



请输入查询关键词

科技频道

搜索

塘沽地区地压型地热田勘探可行性分析报告

关键词: [地热田](#) [可行性分析](#) [地热勘探](#)

所属年份: 2005

成果类型: 基础理论

所处阶段:

成果体现形式: 论文

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 天津地热勘查开发设计院

成果摘要:

该项目从区域地质环境、塘沽地区地压型地热田形成条件、塘沽地区地压型热储资源潜力方面对地压型地热田做出分析, 并据此提出勘探设想。塘沽地区为北塘凹陷中的塘沽-新港潜山构造带, 由海河断裂一分为二, 北部是塘沽鼻状构造, 南部是长芦断阶。地震勘探和石油钻探证实, 塘沽地区地层压力为三层压力系统, 即开启的上第三系静水压力系统, 下第三系封闭和半封闭的超压系统, 和下伏基岩侧向径流静水压力系统, 下第三系中发育地压型地热田。地压型地热田中富含水溶性甲烷气, 可以实现水、热、气共产, 具有良好的开发前景。塘沽地压型地热田的主要储层是东营组和沙三段砂岩和沙砾岩, 孔隙率18~25%; 厚度和分布面积较大, 具有较大的开发潜力。

成果完成人: 李明朗;李春华;张百鸣;李强;久建新;王坤;林黎;林建旺;程万庆;杨玉新

[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α型...](#)

成果交流

推荐成果

- [海洋灾害管理信息系统](#) 04-23
- [环境与灾害监测预报小卫星星座系统](#) 04-23
- [偏二甲胍发黄变质机理及其光解纯...](#) 04-23
- [小造纸厂废液处理和化学回收及技...](#) 04-23
- [危险废物管理国家行动方案及决策...](#) 04-23
- [江河、湖泊中水污染传播、扩散预...](#) 04-23
- [水轮机及其附属设备选型计算机辅...](#) 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](#)

国科网科技频道 京ICP备12345678号