

当前位置: 科技频道首页 >> 节能减排 >> 资源节约利用 >> 黄河口水沙变化对黄河三角洲发育和山东水资源利用的影响研究

请输入查询关键词

科技频道

搜索

黄河口水沙变化对黄河三角洲发育和山东水资源利用的影响研究

关键词: [黄河口](#) [黄河三角洲](#) [水资源](#)

所属年份: 2000

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 其他应用技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 山东省水利科学研究院

成果摘要:

本项目从黄河口水沙变化入手,系统分析了五十年代以来水沙变化的基本规律;比较了清水沟流路与钩口河路和神仙沟流路的不同水沙变化特点及其水沙影响的造陆情况;分析了河口三角洲发育受径流、输沙、波浪、潮汐、余流和氏力等综合因素的影响,计算了水沙变化与三角洲造陆面积之间的定量关系,利用数学模型和和地貌模拟方法,对未来河口三角洲的增长面积和发育形状作了具体预测;在分析历史洪水灾害发生特点基础上,总结现行河口洪水发育的新特点,提出防灾减灾的措施和建议;在统计黄河断流资料基础上,分析了断流特点、原因及其对山东引黄灌溉、工业生产用水、城乡人民生活用水、引黄济青供水工程的影响,提出了缓解断流的措施和建议。

成果完成人: 李神林;姜明星;庞宗珍;戴同霞;张保祥

[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