

植物基因组DNA提取试剂盒（磁珠法）

产品名称	植物基因组DNA提取试剂盒（磁珠法）
公司名称	蓝景科信（北京）技术有限公司
价格	1300.00/盒
规格参数	规格:32次/盒、48次/盒、96次/盒 型号:DL2432、DL2464、DL2496
公司地址	北京市海淀区高里掌路3号院15号楼2单元1层101
联系电话	400-6187099 15632249798

产品详情

产品介绍

植物基因组DNA提取试剂盒（磁珠法）采用超顺磁性微球和独特的缓冲液系统，可以从多种植物组织中分离纯化高质量基因组DNA。该试剂不含酚、氯仿等有毒溶剂。提取的基因组DNA片段大，纯度高，可适用于各种常规操作，包括酶切、PCR、文库构建、Southern杂交、芯片检测、高通量测序等实验。

产品优势

1、简便快捷：1h内即可获得基因组DNA。

2、高通量、自动化：可同时提取96个样本。

3、适用样本类型广泛：适用于多种植物组织，包括多糖、多酚植物样本。

4、安全无毒：不含酚、氯仿等有毒溶剂。

5、纯度高：获得的DNA纯度高，可直接用于后续实验。

案例应用

实验样本：各类植物叶片50 mg

实验方法：植物基因组DNA提取试剂盒及竞品，Qubit定量分析

实验结论：根据紫外分光光度计测试及琼脂糖电泳结果分析，本产品所提取的植物叶片DNA，其产量及纯度的整体性能优于竞品。图1.

不同植物叶片，采用不同品牌提取试剂盒提取的DNA产物浓度与纯度的检测结果图2.

不同植物叶片，采用不同品牌提取试剂盒提取的核酸产物琼脂糖凝胶电泳质检结果 订购信息
相关产品