

水 生 态 学 杂 志

(SHUI SHENGTAIXUE ZAZHI)

第 34 卷第 4 期 2013 年 7 月 双月刊

目 次

前言 I

政策研究

- 我国过鱼设施现状分析及鱼道适应性管理的关键问题 陈凯麒, 葛怀凤, 郭军, 等(1)
浅议我国鱼道运行管理存在的问题及对策——以洣水洋塘鱼道为例 吕巍, 王晓刚(7)
欧洲河流鱼类洄游通道恢复的研究与实践 田志福, 蒋固政(10)
广西水电工程配套鱼类增殖站建设及管理模式探讨 梁晓华, 刘杰, 雷卫东(14)

工程设计

- 高坝鱼道工程设计案例分析 陈静, 郎建, 何涛, 等(19)
萨拉康水电站鱼道设计方案探讨 张东亚, 牛天祥, 寇晓梅(26)
鱼道进口布置方案研究 汪亚超, 陈小虎, 张婷, 等(30)
青田水利枢纽过鱼设施设计初探 许强, 朱俊杰, 赵菲菲, 等(35)
新疆某枢纽工程鱼道的设计 陈国亮, 李爱英(38)

实验研究

- 梯级开发鱼类洄游通道恢复决策支持系统构建——以湘江干流梯级开发为例
龚昱田, 王翔, 陈锋, 等(43)
连江西牛鱼道运行效果的初步研究 李捷, 李新辉, 潘峰, 等(53)
长洲水利枢纽鱼道功能的初步研究 谭细畅, 陶江平, 黄道明, 等(58)
不同密度气泡幕对花鮰和白甲鱼的阻拦效应 白艳勤, 罗佳, 牛俊涛, 等(63)

综 述

- 鱼类水力学试验研究进展 杨宇, 高勇, 韩昌海, 等(70)
国外高坝过鱼设施概况及启示 郑金秀, 韩德举(76)
升鱼机的发展及相关技术问题探讨 乔娟, 石小涛, 乔晔, 等(80)
光驱诱技术在鱼类保护中的应用 白艳勤, 陈求稳, 许勇, 等(85)
声音导鱼技术的分析与展望 胡运燊, 石小涛, 刘德富, 等(89)

考察报告

- 亚马逊流域玛代拉河 Santo Antônio 鱼道设计与建造的启示
张辉, KYNARD Boyd, JUNHO Ricardo, 等(95)

期刊基本参数: CN42 - 1785/X * 1981 * b * A4 * 100 * zh * P * ¥10.00 * 2000 * 19 * 2013 - 07