

SHUITUBAOCHI YINGYONG JISHU

1984 年创刊
2018 年第 1 期
(总第 181 期)

2018 年 2 月 20 日出版

2007 年被新闻出版总署评为 A 级合格期刊
中国核心期刊(遴选)数据库收录期刊
中国学术期刊(光盘版)入编期刊
中国农业科技期刊文献总库入编期刊
万方数据—数字化期刊群入网期刊



编辑委员会人员名单

顾 问 郭廷辅 段巧甫

主 任 郭索彦

副主任 乔殿新 王教河 蒋春光

委 员 (以姓氏笔画为序)

马志尊 王礼先 王金平

左长清 史衍玺 刘 肃

那 利 李占斌 李 典

李树彬 杨文利 余新晓

辛全才 张永健 张光富

张新民 陈文贵 范昊明

胡建民 高士军

主 编 李树彬

责任编辑 戈素芬

责任校对 郑 娟

编 辑 《水土保持应用技术》编辑部

编辑部地址 辽宁省朝阳市龙山街四段 235 号

邮 编 122000

电 话 0421-2919665

E-mail sb1532@163.com

工作 QQ 1984459011

发行范围 公开发行

订阅发行 《水土保持应用技术》编辑部

• 试 验 平 台 •

- 辽东山区坡耕地地埂植物篱水土保持及面源污染物阻控效果研究 任丽华 贾天会 李欣峰 隋晓丹 郭佰川 (1)
- 基于综合水质标识指数法的大凌河中游水体污染季节性变化特征研究 刘阳 (3)
- 双参数冻融入渗模型在辽西冬季冻土期土壤水非线性预测的适用性分析 王壮 (7)

• 监 测 技 术 •

- 大凌河中上游水沙演变趋势及突变特征分析 宋浩然 (10)
- 水文网络模型在分布式流域水文模拟中的应用 滕俊伟 张恒珍 郭奕浓 (14)

• 效 益 评 估 •

- 海城市松树沟小流域综合治理效益评价 朱科 (17)
- 基于 AHM-关联分析模型的水土保持生态效益评价 于晓琳 (20)
- 灰色关联投影理论在水土保持生态效益评估中的应用 王琳 (23)

• 实 用 技 术 •

- 建平县膜下滴灌技术的应用 郑娟 (27)
- 多元 copula 分布函数在小流域设计洪水频率分析中的应用 方迎春 (30)
- 基于 CASS 方格网法土方量计算应用 刘士霞 (34)

• 工 作 研 究 •

- 水资源区域生态补偿机制存在的问题及其对策探析 陈辉 (36)
- 关于辽宁省生产建设项目水土保持方案编报率低的问题分析 王琦 (38)

• 规 划 设 计 •

- 燕塞湖桥工程防洪计算与分析 李欣 (39)

• 科 技 论 坛 •

- 太平沟小流域综合治理措施综述 王玉生 (42)
- 改变传统的耕作和牧场管理方法防止风蚀沙化 任爱虎 (45)
- 关于水文测验断面测量方法的思考 杨志刚 (47)
- 浅谈“海绵城市”理念在城市水利工程水土保持设计中的应用 刘济云 杨亚珠 (48)
- 沟道治理工程 李树彬 (封面)