

中国正研发转基因生物逾百种 专家呼吁推进产业化

记者2月26日从此间举行的转基因生物新品种产业化高层专家座谈会上获悉,目前,中国正在研究和开发的各种转基因生物物种已超过100种,涉及动物、植物、微生物基因200多个,若干作物品种已具备了产业化条件。包括近20位“两院”院士在内来自生物技术、食品、生产、加工、安全检测、环境、法律等领域的数十名专家与会,一致支持并呼吁国家推进转基因生物产业化。

中国科学院院士、北京大学前校长、知名植物生理学家许智宏代表与会专家对媒体表示,生物科技的重大突破正在迅速孕育和催生新的产业革命,中国生物产业发展大力推进转基因生物品种研发与产业化,对于建设创新型国家、增强中国在高新技术领域核心竞争力、保障中国粮食安全和农业可持续发展,均具有重要战略意义。

中国政府一直高度重视以转基因技术为代表的现代生物技术的研发与产业化,2008年启动“转基因生物新品种培育”重大科技专项,2009年颁发抗虫转基因水稻和转植酸酶基因玉米生产应用安全证书,今年中共中央1号文件更明确提出要“在科学评估、依法管理基础上,推进转基因新品种产业化”。专家们称,中国政府依照法规对转基因新品种研发各个环节进行严格有效的安全管理十分必要,希望相关主管部门能以适当形式,尽快公布转基因新品种研发过程中有关安全评价和管理的信息。同时,利用现代生物技术培育新品种属于新事物,对此出现争议和质疑是正常的,有关转基因技术的讨论,应秉持科学理性的态度。

中国转基因作物研究始于20世纪80年代初,是继美国之后世界上第二个拥有转基因抗虫棉自主知识产权的国家,就整体研究水平而言,中国在发展中国家处于领先地位,一些领域已进入国际先进行列。

据国际农业生物技术应用服务组织(ISAAA)统计,近5年来,全球转基因作物种植面积年均增长10.8%,自1996年以来,转基因产业快速发展,13年间由170万公顷迅速增至2008年的1.25亿公顷,增长了近74倍。到2008年,全球已有25个国家的1330万农户种植转基因作物,包括大豆、玉米、棉花、油菜等10多个品种。

[更多阅读](#)

[范云六、张启发:中国转基因水稻玉米新品种安全性没问题](#)

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。

2010-3-1 1:33:18 caoyu IP:

给大家介绍几位坚持多年力促转基因水稻在中国商业化种植的专家学者及其论点”)

张启发——孟山都合作方;

贾士荣——使用孟山都公司的专利;

郭三堆——孟山都公司的商业伙伴;

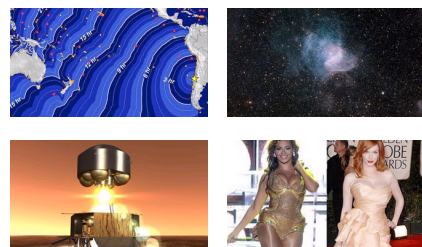


相关新闻

相关论文

- 1 范云六、张启发:中国转基因水稻玉米新品种安全性没问题
- 2 黄大昉:转基因水稻和玉米可安全食用
- 3 发展中国家种植转基因作物面积几占全球一半
- 4 激辩粮食转基因:是“救星”还是“大患”
- 5 方舟子:食用转基因农作物风险被高估
- 6 《瞭望》文章:民生大事该怎样决策
- 7 《瞭望》文章:联合国生物安全专家答问
- 8 《瞭望》:转基因稻米之争

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

一周新闻评论排行

- 1 直属高校“新世纪百万人才工程”名单公布
- 2 清华大学新增2009年度“长江学者奖励计划”人选19位
- 3 大学重科研轻教学:教授一大拨,名师有几位
- 4 安徽农业大学“造假”教授重出江湖遭质疑
- 5 大公报:大学教授不是“论文民工”
- 6 2010年科学基金限项申请规定
- 7 耶鲁大学校长:亚洲大学的崛起
- 8 鲁白:我决定回国的心路历程
- 9 温家宝:大学最好不要设立行政级别 让教育家办学
- 10 丘成桐:学问不是传说

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 大学的根基
- 元宵节观花
- 阳光在小树下
- 听众对学术演讲念稿说“不”
- 明天的垃圾堆哪里?
- 内学与外识—有关学术与学术评价

[更多>>](#)

论坛推荐

- Scientific American 2010-03
- 国家自然科学基金项目申请书写作与管理学习心得
- 如何撰写结题报告

黄季焜——其夫人受雇于孟山都公司；

[回复]

2010-2-28 23:57:17 azby66 IP:

老百姓有一丝一毫权利吗？吃饭权都没有，比动物都不如！

[回复]

2010-2-28 20:16:26 匿名 IP:113.7.133.*

人家专家^^

[回复]

2010-2-28 18:44:34 匿名 IP:219.224.191.*

推广转基因，先拿这些专家做实验再说。

[回复]

2010-2-28 18:34:10 匿名 IP:220.160.54.*

杯具。。。

[回复]

[查看所有评论](#)

读后感言：

验证码：

- 怎样做课题总结与撰写研究报告
- 四本介绍科研经验的电子书
- 基金申请的策略和技巧

[更多>>](#)