

●中文核心期刊

中国科技核心期刊

ISSN 0468-155X

CN

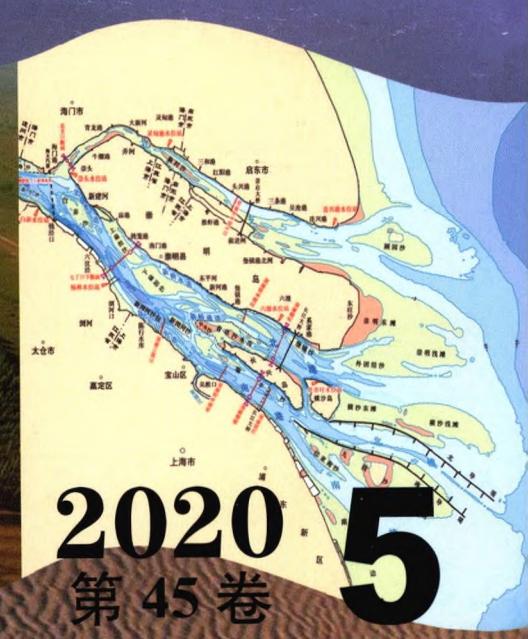
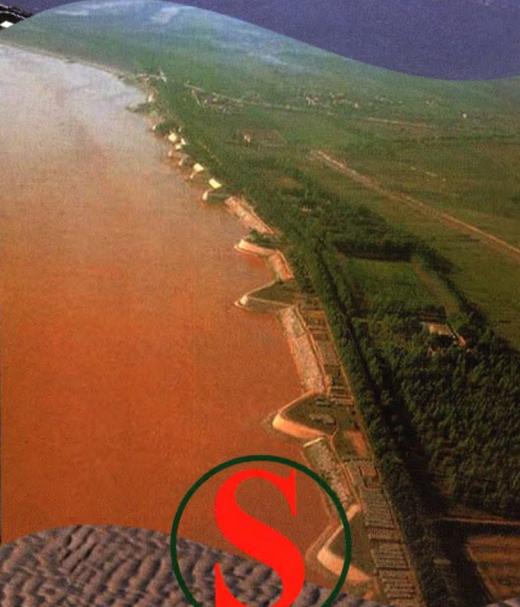
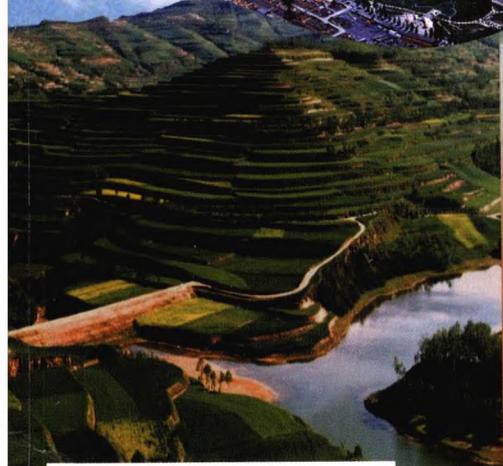


Q K 2 0 4 6 7 0 4

泥沙研究

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH

Vol.45 No.5 2020



ISSN 0468-155X



10>

9 770168155208
万方数据

泥 沙 研 究

NISHA YANJIU

2020 年 10 月 第 45 卷 第 5 期

目 次

河床冲淤演变的洪水绳套曲线规律研究	马子普 乐茂华 许琳娟(1)
泥沙起动标准和起动参数的关系研究	周 双 张根广 王渝乐(7)
下荆江典型河段芦苇根系特性及其对二元结构河岸稳定的影响	邓珊珊 夏军强 宗全利 孙启航(13)
长江中下游人工护坡坡面植被演替研究	李 明 刘 奇 周成成(20)
延河流域侵蚀产沙对有效降雨量及植被恢复的响应	董贞凯 穆兴民 赵广举 高 鹏(27)
黄河中游泥沙输移特性及机理研究	冯家豪 赵广举 穆兴民 田 鹏(34)
黄河口尾闾河道冲淤及其影响因素分析	刘晓芳 王党伟 吉祖稳 赵 翔(42)
基于 FLUENT 的狭长型水库滑坡涌浪研究	黄宇云 吕海强 余明辉 董俊君(48)
基于 RUSLE 与 GIS 的黄土高原水土流失评价研究——以宁夏中卫地区为例	郭 达 宋小宁 董 震 丁敬钊(55)
桥墩基础局部冲刷计算方法的对比研究	雷 婷 任建民 陶 虎 井 浩(61)
利用高速摄像技术测试水泥浆流变动态变化规律	伍勇华 党梓轩 何 娟 祝 婷(69)
基于耗散粒子动力学的剪切流中黏性沙絮凝机理研究	张宇卓 张根广 李 青 王渝乐(75)

