

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 农业工程与经营管理 >> 谷子转基因技术体系建立和抗PPT除草剂基因转化



请输入查询关键词

科技频道

搜索

谷子转基因技术体系建立和抗PPT除草剂基因转化

关键词: 除草剂 谷子 抗除草剂基因 基因工程 转基因植株

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 农业、生物新品种

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 河北省农林科学院谷子研究所

成果摘要:

该课题首次采用基因工程的方法, 将抗除草剂基因转化到谷子基因组中, 获得了含外源抗除草剂基因bar的工程植株, 经抗性检测和分子生物学验证, 确认了外缘基因的整合和表达, 该技术体系的建立不仅适用于该项目的抗除草剂基因转化, 也适用于以后的高产、抗病、抗虫、优质基因的转化。该成果达国内先进水平。

成果完成人: 刁现民;智慧;陈振玲

[完整信息](#)

行业资讯

灌溉自动化控制系统

种子色选机

GW-QJ型固定式无管节能潜水泵...

新疆养羊业毛绒肉高效生产综...

用花粉管通道法将新疆大赖草...

大田棉花膜下滴灌技术成功应用

2MB铺膜播种机

4LD-3.0自走式轴流谷物联合收...

4MZ-2(3)型自走式采棉机的研制

4MZ-3自走式采棉机

成果交流

推荐成果

- [中国\(浙江\)竹业星火特色产业基地...](#) 04-23
- [浙江三门特种海水养殖星火产业基...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)木制玩具星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)淡水渔业星火特色产业...](#) 04-23
- [中国\(浙江\)挂锁星火特色产业基地...](#) 04-23
- [孵化高新技术企业方法研究](#) 04-23
- [高效生态农业综合示范技术推广解...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布