

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 能源结构调整 >> 沼气科研成果推广应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

### 沼气科研成果推广应用

关键词: **沼气** **农村能源** **生物能利用**

所属年份: 2005

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 玉林地区沼气办公室

成果摘要:

认真采取"积极推广, 搞好示范, 发挥效益"等措施, 在全地区8个县积极办沼气, 到1982年底, 获得了沼气科研成果推广应用的显著效益。经济效益: 全地区共建农用沼气池一万三千五百个, (有部分尚未完工)已经投料, 产气使用有一万一千个。每池每年可节约柴草3655斤, 煤油22.5斤, 提高相当于100斤硫酸铵的肥效。以上三项匡算, 年经济效益共一百三十七万二千五百八十元, 尚有不少农户利用沼气肥培养蘑菇, 养鱼等发展副业的经济效益未统计在内。推广应用范围: 在全地区八个县六十四个公社, 一万三千多户应用沼气煮饭, 烧水, 点灯照明; 利用沼气水肥施用于农作物, 利用沼气残渣还田改土或培养蘑菇、养鱼等。主要技术手段: 积极推广, 在该地区行之有效的群众欢迎的池型和施工工艺, 解决了漏水漏气的技术问题, 大大提高了建池成功率, 基本做到建一个成功一个, 发挥效益一个。大大调动了群众办沼气的积极性。同时注意抓好管理, 推广连续综合投料, 提高产气量。管理沼气池好的农户, 几乎全年可使用沼气。接受技术指导好的沼气户, 产气率达到国内0.2立方米/立方米池容·日。解决一家五口平常日煮饭三餐, 夜点一盏沼气灯的用气。

成果完成人:

[完整信息](#)

#### 行业资讯

- [受污染水源产生异臭有毒有害...](#)
- [微生物养殖水体改良剂及制作方法](#)
- [滇池蓝藻、凤眼莲资源化和水...](#)
- [鹭鸟作为太湖湿地污染的生物...](#)
- [典型海域有害赤潮生态学与海...](#)
- [水生植物培养驯化及其对污染...](#)
- [古潜山油田后期转为地热开发...](#)
- [净化有机污染复合菌剂的研制](#)
- [生物能气动循环搅拌沼气发酵...](#)
- [自动援延进出料沼气池](#)

#### 成果交流

#### 推荐成果

- [城市污水水源热泵系统的开发...](#) 04-23
- [低能耗生物质热裂解装置](#) 04-23
- [地温中央冷热源环境系统](#) 04-23
- [地下土壤低能热源利用技术](#) 04-23
- [地热资源综合利用](#) 04-23
- [西宁地热能开发技术研究](#) 04-23
- [西宁地热能开发技术研究](#) 04-23
- [酵母浸出粉](#) 04-23
- [油田微生物应用技术](#) 04-23

Google提供的广告

