

栽培信息：嫣红蔓 大五彩&五彩玲珑
植物学名：Hypoestes phyllostachya
种子数：900粒/克
发芽适温：20℃
生长适温：18-20℃



育苗阶段—5周

第一阶段(第1—3天)：

播种种子到pH值为5.5-6.0，EC值为0.5-0.7湿润的泥炭中，播完后覆盖一层薄薄的蛭石以保持泥炭的湿润，最适合的发芽温度为20℃。如果在发芽室中催芽，当胚根露白时应该及时移到室外以免徒长。

第二阶段(第4—14天)：

发芽后把小苗放在明亮的通风良好的温室中。喷施氮元素含量75ppm的均衡硝酸钙肥料，适合的生长温度为18—20℃。为了加快生长，可以补光，使用光照强度为2500lux的光源延长光照时间至每天16个小时。

第三阶段(第15—28天)：

新叶开始形成，如果需要的话提供100—150ppm的氮肥，以保持EC值在1.0-1.2之间，此阶段最适宜的光照强度为26000lux。

第四阶段(第29—35天)：

植株接近可以移栽，减少施肥和控制水分，增强植株长势，准备上盆。

移栽阶段—5周（48株一托盘）

基质：选择pH值在5.5-6.0之间，EC值在0.5-0.7的排水良好的基质。

温度：最适生长温度为18-21℃。

光照强度：最适光照强度为36000lux，过于强的光照（43000lux）可以引起叶片蜷缩和延长生长时间，补光尤其在冬季和早春的短日照条件下，可以加快生长速度，缩短栽培周期。

肥料：保持基质EC值在1.0-1.5之间，交替使用15-5-15和20-10-20（氮-磷-钾）的水溶肥料（氮元素的含量为150-200ppm），可以让作物生长良好。

生长调节剂：每周一次或两次喷施1000ppm的B9和500ppm的矮壮素混合液可以有效地控制株型，当有2对真叶时可以开始喷施，在寒冷的天气下可以降低浓度到500/250ppm矮壮素，还可以增强叶色。

生产周期

类型	48株-托盘	10厘米钵
五彩玲珑	10-11周	11-12周
大五彩	9-10周	10-11周

提示：在10厘米钵中播种5-7粒种子可缩短一周的生产时间。