



作者: 贺根生 来源: 中国科学报 发布时间: 2015/6/30 12:31:19 选择字号: 小 中 大

广西非粮生物质能源重大专项成果显著

本报讯 记者日前从广西科学院获悉, 由该院牵头23个产学研单位参与、实施的非粮生物质能源产业关键技术攻关与产业化示范重大专项已在糖蜜乙醇、木薯乙醇和生物沼气等项目研发中取得了突出成果。

据介绍, 该专项系“十二五”规划中广西科学研究与技术开发计划十一个重大专项之一。至2015年6月, 共发表相关论文47篇; 申请专利29项, 其中国家发明专利27项; 获得专利授权16项, 其中国家发明专利13项; 开发出乙酰乙酸酯和糖蜜酒精废液保水缓释生物有机肥新产品2个、新工艺11个; 建立中试生产线和新装置8个, 建成生产线3条、试验基地2个; 获国家、广西科技进步奖二等奖各1项。(贺根生)

《中国科学报》 (2015-06-30 第4版 综合)

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。

目前已有0条评论

[查看所有评论](#)

需要登录后才能发表评论, 请点击 [\[登录\]](#)



- 相关新闻 相关论文
- 1 “十三五”生物质能源产业科技创新研讨会召开
 - 2 生物质能源产业科技创新发展高层论坛召开
 - 3 专家探讨生物质能源的中国道路
 - 4 林业生物质能源产业将进入高速发展期
 - 5 北林大成成立生物质能源产业技术研究院
 - 6 两院院士石元春: 生物质能源仍被边缘化
 - 7 【科学时报】芒草: 突围中国生物质能源困局?
 - 8 孙建中教授: 生物质能源研究应跳出传统思路



- 一周新闻排行 一周新闻评论排行
- 1 贺建奎最新回应: 坚信伦理将站在我们一边
 - 2 中科院学部关于免疫艾滋病基因编辑婴儿的声明
 - 3 2018北京市“杰青”出炉 资助经费三千万
 - 4 天河工程被指荒诞后, 相关单位三缄其口
 - 5 清华博士后万蕊雪获2018年度青年科学家奖
 - 6 违规录取两研究生, 武汉工程大学一院长被撤职
 - 7 南科大回应基因编辑婴儿: 校外开展, 不知情
 - 8 贺建奎: 已知有一个潜在脱靶, 还是选择植入胚胎
 - 9 贺建奎团队另一研究: 或涉四百个三原核人类胚胎
 - 10 世界首例基因编辑婴儿诞生 科学界强烈谴责
- [更多>>](#)

- 编辑部推荐博文
- 访谈进行中: 《研究生职业生涯规划》(不限时)
 - “登极取义” 11: 从征服自然到知天知己
 - 科学探索无禁区, 技术运用有限界
 - 别小觑那些科学界的小人物
 - 对与生育相关的新技术要慎之又慎
 - 2018年有关癌症消息的补充
- [更多>>](#)

论坛推荐

- AP版数理物理学百科 3324页
- 物理学定律的特性 feynman
- 波恩的光学原理
- 弦论的发展史
- 时间与物理学
- 矩阵分析 霍恩 (Roger A. Horn) 著

[更多>>](#)

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) | 中国科学报社 京ICP备07017567号-12 京公网安备110402500057号

Copyright © 2007-2018 中国科学报社 All Rights Reserved

地址: 北京市海淀区中关村南一条乙三号

电话: 010-62580783