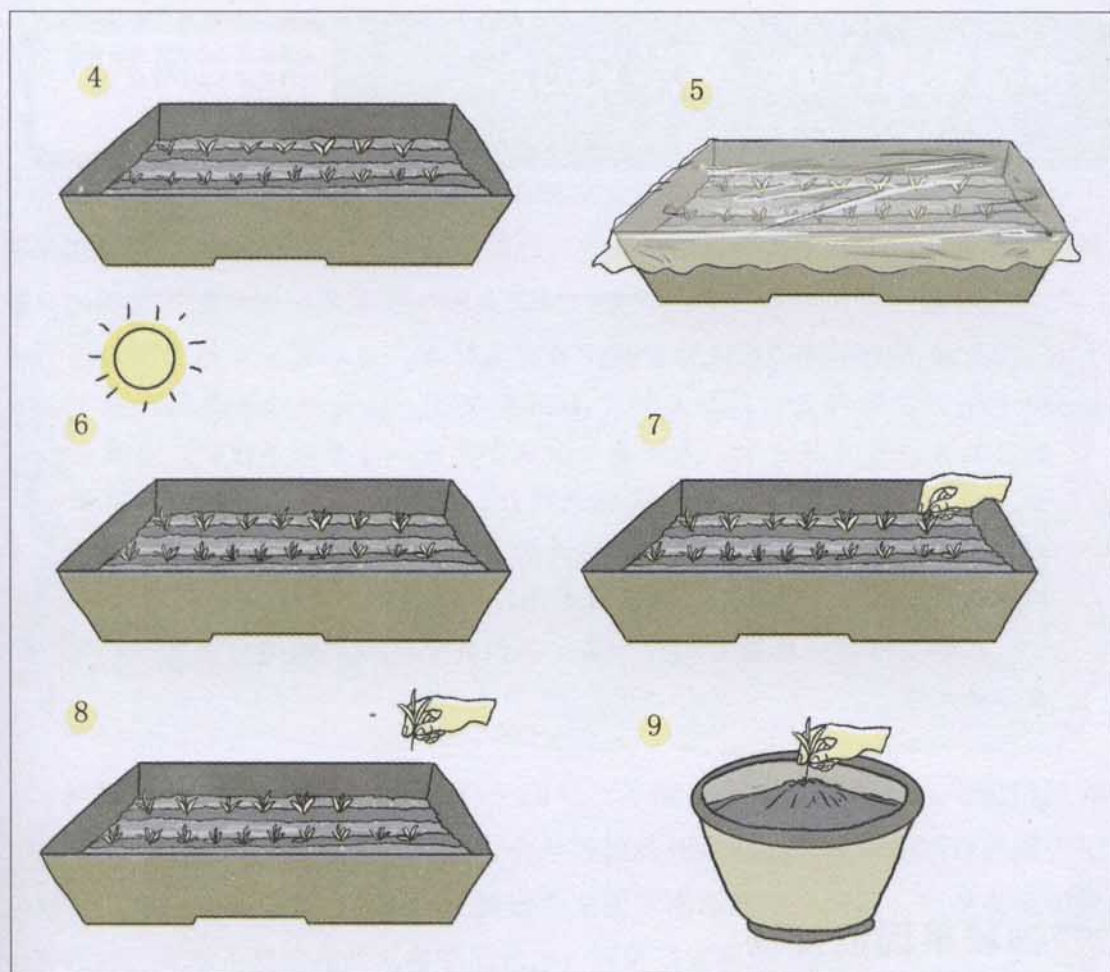
种植容器（花盆或大花箱）、培养土、朱砂根种子、花洒、遮阳网、塑料薄膜。

二、培植过程

1. 将种子放在60℃左右的热水中浸泡一刻钟，然后再放入温水中催芽24个小时，直到种子膨胀起来。
2. 将培养土放入花盆中，划出一个小垄，然后将种子放入，覆土1厘米即可。
3. 用花洒浇水，淋湿即可。此后，等盆土略干时再淋水。注意浇水的力度不可过大，以免将种子冲出来。
4. 一个半月后，种子就会发芽。
5. 朱砂根的幼苗惧怕强光直射。若在夏季播种，需用1~2层遮阳网。若在深秋、早春或冬季播种，遭遇低温时，要用塑料薄膜将花盆包起来，以保温、保湿。
6. 幼苗出土后，要及时将薄膜揭开，在上午10点之前和下午3点之后让幼苗接受光照，更有利于幼苗茁壮成长。
7. 幼苗出土后要适当间苗，将那些有病的或长势不好的苗拔掉，留下健康的幼苗。
8. 当幼苗长出3片及以上的叶片后就可以移栽了。
9. 移栽时，先将基肥施足，再将幼苗移栽。平时还要勤追肥。一般以稀薄肥料为主，每半个月施肥一次。



朱砂根的培植过程



朱砂根的培植过程（续）



导师为您指点迷津



◎冬季，当植株进入休眠期或半休眠期时，要将有病虫、枯死或瘦弱的枝条剪掉，以利于健壮枝条的生长。

◎当植株生长到一定的大小时，可以考虑换一个大一点的花盆，以让它继续旺盛地生长。

◎朱砂根的病虫害主要有叶斑病、蚜虫等。平时须留意，一经发现，及时处理。

神秘果真神秘，喜光又怕光

花期 2~3月开花、4~5月果熟；4~5月开花，6~7月果熟。

难易程度：☆☆☆
光照要求：☆☆☆☆
浇水需求：☆☆☆
施肥需求：☆☆☆

