

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 资源节约利用 >> 干旱地区地下水资源电磁法勘查的应用研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

干旱地区地下水资源电磁法勘查的应用研究

关键词: [地下水资源](#) [勘查](#) [电磁法](#)

所属年份: 2004

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:

项目合作方式: 技术服务;其他

成果完成单位: 新疆地质调查院

成果摘要:

该项目研究总结了新疆干旱区水文地质、水文地球物理、地球化学场的特征,建立了新疆干旱区不同类型水文地质条件下的水文地质、地球物理模型,形成了一套适应干旱缺水地区复杂水文地质条件下物探找水最优化方法技术组合和相应的找水工作技术,确定了《干旱地区地下水资源调查评价的物探电磁法工作手册》,能使今后物探找水勘查工作手段系统化、规范化。同时项目研究中电磁法新技术手段的研究运用为新疆干旱地区地下水资源勘查手段开拓了新的领域,使该区利用物探电磁法勘查评价地下水资源的技术达到了国内领先水平,对该区资源勘探工作的深入进行具有现实意义和实用价值。

成果完成人: 兰险;胡祥云;庄道泽;李凤林;刘斌;孟贵祥;王卫江;李振宇;张胜业

[完整信息](#)

行业资讯

- 水污染控制规划地理信息系统研究
- 低水头电站清污系统及清污机...
- 焉耆盆地石油勘探开发与环...
- 秸秆综合利用实用技术培训工程
- 水力冲填粉煤灰建筑技术
- 岩溶地下水污染的水质模型研究
- 湘鄂赣地区大气输送边界层探...
- 安陆棉纺厂第三水源研究报告
- 海洋围隔生态系中活性磷再生...
- 金寨县菌药系列技术开发及农...

成果交流

推荐成果

- [昆明市城市排水管网地理信息系统](#) 04-23
- [海泡石基础性能研究](#) 04-23
- [保护生态合理利用北京水资源](#) 04-23
- [电渗析用自动换极式高效节能电源](#) 04-23
- [海水提取硫酸钾高效节能技术](#) 04-23
- [利用纳米碳管新型海水淡化装置](#) 04-23
- [大型多级闪发装置关键技术研究](#) 04-23
- [纳米多孔碳气凝胶用于海水淡...](#) 04-23
- [人造水柱\(深井\)差压式反渗...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布