

<<黄河口演变规律及整治>>

图书基本信息

书名：<<黄河口演变规律及整治>>

13位ISBN编号：9787806211434

10位ISBN编号：7806211438

出版时间：1997-12

出版时间：黄河水利出版社

作者：曾庆华 等编著

页数：173

字数：274000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<黄河口演变规律及整治>>

内容概要

本书为“八五”国家重点科技攻关项目“黄河治理与水资源开发利用”的专题研究成果。通过调研、实测资料、数学模型和卫星照片解译，对黄河河口近期演变规律与发展趋势及整治方略进行了系统研究，分析了行水的时间最长的人工改造道清水沟流的流速场、泥沙运动、海洋动力特性、拦门沙演变及河口延伸规律，对1988年-1992年的疏浚试验工程进行了总结分析，建立了考虑诸多因素模拟黄河口泥沙冲淤的平面二维数学模型，提出了整治方略和措施，为黄河口一发治理规划提供了科学依据。

本书对黄河三角洲的开发建设及研究河口演变规律的学者具有重要的参考价值，也可作为大专院校师生的参考用书。

<<黄河口演变规律及整治>>

书籍目录

序总前言第一章 黄河口近期演变规律 第一节 黄河口流路变迁概况 第二节 黄河口水文、泥沙基本特征 第三节 清水沟流路演变规律 第四节 河口淤积延伸及其影响 第五节 小结第二章 黄河口拦门沙的演变与治理探讨 第一节 黄河口拦沙区水沙特征 第二节 黄河口拦沙的近期演变特征 第三节 拦沙演变模型探讨 第四节 拦门沙演变的影响因素与演变机理分析 第五节 黄河口口门段沟汊形成机制探讨 第六节 利用海洋动力治理黄河口拦门沙的探讨 第七节 小结第三章 河口整治方向及整治措施的研究 第一节 现有整治概况 第二节 清水沟河道整治方向及安排问题 第三节 河道整治工程措施 第四节 进一步延长清水沟行水年限的方策 第五节 未来流路安排对三角洲开发的影响 第六节 小结第四章 1988-1992年黄河口疏滩试验工程经验 第一节 开展黄河河口疏浚试验工程的缘由 第二节 疏浚试验工程的措施及实施情况 第三节 1988-1992年疏浚试验工程效果分析 第四节 清水沟流路与其他流路的研究 第五节 小结第五章 清水沟流路发展趋势及预测研究 第一节 来水来沙变化趋势 第二节 河道发展趋势 第三节 三角洲演变 第四节 海洋动力的变化 第五节 清水沟流路行水年限计算 第六节 黄河口数模及初步应用 第七节 小结第六章 结论

<<黄河口演变规律及整治>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>