最初听说有神秘果这种盆栽，着实很好奇。后来朋友家养了一盆，终于揭开了神秘果的神秘面纱。去朋友家时，正是神秘果开花正盛之时。只见在片片绿叶中，点缀着一朵朵小白花，清秀而不张扬，着实可爱。听朋友讲，神秘果的浆果颜色鲜红，呈卵球形或椭圆形；果肉微甜，里面有一粒大种子。最让人称奇的是，在你吃东西前，只需先嚼一块神秘果的果肉，那么不管你吃的是什么东西，都会是甜的。

我相当惊奇，也想自己种一盆。下面我就将自己种植神秘果的过程分享给大家。



神秘果因何神秘

神秘果是一种小乔木，高3~4米；果实不大，长在2厘米左右。剥去外面的红皮，会露出里面的白瓢，中间有一粒大种子。

这种植物原本长在西非地区，当地的人常用它来调节食物的味道。不管你吃了什么酸、咸、苦、辣的东西，只要嚼几口神秘果，马上就觉得甜甜的。

经研究人员研究，原来神秘果含有一种变味蛋白酶（又称神秘果素），改变了人们的味觉。这种蛋白酶本身并不甜，但是它的溶液会与人的舌头上的味蕾发生化学反应，改变了人的味觉。所以我们才感觉吃什么东西都是甜的。



神秘果——果园里的魔术师

神秘果不仅可以鲜食，也常被用来制成酸性食品的助食剂。比如柠檬含有丰富的维生素C，但是柠檬的酸味过于强烈，需要添加很多糖来淡化这种酸味，而糖尿病患者又不能食用过多的糖，因此添加一粒神秘果，就将所有难题都化解了，而且还能感觉到无比芳香。另外，吃药怕苦的人也可以先食用神秘果，再吃药，这样就不会感觉到令人难受的味道了。因此，神秘果也被人们称为“果园里的魔术师”。



神秘果的生长习性

神秘果最佳的生长温度为 $22^{\circ}\text{C}\sim 23^{\circ}\text{C}$ ，不耐寒。到了冬季，当气温降低到 $3^{\circ}\text{C}\sim 5^{\circ}\text{C}$ 时，容易产生寒害，严重者会导致植株死亡。因此冬季不适合在露天阳台培植。神秘果喜不强的阳光，比较适合东面或南面的阳台培植。但是在南面阳台种植时，夏季不要放在高温暴晒的地方，要适当遮阴。

