

●中文核心期刊

中国科技核心期刊

ISSN 0468-155X

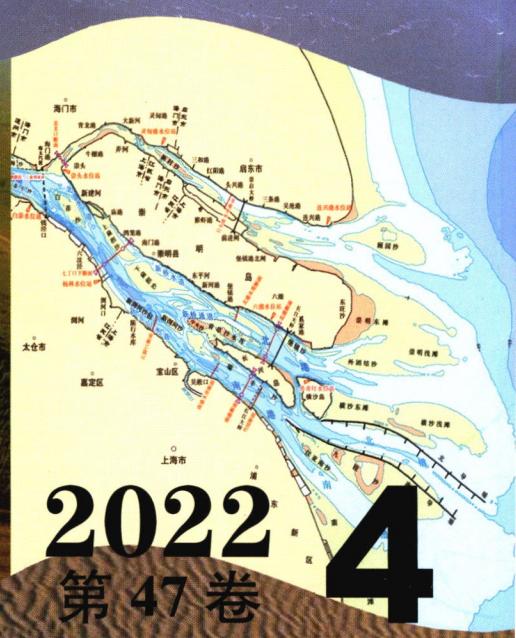
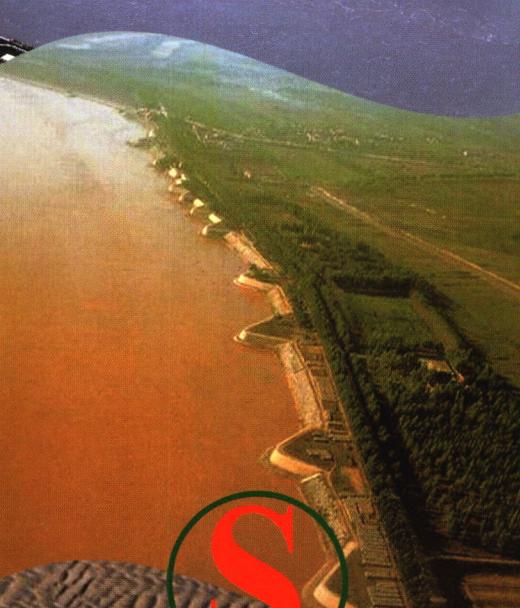
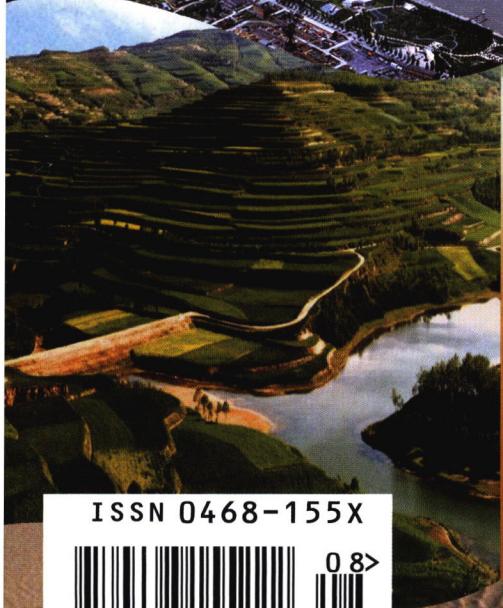


C K 2 2 3 1 2 1 8

# 泥沙研究

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH

Vol.47 No.4 2022



ISSN 0468-155X



0.8>

9 770468 155222 分片数据

2022  
第 47 卷 4

# 泥 沙 研 究

NISHA YANJIU

2022 年 8 月 第 47 卷 第 4 期

## 目 次

- 不平衡输沙悬移质粒径级配的垂线分布规律 ..... 马子普 郭庆超 关见朝 乐茂华( 1 )
- 均匀沙起动概率试验研究 ..... 麻卉港 张根广 周 双 许晓阳( 8 )
- 有机质环境的高岭土动水絮凝特征研究 ..... 邵宇阳 左安娜 海 希 沈骁腾( 15 )
- 平滩流量条件下颈口裁弯及渗流影响的实验研究 ..... 石彗岑 李志威 胡旭跃( 22 )
- 网格尺寸及初始扰动对辫状河流演变模拟的影响 ..... 王长金 胡 鹏( 30 )
- 大通至徐六泾一维水沙数值模拟的下边界问题研究 ..... 孙昭华 陈正豪 高浩然 王 敏( 38 )
- 黄河下游游荡型河道稳定水力几何形态研究 ..... 陈羿名 戴文鸿 刘 军 张天琪( 46 )
- 黑龙江上中游河段河床演变模拟 ..... 王大宇 李明亮 黄 海 关见朝( 53 )
- 延河龙安水库合理运行方式初步研究 ..... 杨 露 侯精明 王新宏 王 添( 60 )
- 松花江太阳岛开发对哈尔滨河段防洪影响研究 ..... 管功勋 张 磊 关见朝( 68 )
- 有机物对泥沙絮凝影响研究综述 ..... 李 杰 杨文俊 郭 超( 75 )

