


【作者】	李艳和, 陈宏权, 汪留全, 梁忠, 张同燕, 甘小伟, 胡王
【单位】	安徽农业大学, 安徽合肥
【卷号】	34
【发表年份】	2006
【发表刊期】	21
【发表页码】	5487 - 5488
【关键字】	日本沼虾; 基因组DNA; 提取方法
【摘要】	以日本沼虾的尾部肌肉为材料, 采用苯酚- 氯仿法和氯化钠法提取日本沼虾基因组DNA, 并对2 种方法提取的结果进行了紫外分光光度、琼脂糖凝胶电泳、PCR 扩增等方法的鉴定。结果表明: 2 种方法提取的日本沼虾基因组DNA 浓度分别为3 165 .8 和396 .5 ng/ $\mu$ l , OD260/ OD280 比值分别为1 .76 和1 .63 , 均能满足分子生物学研究的需要。
【附件】	 PDF下载 <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