

作者: 蒋建科 来源: 人民日报 发布时间: 2012-3-21 9:42:19

选择字号: [小](#) [中](#) [大](#)

我国第二代转基因棉花拥有国际发明专利

记者3月20日从转基因生物新品种培育重大专项棉花项目执行专家组在中国农业科学院举办的新闻发布会上获悉,在转基因重大专项的大力支持下,我国第二代转基因棉花研究总体跃居世界领先水平,并拥有国际发明专利等自主知识产权,为摆脱高端棉花长期依赖进口的局面,打下坚实基础。这是我国继转基因抗虫棉之后,在这一高科技领域取得的又一项标志性重大科技成果。

中国农业科学院棉花研究所所长、中国工程院院士喻树迅指出,我国原棉“缺口”逐年加大,已从2002年的12%上升到2011年的40%。我国棉纤维内在品质相对较差,绝大多数只能适纺32支纱,而适纺60支以上高支纱的优质原棉严重依赖进口。

以改善纤维品质、提高作物产量、增强抗逆性等为主要目标的第二代转基因技术,近年来已成为世界科研领域竞相研究的热点。

更多阅读

[袁隆平:转基因应用要分情况](#)

[陈锡文:我国从未批准转基因水稻生产流通](#)

[《粮食法》:禁止擅用转基因并非不能用](#)

特别声明:本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜,请与我们联系。

[打印](#) 发E-mail给:


以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

2012-3-22 13:06:46 mycourang

等待、围观!

2012-3-21 13:13:17 codespace

重大专项?才几年就成功了?

育种要几年+专利申请批复要几年=共几年,总之肯定比重大专项长!

研究成果放在那里,再给带个帽子,有意思吗?

2012-3-21 10:36:06 pinjianlu

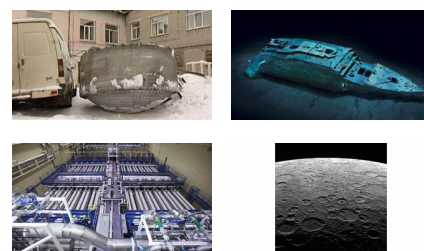
国际发明专利?肯定很厉害啊!

相关新闻

相关论文

- 1 法国再度决定暂停种植转基因玉米
- 2 袁隆平:转基因应用要分情况
- 3 中国科学报:转基因饲料安全性之争
- 4 专访袁隆平:杂交稻不是转基因
- 5 袁隆平谈转基因争议:人民不是小白鼠
- 6 农业部长直面转基因
- 7 中国农大党委书记瞿振元:对转基因不用吞吞吐吐
- 8 陈锡文:我国从未批准转基因水稻生产流通

图片新闻


[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 教育部科技研究重点项目2012拟资助清单公示
- 2 人大化学系主任坠亡 院方否认其与同事有矛盾
- 3 教育部:考研泄题案主要嫌犯已被抓获
- 4 教育部公示公选直属高校校长拟任职人选
- 5 38岁守贞女硕士微博征婚 要求三年不过性生活
- 6 中南大学22岁本科生成正教授级研究员
- 7 数学界人士提醒勿捧杀22岁本科生刘路
- 8 中微子新振荡:中国物理学界能否摘诺奖
- 9 西南交大提高博士生助学金 最高每月3000元
- 10 中国科学报:谁逼博士生中断科研生涯

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 再说博客文章被正式引用
- 说和做
- 无花果与无果花
- 我的攻博历程
- 从制度上保障研究和科研人才的培养II
- 大地的脚印

[更多>>](#)

论坛推荐

- Theoretical Concepts of Quantum Mechanics [Kindle Edition]

目前已有3条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论，请点击 [\[登录\]](#)

▪ 经典书籍《系统矿物学》上、中、下册完整版

▪ <自然-材料>非晶中的”家族“特性

▪ 自然哲学之数学原理（中译本）

▪ 《全脑人》预感会火的科幻小说

▪ Collider Physics: Revised Edition
(Frontiers in Physics)

[更多>>](#)