---

[期刊基本参数]CN11-2532/TV \* 1956 \* b \* A4 \* 80 \* zh \* P \* ¥ 20.00 \* 1000 \* 11 \* 2022-04

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH

Vol. 47 , No. 4 Aug. , 2022

CONTENTS

Vertical distribution of grain size gradation for the non-equilibrium sediment transport conditions .....	MA Zi-pu, GUO Qing-chao, GUAN Jian-zhao, LE Mao-hua (1)
Experimental study on the probability of uniform sand incipient motion .....	MA Hui-gang, ZHANG Geng-guang, ZHOU Shuang, XU Xiao-yang (8)
Flocculation characteristics of organic-rich kaolinite in turbulent flows .....	SHAO Yu-yang, ZUO An-na, HAI Xi, SHEN Xiao-teng (15)
Experimental study on neck cutoff and seepage influence under the bankfull discharge conditions .....	SHI Hui-ceng, LI Zhi-wei, HU Xu-yue (22)
Influence of grid scale and initial disturbance on the process of numerical braid rivers .....	WANG Chang-jin, HU Peng (30)
Study on tidal boundary conditions in 1-D numerical modeling of hydrodynamic and sediment transport in Da-tong to Xulujing reach of the Yangtze River .....	SUN Zhao-hua, CHEN Zheng-hao, GAO Hao-ran, WANG Min (38)
Study on stable hydraulic geometry of wandering channel in the Lower Yellow River .....	CHEN Yi-ming, DAI Wen-hong, LIU Jun, ZHANG Tian-qi (46)
Simulation for the evolution of scouring and deposition in the Heilongjiang Main River .....	WANG Da-yu, LI Ming-liang, HUANG Hai, GUAN Jian-zhao (53)
Study on operation mode of the Long'an Reservoir in the Yanhe River .....	YANG Lu, HOU Jing-ming, WANG Xin-hong, WANG Tian (60)
Influence of Sun Island development on flood control of Harbin Reach in the Songhua River .....	GUAN Gong-xun, ZHANG Lei, GUAN Jian-zhao (68)
A review of research on the influence of organic matter on sediment flocculation .....	LI Jie, YANG Wen-jun, GUO Chao (75)

# 《泥沙研究》第四届编辑委员会

主任委员：胡春宏

副主任委员：(以姓氏笔画为序)

王光谦 卢金友 匡尚富 汤鑫华 张红武 李义天 李文学 姚文艺  
谈广鸣 唐洪武 窦希萍

委员：(以姓氏笔画为序)

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 汤鑫华 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 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)  
2022 年 第 47 卷 第 4 期



Journal of Sediment Research

(Bimonthly, Started in 1956)

Vol.47 No.4 2022

主管：中国科学技术协会

Organized by

主办：中国水利学会

China Association for Science and Technology

编辑出版：中国水利学会泥沙专业委员会

Sponsored by

《泥沙研究》编辑部

Chinese Hydraulic Engineering Society (CHES)

主编：郭庆超

Edited and Distributed by

地址：北京车公庄西路 20 号

Editorial Office, Journal of Sediment Research, CHES

邮编：100048

Chief Editor Guo Qingchao

电话：010-68786628

Address 20 Chegongzhuang West Road, Beijing 100048, China

电子信箱：nsyj@iwhr.com

Tel 010-68786628

网址：<http://nsyj.cbpt.cnki.net>

E-mail nsyj@iwhr.com

印刷：山西同方知网印刷有限公司

Website <http://nsyj.cbpt.cnki.net>

发行：《泥沙研究》编辑部

发行范围：公开发行

刊号：ISSN0468-155X  
CN11-2532/TV

2022 年 8 月出版

国内定价：20.00 元