神秘果的繁殖方式有多种，如种子繁殖、扦插繁殖、空中压条繁殖。其中，以种子繁殖为主。可采用点播、撒播或条播等方式播种；种子要随采、随播，不可选择那些久存或暴晒过的种子。



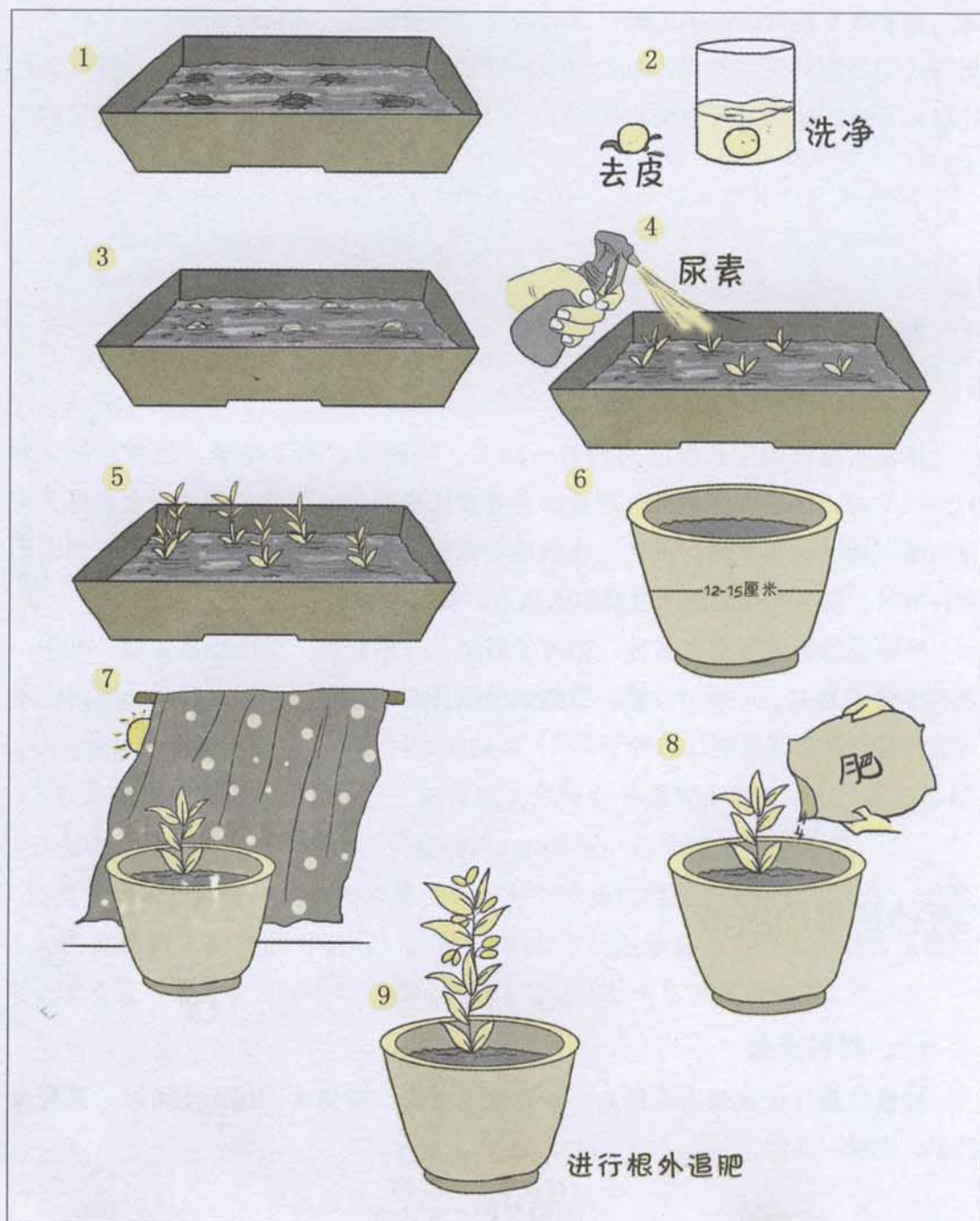
神秘果的培植

一、材料准备

种植容器（花盆或大花箱）、培养土（塘泥、腐殖土、园土均可）、神秘果种子、肥料、花洒。

二、培植过程

1. 将培养土放入培植容器中，施足基肥，挖几个小坑。
2. 采摘充分成熟的果实，随采、随播。播前用沙子搓去果肉、去皮，洗净后即可播种。



神秘果的种植过程

3. 将种子放入花盆的小坑中，覆2厘米厚的土。

4. 15天后，种子可发芽，然后每周喷施1次0.2%尿素或磷酸二氢钾。

5. 当苗长到高7厘米左右时，并长出4~5片真叶后上盆。

6. 夏季是移栽的最佳时期。移栽的花盆视苗的大小而定。一般情况下，可选用口径在12~15厘米的盆。

7. 上盆后，将花盆放在阳台庇荫处。

8. 10~15天后，可按正常的程序管理。秋季，施肥应该根据苗的大小而定。少施浓肥，多施薄肥；少施氮肥，多施磷、钾肥。

9. 神秘果的生长比较缓慢。种植后，一般3~4年才开花结果，若采用无性繁殖，可提前1~2年结果。在结果期要进行根外追肥。



导师为您指点迷津



◎施肥主要以有机肥为主。每次长出新的叶片时，都要施1次复合肥。

◎为了盆栽好看，可在苗高20厘米左右时，进行适当的修剪。

◎神秘果的病虫害主要有炭疽病、煤污病、蚜虫、介壳虫害、红蜘蛛等，主要集中在花果期发生。因此在花蕾形成时，及时防治，可减少病虫害的发生。

