中文学名

八宝景天

拉丁学名

Hylotelephium erythrostictum (Miq.) H. Ohba

别称

华丽景天，长药八宝，大叶景天，八宝，活血三七，对叶景天

界

植物界

门

被子植物门

纲

双子叶植物纲

目

蔷薇目

亚 目

虎耳草亚目

科

景天科

亚 科

景天亚科

属

八宝属

种

八宝

八宝景天，别名：华丽景天，长药八宝，大叶景天，八宝，活血三七，对叶景天，白花蝎子草。拉丁文名：Sedum spectabile.景天科、景天属多年生肉质草本植物，地下茎肥厚，地上茎簇生，粗壮而直立，全株略被白粉，呈灰绿色。中国东北地区和朝鲜均有分布。常见栽培的尚有白色、紫红色、玫红色品种。 花期，7~10月。几乎是景天科中花色最为艳丽的种类。

**形态特征**

多年生肉质草本植物，株高30～50cm。地下茎肥厚，地上茎簇生，粗壮而直立，全株略被白粉，呈灰绿色。叶轮生或对生，倒卵形，肉质，具波状齿。伞房花序密集如平头状，花序径10～13cm，花淡粉红色，常见栽培的尚有白色、紫红色、玫红色品种。 花期，7~10月。

多年生草本植物，块根胡萝卜状。茎直立，茎高60～70厘米，不分枝。全株青白色，叶对生或3～4枚轮生，长圆形至卵状长圆形，长8～10厘米，宽2-3.5厘米，先端急尖，钝，基部渐狭，边缘有疏锯齿，近无柄。伞房状聚伞花序着生茎顶，花密生，直径约1厘米，花梗稍短或同长；萼片5，卵形，长1.5毫米；花瓣5，白色或粉红色，宽披针形，长5-6毫米，渐尖；雄蕊10，与花瓣同长或稍短，花药紫色；鳞片5，长圆状楔形，长1毫米，先端有微缺；心皮5，直立，基部几分离。花期8～9月。

**生长习性**

生于海拔450-1800米的山坡草地或沟边。性喜强光和干燥、通风良好的环境，亦耐轻度蔽阴，能耐-20℃的低温；不择土壤，要求排水良好，耐贫瘠和干旱，忌雨涝积水。植株强健，管理粗放。性耐寒，华东及华北露地均可越冬，地上部分冬季枯萎。性喜强光和干燥、通风良好的环境，能耐－20℃的低温；喜排水良好的土壤，耐贫瘠和干旱，忌雨涝积水。植株强健，管理粗放。

**种植方法**

分株或扦插繁殖，以扦插繁殖为主。

**扦插繁殖**

1、繁殖季节

在华北地区，主要于4月中旬至8月上旬进行。扦插最佳温度为21-25℃左右，避开雨季，扦插成活率更高。如水分过大，易引发根腐烂和病害，成活率大大降低。

2、整地准备

八宝景天对土壤要求不严，耐瘠薄干旱，抗盐碱性强。扦插前将地块平整好，除去地面上的砖头瓦块、杂草等，大水浇灌1次，最后将土壤耙平。

3、穗条采集及处理

选长势良好无病虫害的母株，剪取长8-13cm左右的茎段，去掉基部1/3的叶片，在阴凉处晾1~2天，斜插入事先平整好的土地中，露出地面的部分以长4-5cm为宜。

4、插后管理

扦插后及时喷雾浇水，炎热夏季扦插苗生根期间可用遮阳网遮荫，保持土壤湿润即可，直至长好新根，此时可以撤掉遮阳网，使土壤偏干。八宝景天采取扦插繁殖生根迅速，不需用任何生根激素，一般夏季7天即可生根，插后3~4周植株即可开始生长，有的最后会长出侧芽。缓苗期及时松土除草，每2周浇1次水，以后经常保持土壤湿润，但不能渍水。入冬前灌冻水，次年春季剪除地上部枯枝。[5] 

**分株繁殖**

八宝景天随着苗龄的增长，越冬芽越来越多，根盘直径（根基直径）也随之加大。为了加大植株的营养面积，可每隔23年分株1次，对植物生长有利。[5]

