

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 建筑节能 >> 夏热冬冷地区新建住宅建筑节能示范工程

请输入查询关键词

科技频道

搜索

夏热冬冷地区新建住宅建筑节能示范工程

关键词: **夏热冬冷地区** **节能技术** **居住建筑**

所属年份: 2006

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式: 其他

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 重庆大学

成果摘要:

该成果编制了夏热冬冷地区第一部节能设计标准; 建成了夏热冬冷地区第一个节能50%的示范住宅小区。该地区包括重庆、上海、四川、湖北、湖南、江苏、浙江等16个省市自治区, 约4亿人口, 采暖空调能耗很高。该成果率先提出了夏热冬冷地区节能住宅设计的四项基本要求: 改善建筑热环境; 提高室内空气质量; 达到节能目标; 与建筑其它功能相协调。该成果明确了夏热冬冷地区建筑能耗计算的基础条件。计算出了现有建筑的能耗, 确定了夏热冬冷地区节能住宅达标体系及指标值, 制定了节能住宅成套技术方案, 编制了《重庆市民用建筑热环境与节能设计标准》, 建成了35000m²节能50%的示范小区一天奇花园。

成果完成人: 付祥钊;许永光;彭家惠;张智强;董孟能;周铁军;秦士洪;冯雅;林芳辉;刘宪英;陈先琦;刘建民;陈明凤;余晓平;周波

[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