◎神秘果虽是喜光的植物，但为了保持其叶片颜色光亮，要避免强光直射，以免灼伤叶片。

番樱桃耐阴喜光，东、南阳台最适合

花期

主花期为2-3月，开花5-6周后，果实成熟

难易程度：☆☆☆
光照要求：☆☆☆☆
浇水需求：☆☆☆
施肥需求：☆☆☆

番樱桃为常绿灌木，原产巴西南部热带地区，现世界各国多有种植。番樱桃的花期较长，一年可开花多次；果实成熟期较长，果实形似南瓜；果皮为朱红色至紫红色，具有很高的观赏价值。

我喜欢这种盆栽，不仅因为花漂亮，还因为我比较喜欢吃它的果实。看着它的果实由初期的淡绿色，逐渐转成黄色、橙黄，再到鲜红色，直至深红色，那娇艳欲滴的颜色让我忍不住想品尝。这比市场上买的樱桃更别有一番风味。



番樱桃的生长习性

番樱桃性喜温暖、湿润的环境，最佳生长温度为 $23^{\circ}\text{C}\sim 30^{\circ}\text{C}$ 。有一定的耐阴能力，也较耐寒，在 $-2^{\circ}\text{C}\sim 3^{\circ}\text{C}$ 的低温下仍能生长。比较适合南面和东面的阳台种植。

番樱桃对土壤的要求并不高，但是用排水良好、肥沃疏松的沙质壤土就更合适了。春夏季为番樱桃的生长旺盛期。此时，盆土干了，则可浇水，而冬季可减少浇水的次数。若遇干旱，要及时浇水；而雨水过多时，则需及时排水。番樱桃枝梢的萌发能力较强，花期因此也较长，因此对肥料的需求相对较高。一般在幼苗时期，以施氮肥为主，到了花果期则以施复合肥为主。



