



ISSN 1000-1980  
CODEN HDXZAI

# 河海大学学报

## (自然科学版)

JOURNAL OF HOHAI UNIVERSITY  
(NATURAL SCIENCES)

CSCD核心期刊 中文核心期刊 中国科技核心期刊 RCCSE核心期刊

庆祝河海大学建校100周年特刊



中国 南京  
Nanjing, China

2015 5

第43卷 第5期  
Vol. 43 No. 5

# 河海大学学报

(自然科学版)

第43卷第5期

2015年9月

## 目 次

### ·院士专稿·

- 水循环综合模拟系统的降雨产流模型研究 ..... 刘昌明, 李军, 王中根 (377)  
贯彻科学生态文明理念以综合开发水资源防灾兴利 ..... 卢耀如, 刘琦, 张鑫馨 (384)  
水工结构工程分析计算方法回眸与发展 ..... 吴中如, 顾冲时, 苏怀智, 陈波 (395)  
同位素水文学的若干回顾与展望  
..... 汪集旸, 陈建生, 陆宝宏, 童海滨, 谭忠成, 孙营营, 林统, 王永森 (406)
- 平原河流水沙动力学若干研究进展与工程治理实践 ..... 唐洪武, 肖洋, 袁赛瑜, 赵汗青 (414)  
大规模滩涂围垦影响下近海环境变化及其对策 ..... 张长宽, 陈欣迪 (424)  
胶凝砂砾石坝研究综述 ..... 蔡新, 杨杰, 郭兴文 (431)  
近十年我国海平面变化研究进展 ..... 左军成, 左常圣, 李娟, 陈美香 (442)  
海洋能利用工程的研究进展与关键科技问题 ..... 郑金海, 张继生 (450)  
三维土质边坡稳定性分析方法研究现状与展望 ..... 高玉峰, 王迪, 张飞 (456)  
爆破振动效应预测方法新进展 ..... 刘军, 崔清荷 (465)  
水电站坝址渗流微观动态研究综述 ..... 宋汉周, 霍吉祥, 王建平, 朱旭芬 (472)  
水动力作用对污染物在河流水沙两相中分配的影响研究进展  
..... 肖洋, 成浩科, 唐洪武, 李志伟 (480)  
硅酸根电迁移反应法处理砂浆的耐久性 ..... 徐金霞, 单鸿猷, 唐力, 高国福, 蒋林华, 徐怡 (489)  
《河海月刊》的历史定位和社会影响 ..... 王红星, 张松波, 季山, 马敏峰, 高建群, 李向东 (495)
- 简讯 ..... (405) (413) (441) (488) (504)

---

本期责任编辑:刘晓艳 英文编辑:雷燕

期刊基本参数:CN32-1117/TV \* 1957 \* b \* A4 \* 130 \* zh \* P \* ¥ 15.00 \* 1800 \* 15 \* 2015-09