


【作者】	韦茜, 蔡永强, 金吉芬, 陶刚, 朱英
【单位】	贵州省果树研究所, 贵州罗甸
【卷号】	36
【发表年份】	2008
【发表刊期】	13
【发表页码】	5325 - 5326
【关键字】	火龙果; 基因组; DNA; 提取
【摘要】	以火龙果嫩茎为材料, 采用CTAB 法对火龙果材料的基因组DNA 的提取方法进行试验, 经采用调整试验顺序、适当延长有机溶剂的抽提时间和增加抽提次数、提高提取DNA 的得率和纯度, 有效地克服了提取过程中粘液物质的干扰。结果表明, 该方法可普遍适用于仙人掌科量天尺属植物的DNA 提取, 所得DNA 纯度和得率能满足进一步研究的要求。
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