

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 建筑节能 >> 建筑节能措施的经济分析研究及BEED软件分析模块开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

建筑节能措施的经济分析研究及BEED软件分析模块开发

关键词: [经济分析](#) [建筑节能](#) [节能措施](#) [分析软件](#)

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: 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: 建设部科技发展促进中心

成果摘要:

该项目完成了分析方法的确立。主要包括回收期计算和每年节能费用计算考虑了资金的时间价值和物价上涨指数因素; 建立材料数据库, 收集了242种外围护结构材料的物理性能和价格的数据, 涉及到所了解的能够用于外围护结构中的所有材料; 进行了案例研究, 选择了天津4类典型建筑案例做不节能、节能50%和节能65%的研究分析, 其中包括6层砖混建筑, 11层钢筋混凝土剪力墙建筑 (EPS板做外墙外保温), 11层钢筋混凝土剪力墙建筑 (XPS板做外墙外保温), 6层砌块建筑 (聚氨酯做填充保温); 得出了分析结果即建筑节能成本效益分析表和不同燃料采暖费用与耗热量指标分析表; 完成了BEED的经济分析模块的开发, 在BEED建筑节能设计软件的基础上, 增加了经济分析模块。

成果完成人: 张小玲;杜家林;李海;张庆风;李萍;刘幼农

[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