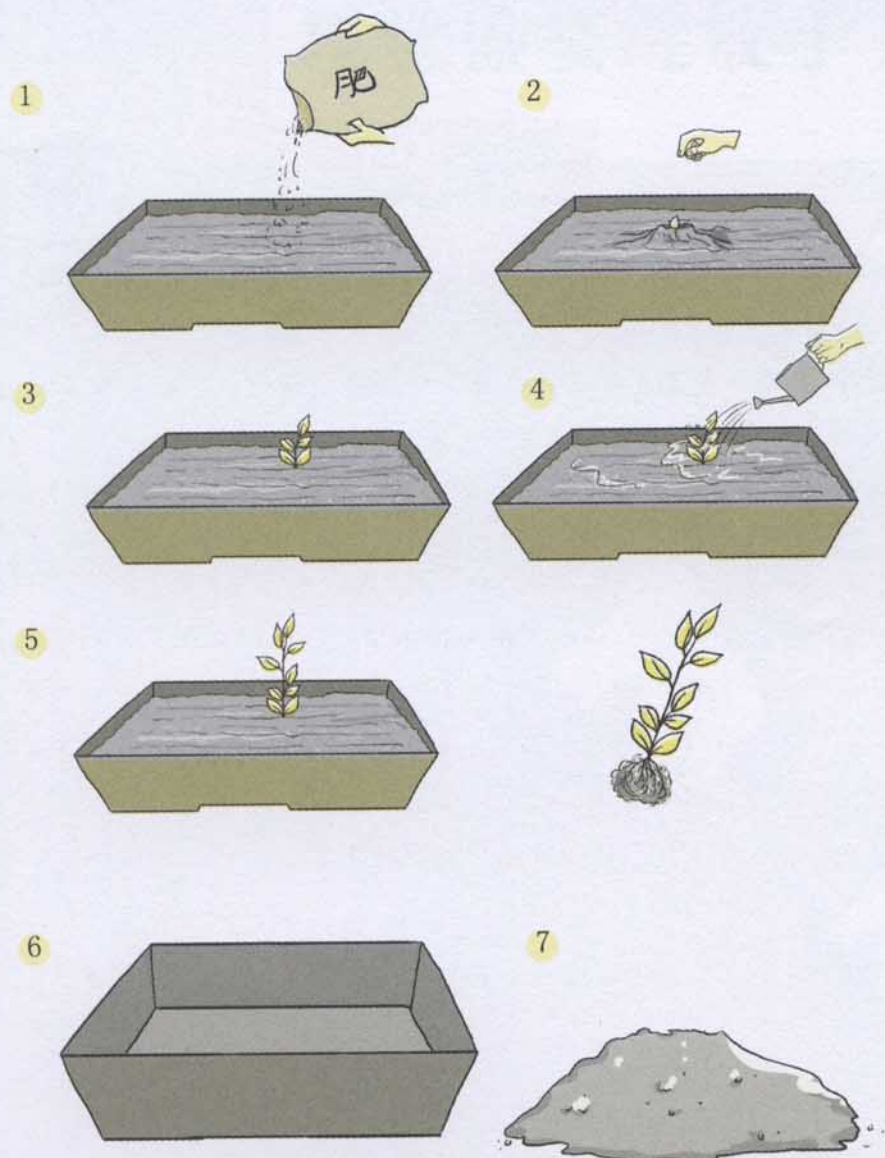
番樱桃的培植过程

一、材料准备

种植容器（大花盆或大花箱）、培养土、番樱桃种子、肥料、花洒。

二、培植过程

1. 将培养土放入大花盆中，施足基肥。



番樱桃的培植过程

2. 在土壤中挖出1个小坑，将种子浅埋于疏松的土壤中。
3. 约经过3周，种子便会发芽。
4. 在春、夏季的植株的生长期內，常浇水，每月施一次氮磷钾复合肥。
5. 当苗高为15厘米左右时，可进行移植。
6. 番樱桃的根为直根性，细根很少，因此移栽时，要挖掘很深，避免切断根部，影响移植后的成活。
7. 每年到了天气回暖的时候，可将其移到更大的花盆中。若长大到不适宜换盆时，只需更换表土即可。



导师为您指点迷津



◎番樱桃的病虫害主要有炭疽病、煤烟病、介壳虫、蚜虫病等，主要集中在花果期。因此要时常留意，刚有病虫害苗头就及时处理。

◎番樱桃枝条较耐修剪，可根据不同的树形进行修剪。