

栽培信息：彩叶草 航路&绚丽彩红

植物学名：Solenostemon hybrida

种子数：3500粒/克

发芽适温：21-24℃

生长适温：18-21℃



穴盘育苗阶段—4周

第一阶段：（第1-6天）：

选择干净排水性好的育苗介质进行播种，介质的pH值为5.5-5.8，需要保持EC值在0.7以下。苗土的温度控制在21-24℃，为了防止种子干燥，播种后需要覆盖一层薄薄的蛭石，但不要覆的太厚或者将种子掩埋，因为彩叶草的种子发芽需要光照。

第二阶段（第7-13天）：

保持温度在22-24℃，一旦胚根长出来就需要降低空气湿度。在浇水前允许苗土稍微的干燥有利于种子发芽和根系的形成。保持土壤的pH值在5.5-6.2之间。每周喷施一次50ppm的氮肥，还需要控制EC值低于1.0。

第三阶段（第14-21天）：

温度保持在20-21℃，在两次浇水间隙可以使苗土干燥，这样有利于根系的生长和控制幼苗的高度，但也不能让幼苗萎焉。在2-3次浇水之后喷施100-150ppm的氮肥，保持pH值为5.5-5.8，EC值低于1.2。尽可能利用昼夜温差特别是日出的前两个小时来控制植株的高度。

第四阶段（第22-28天）：

控温16-18℃维持7天。浇水之前使苗土干燥。该阶段还需要喷施100-150ppm的氮肥，并控制EC值低于1.2。避免强光照射幼苗，建议在幼苗阶段进行部分遮阴。

移栽到开花—10-13周时间

介质：选择干净排水性好的土壤，pH值为5.5-6.0。

肥料管理：每周喷施一次或两次150-200ppm的氮肥，需要控制EC值低于1.2-1.5。提供充足的钾肥很重要，钾可以使叶片的颜色更漂亮。彩叶草是中等喜肥植物，过分施肥会导致叶片彩纹不明显和植株的长势不强壮。

温度：保持白天温度为21-25℃，夜晚温度为15-18℃。

光照：如果光照强度超过50000lux，需要遮阴避免叶片被强光灼伤。

生长调节剂：原则上，使用生长调节剂是没有必要的，不需要摘心。如果需要控制植株高度，在植株开始抽薹阶段喷施一次或两次浓度为5000ppm的B9效果会很好。利用昼夜温差也会很有效果。