

栽培信息：金鱼草 早生诗韵&诗韵

植物学名：Antirrhinum majus

种子数：5000粒/克

发芽适温：18℃

生长适温：13-15℃



育苗阶段

第一阶段—播种到露白(第1-7天)：

选择排水良好，pH值5.5-5.8之间。保持土壤温度为18℃。维持水分均匀且水分不要过饱和。种子不覆盖或是用粗蛭石在表面轻轻的覆盖一层。金鱼草幼苗对可溶性盐非常敏感，所以要保持EC值低于0.75。保持氨值低于5ppm。

第二阶段—茎和子叶出现(第8 - 15天)：

当胚根一出现，保持土壤温度在15- 18℃之间且有足够的水分。保持均匀的水分但水分含量不饱和时生根最好。提供明亮的光线（16000lux），保持土壤pH值5.5-5.8之间，EC值低于0.75。当子叶完全展开时，施用均衡的钙和硝酸钾肥料给予50-75ppm的氮肥。金鱼草幼苗对高盐和氨成分十分敏感。在早上浇水有利于预防病害。

第三阶段—真叶的出现和生长（第15 - 28天）：

为了能生长出最好的根系，保持土壤温度在13- 15℃之间。浇水间期允许土壤彻底干燥（但不允许幼苗萎蔫）。保持土壤pH值在5.5-5.8之间，EC值低于1.0。从均衡的钙和硝酸钾为主的肥料给幼苗施入100-150ppm的氮肥。以15-5-15（氮-磷-钾）含有钙/镁元素的肥料是理想的，因为金鱼草幼苗需要足够的镁。为了幼苗最佳生长，维持基质里钾钙镁的比率大约是3:2:1。避免氨基肥。如果需要，或是为了预防，应用杀菌剂控制腐霉病或纹枯病。

第四阶段—植株准备移栽或运输（第30天）：幼苗长了两对叶子，现在准备移栽。为了预防灰霉病用杀菌剂处理。

移栽

基质：排水良好、透气性好的基质。

温度：保持白天温度15- 18℃之间，夜晚温度在8- 9℃之间。

肥料：保持EC值在1.0-1.5之间，使用均衡硝酸钙为基础的肥料。避免使用氨基肥以导致植株柔弱和徒长。

摘心：不需要。

植物生长调节剂：建议通过栽培管理来调节植株的高度。在低温和使用硝酸钙为基肥的条件下，可以很好的控制植株的株高，避免软增长。可以使用矮壮素CCC或邦奇（多效唑）来控制植株的株高。

进程：早生诗韵对昼长比诗韵系列较不敏感，开始开花时光照最低限度需要 10.5 小时。而诗韵需要 12 小时的光照才能开始进行花芽分化。

栽培周期（早生诗韵）

播种	最低温度	开花
9月上旬-11月上旬	8-9℃	2月下旬-3月上旬
12月	8-9℃	3月
2月上旬	8-9℃	5月上旬
3月上旬	8-9℃	5月下旬

栽培周期（诗韵）：

在北半球（播种期一般在 1 月中旬到 7 月中旬），春天，夏天或者早秋销售的话，播种后 8-9 周可以销售半成品，或者播种后 11-12 周销售开花的成品。如果 10 月初播种需要 25-27 周开花，如果 12 月初播种需要 16-18 周开花。

说明：蓝色代表的是“诗韵”在栽培上与“早生诗韵”相区别的地方。