[期刊基本参数]CN11-2532/TV * 1956 * b * A4 * 80 * zh * P * ¥ 20.00 * 1000 * 12 * 2020-05

JOURNAL OF SEDIMENT RESEARCH

Vol. 45 , No. 5 Oct. , 2020

CONTENTS

Processes of flood noose curve based on riverbed scour and deposition	MA Zi-pu, LE Mao-hua, XU Lin-juan (1)
Study on standard and parameters of sediment incipient motion criteria	ZHOU Shuang, ZHANG Gen-guang, WANG Yu-le (7)
Property and influence of reed root on riverbank stability in a typical reach of the Lower Jingjiang Reach ...	DENG Shan-shan, XIA Jun-qiang, ZONG Quan-li, SUN Qi-hang (13)
Study on vegetation succession of revetment in the middle and lower reaches of the Yangtze River	LI Ming, LIU Qi, ZHOU Cheng-cheng (20)
Response of sediment yield to effective rainfall and vegetation rehabilitation in the Yanhe River Basin	DONG Zhen-kai, MU Xing-min, ZHAO Guang-ju, GAO Peng (27)
Characteristics and mechanism of sediment transport in the Middle Yellow River	FENG Jia-hao, ZHAO Guang-ju, MU Xing-min, TIAN Peng (34)
Variation and influence factors of the tail channel geometries in the Yellow River Estuary	LIU Xiao-fang, WANG Dang-wei, JI Zu-wen, ZHAO Xiang (42)
Study on landslide surge of narrow reservoir based on FLUENT model	HUANG Yu-yun, LÜ Hai-qiang, YU Ming-hui, DONG Jun-jun (48)
Study on soil erosion of the Ningxia Zhongwei area in the Loess Plateau based on RUSLE and GIS	GUO Da, SONG Xiao-ning, DONG Zhen, DING Jing-zhao (55)
Review on calculation methods for local scour of pier foundations	LEI Ting, REN Jian-min, TAO Hu, JING Hao (61)
Rheological dynamic characteristics of cement slurry by high speed camera technology	WU Yong-hua, DANG Zi-xuan, HE Juan, ZHU Ting (69)
Study on mechanism of cohesive sediment flocs in turbulence based on dissipative particles dynamics	ZHANG Yu-zhuo, ZHANG Gen-guang, LI Qing, WANG Yu-le (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)

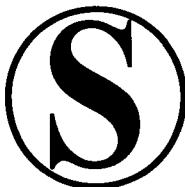
王光谦 王延贵 方红卫 卢金友 白玉川 史英标 匡尚富 孙东坡
孙志林 刘怀汉 刘青泉 刘兴年 安催花 汤立群 汤鑫华 曲兆松
余顺超 何 青 张红武 李义天 李文学 李占斌 陈建国 陈 立
陈绪坚 陆永军 杨胜发 姚文艺 胡春宏 姜乃迁 郭庆超 谈广鸣
倪晋仁 唐洪武 高建恩 高凯春 曹文洪 曹叔尤 黄河清 傅旭东
舒安平 窦希萍 虞邦义
Li Songheng (USA) Duan Guohong (USA) Guo Junke (USA)
Katolikov (Russia) Wu Weiming (USA)

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)
2020年第45卷第5期



Journal of Sediment Research
(Bimonthly, Started in 1956)

Vol.45 No.5 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10月出版

国内定价：20.00元