

# 黄河水沙调控与下游河道中水河槽塑造



[黄河水沙调控与下游河道中水河槽塑造\\_下载链接1](#)

著者:陈建国

出版者:科学出版社

出版时间:2007-6

装帧:

isbn:9787030183729

《黄河水沙调控与下游河道中水河槽塑造》主要包括：鉴于黄河流域所处的地位及

水土资源的现实状况，如何处理流域开发与资源环境协调的关系，确保黄河流域水资源与防洪的安全，维持黄河的健康，维持流域社会经济的可持续发展，已成为国家十分关注的问题。为此，国家加大了对黄河研究工作的支持力度，如科技部将“维持黄河下游排洪输沙基本功能的关键技术研究”(课题编号：2004BA610A-03)列为“十五”国家科技攻关计划项目，国家自然科学基金委员会将“水沙变异条件下黄河下游河道再造床机理及调控对策研究”(项目编号：50239040)列为国家自然科学基金重点项目，水利部将“流域水沙优化配置与泥沙资源化研究”(项目编号：SCX2003-01)列为水利部科技创新项目等，以加强对黄河问题的研究。

《黄河水沙调控与下游河道中水河槽塑造》是作者在系统总结近年承担的上述项目研究成果的基础上形成的，全书共分黄河下游水沙过程变异与洪水过程的作用、断面形态与洪水过程的响应关系、河道治理方略与水沙调控,及河道水沙数学模型等8章内容。可供从事泥沙运动力学、河床演变与河道整治、水沙调控、防洪减灾、黄河治理等方面研究、设计和管理的科技人员及高等院校有关专业的师生参考。

作者介绍:

目录:

[黄河水沙调控与下游河道中水河槽塑造\\_下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[黄河水沙调控与下游河道中水河槽塑造\\_下载链接1](#)

书评

-----  
[黄河水沙调控与下游河道中水河槽塑造\\_下载链接1](#)