

●中文核心期刊

中国科技核心期刊

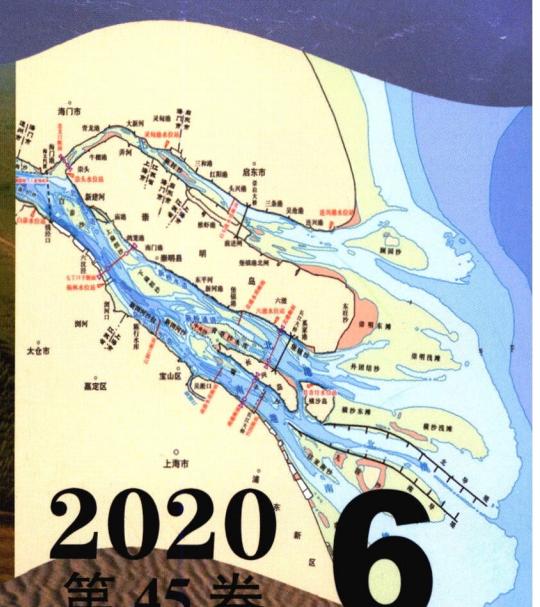
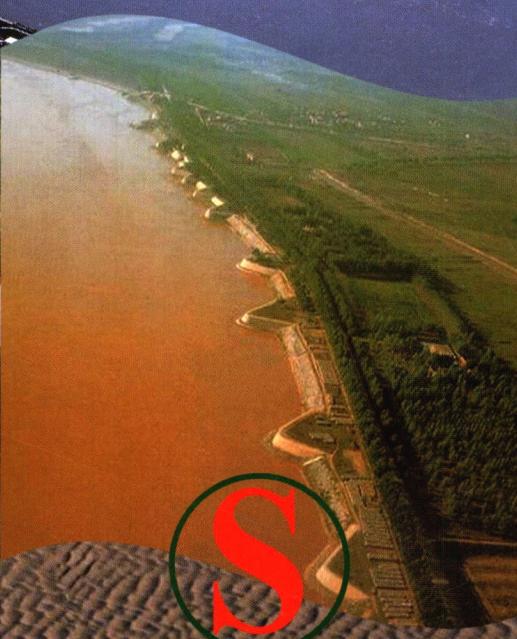
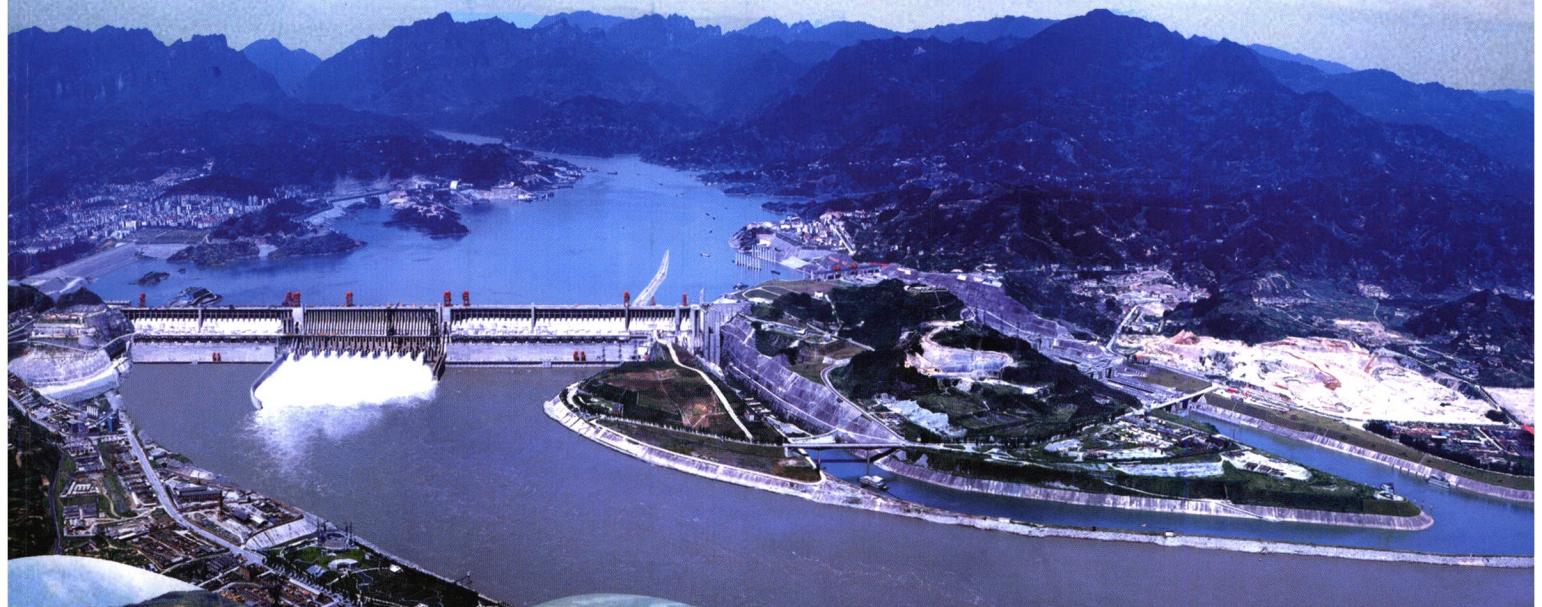
Q K 2 0 5 4 0 8 5



