## 不同花色金盏菊的RAPD分析

许燕,李建粤,等

(上海师范大学生命与环境科学学院,上海200234)

中图分类号: S682.11

摘要:利用RAPD分析技术,选取13个具有10个碱基长度的随机引物,对开淡黄色花和橙色花的金盏菊进行了扩增反应,在对扩增产物进行琼脂糖电泳后显示:有9个随机引物扩增出条带,一共扩增出条带89条,平均每个随机引物扩增约10条,在9个随机引物中,有3个引物扩增的条带在两种不同花色金盏菊中有差异,此项研究结果将为分析控制淡黄色和橙色花色有关的基因提供一点新的思路。

关键词: RAPD分析;;随机引物;;金盏菊



关闭本页