1、分株时间

每年春季4月，秋季10月。华北地区最好春季进行，当年便可开花。

2、具体方法

将母株根挖出后，顺自然纹理小心分成若干份，每份根状茎3~5个，将分好的植株栽植于备好的苗床，平畦和细流沟栽植均可，栽后灌透水。春季分株栽植的，栽植深度以埋住根痕为宜，栽后连灌2次透水，合墒时培土，以后经常保持土壤湿润，雨后和浇水后及时松土除草，入冬前灌冻水。秋季分株栽植的，剪去地上部分主茎，留10cm左右，栽植深度以埋住根基芽为宜；灌1次透水后适当培土，入冬前灌冻水，次年春季4月中旬及时补浇1次水，即可正常生长。

**播种繁殖**

景天植物种粒微小，长不足1mm，直径不到0.5mm，熟时呈褐色微粒。如果每年气温状况正常，八宝景天8月开花。10月底可采集到成熟的种子。

1、播种

育苗地选在地势平坦，较肥沃的壤土或砂壤土上，最好有灌溉条件。用配好的营养土装入育苗箱内，低于箱沿3cm左右，整平，浇透水，待水下渗完后，将种子均匀地擞在土面上，覆盖过筛细土，厚度以似见种子为宜。后用软枝条沿箱沿做出拱棚架，上覆盖塑料薄膜，沿四周压严绑紧，以利保墒增温.幼苗开始出土时揭去薄膜。

2、播后管理

温室温度控制在白天23~26℃，晚间18~20℃，播后第4天开始出苗，7d后幼苗出齐。幼苗出齐后，3周内苗床不浇水，以后视温室温度和土壤状况适当雾状喷水，保持土壤呈湿润状态即可。

3、移植换床

播种苗高达5cm时可移植换床，移栽于温室平畦中（土壤为配制的营养土），栽植深度2cm，株距3cm，行距6cm。栽后连灌2次透水，以后观察温室温度、土壤状况和移植苗生长状况适时灌水，但不能积水，合墒时拔草松土。[6]

**田间管理**

**土壤**

选择排水良好、无病虫害的土壤，八宝景天耐干旱瘠薄，抗盐碱性强，在滨海盐碱地区生长发育良好。

**光照**

八宝景天喜强光照，也稍耐阴，过低的光照度会引起茎段徒长。

**温度**

夜间适宜生长温度为15-18℃，白天适宜生长温度为24-26℃，可耐低温，在-22℃能在陆地安全过冬。

**浇水**

在缓苗期间，根据土壤和天气状况适时浇灌第3次水，并及时松土除草。约在6月上旬，小苗开始生长时，注意控水，每2周浇水1次，有降雨和阴天时延缓浇水时间，经常保持土壤湿润，但不能渍水，每次灌水和雨后，适时松土除草。

**施肥**

7-8月问结合浇水，追施2-3次速效肥（人粪尿、氮肥），间隔施入。

**修剪**

入冬前灌冻水，次年春季剪除地上部分枯枝。

**病虫害防治**

土壤过湿时，易发根腐病，应及时排水或药剂防治。此外，[蚜虫](http://baike.baidu.com/item/%E8%9A%9C%E8%99%AB)会危害茎、叶，并诱发煤烟病；介壳虫危害叶片，形成白色蜡粉。应及时检查，一经发现立即刮除或用肥皂水冲洗，严重时可用氧化乐果乳剂防治。

**主要价值**

园林中常将它配合其他花卉布置花坛，花境或成片栽植做护坡地被植物，可以做圆圈、方块、云卷、弧形、扇面等造型，也可以用作地被植物，填补夏季花卉在秋季调萎后没有观赏价值的空缺，是布置花坛、花境和点缀草坪、岩石园的好材料。[3]  [5]

全草入药，全年可采，有祛风利湿，活血散瘀，止血止痛用于喉炎，荨麻疹，吐血，小儿丹毒，乳腺炎；外用治疔疮痈肿，跌打损伤，鸡眼，烧烫伤，毒虫，毒蛇咬伤，带状疱疹，脚癣。

**八宝景天的别称**

华丽景天，长药八宝，大叶景天，八宝，活血三七，对叶景天，白花蝎子草。

**八宝景天的习性**

生长于海拔450-1800米的山坡草地或沟边。

耐寒，能耐-20℃的低温，地上部分冬季枯萎，春季长出新株。

喜强光和干燥，适合生长在通风良好的环境，亦耐轻度蔽阴，要求土壤排水良好，耐贫瘠和干旱，但不要过涝。

对环境适应性强，植株强健，可粗放管理。

**八宝景天的花语**

八宝景天的花语是——吉祥。