泥沙研究

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH

Vol.45 No.6 2020



ISSN 0468-155X



9 770468 155208
万方数据

泥 沙 研 究

NISHA YANJIU

2020 年 12 月 第 45 卷 第 6 期

目 次

- 移动式水力清淤装置试验研究 刘春晶 赵凡萱 段炎冲 刘 飞(1)
- 高浓度黏性泥沙絮团微观结构及其对沉降特性的影响 陈永平 罗 雯 许春阳 郁李丽(8)
- 床面粗化对推移质输沙率和级配的影响 严 军 朱熠明 陈 东 卢 鹏(15)
- 基于床沙随机分布的推移质输移统计规律 周 双 张根广 刘 余 王愉乐(21)
- 三峡大坝下游荆江河段悬沙浓度垂线分布研究 贺 莉 陈 东 段光磊 彭玉明(27)
- 近期长江口南支扁担沙洲演变特性 华 凯 程和琴 颜 阁 滕立志(33)
- 黄河源区达日河段辫状-分汊河道形态分析 陈辅萍 李志威 胡旭跃(40)
- 极端降雨条件下黄河典型流域水沙变化特性研究 赵 阳 刘 冰 张晓明 鲍升志(47)
- 西柳沟暴雨洪水输沙分析 侯素珍 刘晓燕 万小刚 郭 彦(53)
- 小浪底水库运用后黄河下游河道洪水与泥沙输移特性 申冠卿 张原锋 张 敏(59)
- 黄河下游治理方略的历史回顾 刘 成 王兆印 何 耘 肖 祺(67)
- 黄河宁蒙河段水沙调控指标 安催花 鲁 俊 吴默溪 马莅茗(74)

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH

Vol. 45 , No. 6 Dec. , 2020

CONTENTS

Experimental study on a moveable hydrosuction dredging system	LIU Chun-jing, ZHAO Fan-xuan, DUAN Yan-chong, LIU Fei (1)
Microstructure of cohesive sediment flocs with high concentration and its influence on the deposition characteristics	CHEN Yong-ping, LUO Wen, XU Chun-yang, YU Li-li (8)
Influence of bed surface armoring on bed-load transport rate and particle gradation	YAN Jun, ZHU Yi-ming, CHEN Dong, LU Peng (15)
Statistical law of bed-load transport based on stochastic distribution	ZHOU Shuang, ZHANG Gen-guang, LIU Yu, WANG Yu-le (21)
Study on vertical distribution of suspended sediment concentration in the Jingjiang reach downstream the Three Gorges Dam	HE Li, CHEN Dong, DUAN Guan-lei, PENG Yu-ming (27)
Recent processes of Biandan sand shoal in the South Branch of the Yangtze Estuary	HUA Kai, CHENG He-qin, YAN Ge, TENG Li-zhi (33)
Morphological change of braided-anabranching channel along the Dari reach in the Yellow River Source region	CHEN Fu-ping, LI Zhi-wei, HU Xu-yue (40)
Study on flood and sediment yield under extreme precipitation in the Wuding River Basin of the Yellow River	ZHAO Yang, LIU Bing, ZHANG Xiao-ming, BAO Sheng-zhi (47)
Analysis of a storm flood with sediment transport in the Xiliugou River Basin	HOU Su-zhen, LIU Xiao-yan, WAN Xiao-gang, GUO Yan (53)
Characteristics on floods and sediment transport in the Lower Yellow River since the Xiaolangdi Reservoir impoundment	SHEN Guan-qing, ZHANG Yuan-feng, ZHANG Min (59)
Review on the historical control strategies of the Lower Yellow River	LIU Cheng, WANG Zhao-yin, HE Yun, XIAO Qi (67)
Regulation indicators of water and sediment in the Ningxia-Inner Mongolia Reach of the Yellow River	AN Cui-hua, LU Jun, WU Mo-xi, MA Li-ming (74)

《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)

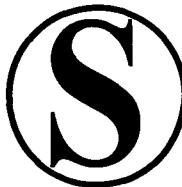
Katolikov (Russia) Wu Weiming (USA)

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)
2020 年 第 45 卷 第 6 期



Journal of Sediment Research

(Bimonthly, Started in 1956)

Vol.45 No.6 2020

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

2020 年 12 月出版

国内定价：20.00 元