

首 页 成果 | 机构 | 登记 | 资讯 | 政策 | 统计 | 会展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作

科技频道 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博客 | 技术成果 | 学术论文 | 行业观察 | 科研心得 | 资料共享 | 时事评论 | 专题聚焦 | 国科论坛



国防科工 | 航空航天 | 计算机与网络 | 汽车与车辆 | 船艇 | 新材料与新工艺 | 能源与环保 | 光机电 | 通信  
专题资讯

当前位置：科技频道首页 >> 军民两用 >> 能源与环保 >> 天津市塘沽区地热流体回灌研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 天津市塘沽区地热流体回灌研究

关 键 词：流体回灌 天津市 地下热能

所属年份：2000

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：天津市地质矿产局

成果摘要：

依据研究区的热储概念模型，建立了热储压力场与温度场的采灌数字模型，开发二维有限元计算软件系统，评价回灌开采的可能性，计算绘制出区内各井的压力场和温度过程曲线以及2000年前压力和温度等值线图，并展示该区热储的压力场和温度场的平面分布，及采灌动态变化，在国内回灌研究中尚属首次。

成果完成人：李明朗；

[完整信息](#)

### 行业资讯

[新疆昌吉回族自治州地表水资...](#)

[乌鲁木齐地区水生生物监测指...](#)

[新疆生态环境遥感本底调查及...](#)

[伊犁河流域水环境问题研究](#)

[塔里木油田砂岩储层污染程度...](#)

[塔里木沙漠公路环境综合评价研究](#)

[干旱区流域土地资源动态监测...](#)

[宁夏银川市平原生态环境遥感...](#)

[银川市空气污染预报方法的研究](#)

[利用柠檬酸废渣石膏生产a型...](#)

### 成果交流

### 推荐成果

<a href="#">· 海洋灾害管理信息系统</a>	04-23
<a href="#">· 环境与灾害监测预报小卫星星...</a>	04-23
<a href="#">· 偏二甲肼发黄变质机理及其光...</a>	04-23
<a href="#">· 小造纸厂废液处理和化学回收...</a>	04-23
<a href="#">· 危险废物管理国家行动方案及...</a>	04-23
<a href="#">· 江河、湖泊中水污染传播、扩...</a>	04-23
<a href="#">· 水轮机及其附属设备选型计算...</a>	04-23
<a href="#">· 基于GIS的典型中等城市综合防...</a>	04-23
<a href="#">· RS和GIS技术集成及其在黄河三...</a>	04-23

Google提供的广告

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号