

**栽培信息：**古代稀 华丽锦缎

**植物学名：**Clarkia amoena

**种子数：**1500-2000粒/克

**发芽适温：**18℃

**生长适温：**11-13℃



## 育苗阶段—6周

### 第一阶段（第1-7天）：

将华丽锦缎的种子播在较大的穴盘中，使用128孔的比较合适。播种的育苗土含有较低的肥料。较大的穴盘能让幼苗有充足的光照，可以减少幼苗徒长和增加分枝。播种后用蛭石覆盖，保持土壤的温度为18℃并且保持土壤的湿度一致。

### 第二阶段（第8-21天）：

当出现绿色叶片时，将穴盘移动到凉爽、明亮和通风好的大棚中，为了确保苗子强壮，适当的补光对幼苗的生长很有利。合适的温度是13-16℃。如果穴盘营养较少，此时可以喷施50-75ppm的氮肥，合适的EC值在0.6。

### 第三阶段（第21-39天）：

保持凉爽的环境和较大的昼夜温差，如果有必要可以使用2500ppm的矮壮素能够帮助控制株型，但是温度控制被证明是最有效的方法。每10-14天可以喷施75-100ppm的氮肥，氨态氮肥会导致茎秆软弱。

### 第四阶段（第40天）：

此时幼苗已经可以上盆或者运输，发货前穴盘苗可以保存在光照充足的地方进行炼苗。或者直到生产者有足够的地方进行上盆生产时。

## 10cm盆花生产—8周

**上盆：**选择pH值为5.5-5.6的介质上盆。古代稀非常敏感，所以取幼苗时要从穴盘的底部，避免用手将苗子拉出，这样容易将幼苗的茎损伤。避免将穴盘直接放在地面上，防止茎腐病和确保植株健康生长。

**温度：**保持凉爽的生长环境，温度大概是11-15℃。利用负温差对于控制植株的高度很有效。

**肥料：**每隔10-14天喷施一次75-100ppm的氮肥，另外一个办法是进行根外追肥。最好使用滴灌或者地下灌溉，不能从古代稀植株的顶端浇水，因为水的压力会使植株变弱并且株型散，特别是在开花的时候。合适的EC值为0.6。

**光照：**古代稀华丽锦缎系列在长日照条件下才能开花，可用白炽灯将光照时间延长到16小时，光照强度为100lux。这样可加速植株的生长和开花。

**植物生长调节剂：**温度和肥料是控制株高的有效方法。保持合适的温度和使用负温差，如果可以的话，肥料要尽量少的些。

**株距：**植株可以耐轻微的霜，3月底到5月初可以在户外生产。

**花园表现：**在温暖的地区表现最好。