

【作者】	盛爱武, 刘念
【单位】	仲恺农业技术学院农业与园林学院, 广东广州
【卷号】	34
【发表年份】	2006
【发表刊期】	20
【发表页码】	5364-5365
【关键字】	金嘴蝎尾蕉; 切花; 贮藏; 褐变
【摘要】	研究了金嘴蝎尾蕉切花的贮藏保鲜技术。结果表明: 将花枝基部浸于浓度为2 mg/L的6-BA溶液中, 并置于温度为13 °C, 相对湿度为90%~95%的环境中, 其最大贮藏寿命可达18 d; 经上述条件贮藏7 d后进行瓶插, 其寿命仅有2 d; 贮藏前用500 mg/L H ₃ B ₀ 4+ 200 mg/L 8-HQC 预处理液浸泡整个花枝1 h, 再按上述条件贮藏7 d, 其瓶插寿命可达8 d, 且瓶插期苞片褐变时间推迟, 组织相对膜透性的上升减缓。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