

栽培信息：金鱼草 跳跳糖&花雨  
 植物学名：Antirrhinum majus  
 种子数：250粒/克（集束丸粒化-跳跳糖）  
 4500-7000粒/克（花雨）  
 发芽适温：18℃  
 生长适温：15-18℃



**育苗阶段—5周（4周）：**

**第一阶段（第1-10天）（第1-7天）：**

选择无菌排水性好的介质播种，EC值<0.5，pH值5.5-5.8。不需要覆盖蛭石，因为金鱼草发芽需要光照。保持18℃和足够的湿度直到金鱼草发芽完成。

**第二阶（第11-18天）（第8-15天）：**

此时子叶已经能够看见并且根系开始生长。保持土壤有一定的湿度但是也不能太潮湿这样有利于根系的发展。保持温度在18℃，并且可以提供50-75ppm的氮肥，施用硝酸钙肥料比较好。

**第三阶段（第19-27天）（第16-28天）：**

此时第一对真叶已经长出并且根系能够穿透穴盘的底部。在两次浇水之间允许基质有稍微的干燥，这样可促进根系的生长。保持温度为18-20℃，将氮肥的浓度增加到75-100ppm，每周喷施一到两次来保持土壤EC值为0.75。金鱼草对高盐分比较敏感。

**第四阶段（第28-35天）（第28-30天）：**

此时幼苗应该有2-3对真叶并且根系已经能够将土壤包裹。置于合适的温度15-18℃来使幼苗更加强健。保持EC值在0.75-1.0。

**上盆到开花：**选择无菌排水性好的介质，pH值5.5-5.8，EC值<1.0。

**温度：**合适的生长温度，白天保持15-18℃，夜晚的温度15℃。一旦根系已经生长好，夜晚的温度要降到10-13℃。

**肥料管理：**喷施氮元素浓度150-200ppm的含有硝酸钙的肥料，保持土壤的EC值1.0-1.5。使用含有钙镁的15-5-15（氮-磷-钾）的肥料能够提供充足的镁。避免使用高浓度的氮肥。因为这容易引起徒长和茎秆软。pH值>6.5会导致缺铁叶片发黄。

**光照管理：**金鱼草是长日照植物，提供>14小时的光照，将光照条件提高到27000lux将加速植株的生长和开花。

**栽培周期（跳跳糖）：**

容器大小	上盆数量	从上盆到开花
10cm	1粒 多粒包衣种	5-6周
12cm	1粒 多粒包衣种	6-7周
15cm	1粒 多粒包衣种	7-8周
25cm	3粒 多粒包衣种	8-10周
30cm	4粒 多粒包衣种	9-11周

一粒集束丸粒化种子包含4-5粒种子（以上的栽培周期主要取决于日长和温度）

**栽培要点：**跳跳糖系列在有5对真叶时开始进行花芽分化。为了使其能够在容器中充分的进行营养生长，当幼苗有2对真叶时进行上盆是非常有必要的。光照>10.5小时有利于发芽分化和开花。

**栽培周期（花雨）：**

容器大小	上盆数量	容器内苗的数量
营养钵销售	4-5周	1株
10.5cm	5-6周	1株
15cm	6-7周	3株

注意：当在夏末早秋时，提前1-2个星期销售也是可行的。

说明：蓝色代表的是“花雨”在栽培上与“跳跳糖”相区别的地方。