

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 建筑节能 >> 太阳能在住宅建筑热水供给中的应用技术开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 太阳能在住宅建筑热水供给中的应用技术开发

关键词: [太阳热水系统](#) [住宅建筑](#) [太阳能利用](#)

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 技术服务

成果完成单位: 中国建筑设计研究院

成果摘要:

该项目研究了住宅建筑中太阳热水系统的应用技术,在太阳热水器行业的研究、生产的成果和成熟技术的基础上,将太阳热水器单项产品与住宅建筑工程结合、集成,研究建筑设计、系统设计、接口技术、安装设计与施工、技术经济评价方法等一系列应用技术,明确了热水器与建筑结合的改型设计方向,有利于太阳能产品的工程化和产业化。对于指导我国住宅太阳热水系统设计,促进工程化推广具有现实意义。在项目研究开发过程中,建立了多个工程实验基地和基于不同集热器类型产品/系统的产品研发基地和工程实验基地,并直接应用了部分中间成果,加快了研究成果了研究开发的验证和转化过程,对全国住宅建筑的太阳能利用具有示范作用。

成果完成人: 仲继寿;张磊;娄霓;王贺;何建清;曾雁;刘燕辉;何少平;林建平;张兰英

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 白色污染综合利用技术
- 造纸浓黑液的提取及作为墙体...
- 利用粉煤灰生产GPJ钢丝网架加...
- 粉煤灰综合利用开发
- 高性能土壤固化剂生产技术开发
- 西宁市低温低浊水处理实验研...
- DAP-2型高压静电除尘器
- XCY-20型高效旋风除尘器
- 碱式氯化铝
- KFH/TPRI-252型电除尘器

### 成果交流

### 推荐成果

- [城市污水处理厂工程质量验收规范](#) 04-23
- [城市排水系统数字化建模技术研究](#) 04-23
- [天津市城市排水工程设计技术规定](#) 04-23
- [功能多元化新兴城市排水泵站...](#) 04-23
- [天津市城市排水设施养护、维...](#) 04-23
- [城市排水管网可靠性理论研究](#) 04-23
- [唐山城市用水问题考察报告](#) 04-23
- [城市污水厂污泥在上海园林绿...](#) 04-23
- [严寒地区居住建筑节能成套技...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布