


【作者】	曾长立, 常晟伟, 边碧雯
【单位】	江汉大学医学与生命科学学院, 湖北武汉
【卷号】	35
【发表年份】	2007
【发表刊期】	2
【发表页码】	333-335
【关键字】	香石竹切花; B9; CaCl ₂ ; 综合评价; 保鲜效果
【摘要】	研究了不同浓度的B9和CaCl ₂ 溶液对瓶插香石竹切花保鲜效果的影响。结果表明: B9和CaCl ₂ 相配合使用可使香石竹切花花枝硬挺, 蓝变时间推迟, 观赏期延长。同时, 还具有保持香石竹切花花枝鲜重, 维护细胞膜透性的稳定, 降低切花花青素和叶片叶绿素含量降解的速度等生理效应。通过对各观测分析指标的综合评价, 以250 mg/L B9和0.1%CaCl ₂ 的组合切花保鲜效果最佳。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