

公司产品仅供科学研究使用、不得用于临床诊断！

商品属性：

产品名称	规格	货号
CTAB 植物基因组 DNA 快速提取试剂盒	100次	A-Hc2034

保存条件： 本试剂盒在室温储存12个月不影响使用效果。

产品介绍：

改进的经典CTAB植物DNA抽提液内（添加多种针对植物特点的多糖、多酚去除成份）迅速裂解细胞和灭活细胞内核酸酶，氯仿抽提后通过离心清除多糖、多酚和蛋白质（根据需要，上清中还加入异丙醇离心沉淀基因组DNA，进一步去除其它各种杂质），然后基因组DNA在高离序盐状态下选择性吸附于离心柱内硅基质膜，再通过一系列快速的漂洗—离心的步骤，进一步将多糖、多酚和细胞代谢物、蛋白等杂质去除，最后低盐的洗脱缓冲液将纯净基因组DNA从硅基质膜上洗脱。

产品特点：

- 1.提取纯度高，典型的比值达1.7~1.9。
- 2.简单快速，单个样品操作一般可在1小时内。

自备试剂：氯仿/异戊醇（体积比24：1混合）、无水乙醇、β-巯基乙醇、RNase A(10mg/ml)。