

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 资源节约利用 >> 灌溉水管理的发展趋势

请输入查询关键词

科技频道

搜索

灌溉水管理的发展趋势

关键词: 灌溉水 水资源 灌溉管理 灌溉技术 管理

所属年份: 2001

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: 中国水利水电科学研究院

成果摘要:

灌溉水管理在体制上经历着如下变化:以流域为单位的水管理技术,将流域作为一个整体,统一调度地上、地下水资源;以灌区为单位的渠系自动化管理技术,即把计算机、自动控制技术、信息技术、系统工程技术、地理信息系统等应用于水管理;应用于田间的现代灌溉技术,因地制宜地将喷灌、滴灌、波涌灌、小畦灌等各种田间节水灌溉技术、低压管道输水及渠道防渗技术应用于水管理。以上三次水管理的大面积的推广,目的是为了确保水资源高效且持续地开发利用。

成果完成人:

[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水环...
- 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

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