

●中文核心期刊

中国科技核心期刊

ISSN 0468-155X
CN11-2532/TV

泥沙研究



QK1933763

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH

Vol.44 No.4 2019



ISSN 0468-155X



08>

9 770468 455192

万方数据



2019
第44卷

4

泥沙研究

NISHA YANJIU

2019 年 8 月 第 44 卷 第 4 期

目次

水库年平均淤损率影响因素分析	陈建国 邓安军 胡海华(1)
永定河超大洪水条件下二维水沙数值模拟	王健宇 何国建 方红卫 王远航(6)
巨亭水电站下游局部冲刷三维数值模拟	张根广 吴彰松 王新雷 程 烨(12)
黄河小北干流放淤试验工程泥沙处置效果分析	吴默溪 鲁 俊 负元璐(18)
东洞庭湖近期冲淤演变分析	刘晓群 易放辉 栾震宇 王大宇(25)
藕池河形态变化与冲淤过程研究	陈 帮 李志威 胡旭跃 谭 岚(33)
长江口深水航道沿堤冲刷特征与趋势分析	滕立志 程和琴 徐 韦 郑树伟(41)
基于数据同化的珠江河口悬沙浓度多模型协同反演	潘洪洲 杨留柱 刘超群 扶卿华(47)
泰宁县芦庵坑沟“5.8”特大泥石流成因和特性分析	张 勇 陈宁生 王 涛 邓明枫(54)
晋西黄土区土壤水分入渗的时空分布研究	吴思萱 刘卉芳 陈彩虹 赵哲光(60)
粉砂质海岸港池取水安全性分析	杨海霞 徐国宾 任 旺(66)
风暴浪作用中岬角型弧形沙滩冲淤过程研究	周赢涛 冯 曦 管卫兵 陆 杨(73)

[期刊基本参数] CN11-2532/TV * 1956 * b * A4 * 80 * zh * P * ¥ 20.00 * 1000 * 12 * 2019-04

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH

Vol.44, No.4 Aug., 2019

CONTENTS

Analysis of factors affecting the annual average deposition rate of reservoirs
..... CHEN Jian-guo, DENG An-jun, HU Hai-hua (1)

Two-dimensional numerical simulation of flow and sediment transport in Yongding River under super flood condition
..... WANG Jian-yu, HE Guo-jian, FANG Hong-wei, WANG Yuan-hang (6)

Three dimensional numerical modeling on local scour downstream of Juting Hydropower Station
..... ZHANG Gen-guang, WU Zhang-song, WANG Xin-lei, CHENG Ye (12)

Effect of warping tests for sediment disposal in Small North reach of the Yellow River
..... WU Mo-xi, LU Jun, YUN Yuan-lu (18)

Processes of East Dongting Lake in recent period
..... LIU Xiao-qun, YI Fang-hui, LUAN Zhen-yu, WANG Da-yu (25)

Processes of Ouchi River in the middle Yangtze River
..... CHEN Bang, LI Zhi-wei, HU Xu-yue, TAN Lan (33)

Study on scour along the levee of the deep-water channel project in Yangtze Estuary
..... TENG Li-zhi, CHENG He-qin, XU Wei, ZHENG Shu-wei (41)

Muti-model collaborative retrieval of suspend sediment concentration in the estuary of Pearl River based on data assimilation
..... PAN Hong-zhou, YANG Liu-zhu, LIU Chao-qun, FU Qing-hua (47)

Characteristics and causes of Luankeng Gully debris flow in May 8, 2016
..... ZHANG Yong, CHEN Ning-sheng, WANG Tao, DENG Ming-feng (54)

Study on the temporal and spatial distribution of soil moisture infiltration in the West Shanxi Province
..... WU Si-xuan, LIU Hui-fang, CHEN Cai-hong, ZHAO Zhe-guang (60)

Study on water intake safety in silt-muddy coast harbour basin
..... YANG Hai-xia, XU Guo-bin, REN Wang (66)

Study on characteristics of beach scour in headland bays due to storm wave action
..... ZHOU Ying-tao, FENG Xi, GUAN Wei-bing, LU Yang (73)

《泥沙研究》第三届编辑委员会

主任委员：韩其为

副主任委员：(以姓氏笔画为序)

于琪洋 王光谦 卢金友 匡尚富 张红武 李义天 李文学 姚文艺
胡春宏 谈广鸣 唐洪武 窦希萍

委员：(以姓氏笔画为序)

于琪洋 王光谦 王延贵 方红卫 卢金友 白玉川 史英标 匡尚富
孙东坡 孙志林 刘怀汉 刘青泉 刘兴年 安催花 汤立群 曲兆松
余顺超 何 青 张红武 李义天 李文学 李占斌 陈建国 陈 立
陈绪坚 陆永军 杨胜发 姚文艺 胡春宏 姜乃迁 郭庆超 谈广鸣
倪晋仁 唐洪武 高建恩 高凯春 曹文洪 曹叔尤 黄河清 韩其为
傅旭东 舒安平 窦希萍 虞邦义

Li Songheng (USA)

Duan Guohong (USA)

Guo Junke (USA)

Katolikov (Russia)

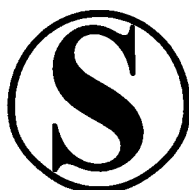
Wu Weiming (USA)

主 编：郭庆超

副 主 编：曹叔尤

编辑部主任：陈绪坚

泥 沙 研 究
NISHA YANJIU
(双月刊 1956 年创刊)
2019 年 第 44 卷 第 4 期



Journal of Sediment Research
(Bimonthly, Started in 1956)
Vol.44 No.4 2019

主 管：中国科学技术协会
主 办：中国水利学会
编辑出版：中国水利学会泥沙专业委员会
《泥沙研究》编辑部
主 编：郭庆超
地 址：北京车公庄西路 20 号
邮 编：100048
电 话：010-68786628
电子信箱：nsyj@iwhr.com
网 址：http://nsyj.cbpt.cnki.net
印 刷：山西同方知网印刷有限公司
发 行：《泥沙研究》编辑部
发行范围：公开发行

Organized by
China Association for Science and Technology
Sponsored by
Chinese Hydraulic Engineering Society (CHES)
Edited and Distributed by
Editorial Office, Journal of Sediment Research, CHES
Chief Editor Guo Qingchao
Address 20 Chegongzhuang West Road, Beijing 100048, China
Tel 010-68786628
E-mail nsyj@iwhr.com
Website http://nsyj.cbpt.cnki.net

刊号：ISSN0468-155X
CN11-2532/TV

2019 年 8 月出版

国内定价：20.00 元