

●中文核心期刊

中国科技核心期刊

ISSN 0468-155X

CN11-2532/TV



QK1923578

泥沙研究

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH

Vol.44 No.3 2019

ISSN 0468-155X



06>

9 770468 155192

万方数据



2019
第44卷
3

泥沙研究

NISHA YANJIU

2019年6月 第44卷 第3期

目次

水库泥沙絮凝机理研究	王党伟 吉祖稳 盛玉明 刘俊秀(1)
均匀推移质泥沙起动概率量化分析	程 烨 张根广(7)
漫顶溃坝过程的水土耦合数值模型研究	刘青泉 安 翼(13)
电厂港池与航道工程泥沙淤积计算研究	祁 伟 郭庆超 周 杰(19)
金沙江下游水沙变化特性及梯级水库拦沙分析	秦蕾蕾 董先勇 杜泽东 陈绪坚(24)
三峡水库蓄水以来下游近坝河段冲淤分布特征及成因	罗方冰 陈 迪 郭 怡 孙昭华(31)
近期长江下游典型河漫滩边坡稳定性分析	张家豪 程和琴 陈 钢 李九发(39)
长江口口内河段冲淤演变特征及控制因子分析	栾华龙 丁平兴 刘同宣 柴朝晖(47)
黄河上游巴彦高勒至头道拐河段输沙优化调控研究	申孙平 吴 腾 李 涛 曲少军(53)
实验室尺度下海岸水底地形线性不稳定性分析	徐 杰 邹志利(60)
松花江流域蓄滞洪区研究综述	管功勋 王志兴 丁昌春 王天祯(68)
清水冲刷下河床粗化试验研究评述	杨文俊 孟 震 朱 帅(73)

[期刊基本参数]CN11-2532/TV * 1956 * b * A4 * 80 * zh * P * ¥20.00 * 1000 * 12 * 2019-03

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH
Vol.44, No.3 Jun., 2019
CONTENTS

Study on sediment flocculation in the Three Gorges Reservoir	
..... WANG Dang-wei, JI Zu-wen, SHENG Yu-ming, LIU Jun-xiu (1)	
Quantitative analysis on entrainment probability of uniform bedload ...	CHENG Ye, ZHANG Gen-guang (7)
Soil-water coupling numerical model for overtopping failure process of earth dam	
..... LIU Qing-quan, AN Yi (13)	
Calculation on sediment deposition in a power plant harbor and channel	
..... QI Wei, GUO Qing-chao, ZHOU Jie (19)	
Processes of water-sediment and deposition in cascade reservoirs in the lower reach of Jinsha River	
..... QIN Lei-lei, DONG Xian-yong, DU Ze-dong, CHEN Xu-jian (24)	
Erosion distribution in the near-dam reach of downstream after the Three Gorges Project operation	
..... LUO Fang-bing, CHEN Di, GUO Yi, SUN Zhao-hua (31)	
Stability analysis on recent floodplain side slope in the Lower Reach of the Yangtze River	
..... ZHANG Jia-hao, CHENG He-qin, CHEN Gang, LI Jiu-fa (39)	
Processes of decadal morphology and controlling factors of the inner Yangtze Estuary	
..... LUAN Hua-long, DING Ping-xing, LIU Tong-huan, CHAI Zhao-hui (47)	
Study on sediment transport optimal regulation on the reach from Bayangaole to Toudaoguai in the Upper Yellow River	SHEN Sun-ping, WU Teng, LI Tao, QU Shao-jun (53)
Linear instability analysis of coastal topography under laboratory scale	XU Jie, ZOU Zhi-li (60)
Review on flood storage area in the Songhua River Basin	
..... GUAN Gong-xun, WANG Zhi-xing, DING Chang-chun, WANG Tian-yi (68)	
Review on the experimental study on riverbed armoring with water erosion	
..... YANG Wen-jun, MENG Zhen, ZHU Shuai (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

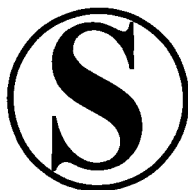
副 主 编：曹叔尤

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 3 期



Journal of Sediment Research

(Bimonthly, Started in 1956)

Vol.44 No.3 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 6 月出版

国内定价：20.00 元