



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

ISSN 1673-5366

CN 21-1532/S

2020-3

中华人民共和国水利部主管
辽宁省水土保持研究所主办

水土保持应用技术

Shuitubaochi Yingyong Jishu

Technology of Soil and Water Conservation



ISSN 1673-5366



1984 年创刊 国内公开发行

SHUITUBAOCHI YINGYONG JISHU

1984 年创刊

2020 年第 3 期

(总第 195 期)

2020 年 6 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 张文聪

副主任 乔殿新 王教河 张文臣

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

· 监测技术 ·

基于极限学习机的念坛公园水质预测模型

..... 张蕾 巴工(1)

正交经验函数在降水量年季变化分析中的应用

..... 张燕(4)

· 试验平台 ·

极端气象条件下过量施肥的经济和环境评价 邹桂霞(6)

SWAT 模型在辽西地区土壤侵蚀模拟的应用 张晶(8)

新形势下辽河河流廊道功能解析及指标体系建立 马明超 柴洁(11)

三皇庙小流域治理措施对位配置数量化研究 柳天华(14)

康平县三道沟小流域土壤侵蚀特征分析 李铁峰(18)

· 生态建设 ·

江苏省建材类废弃矿山环境治理措施探讨

..... 程勇 赵小虎 陈三雄(22)

阜蒙县坡耕地水土流失综合治理工程建设实践

..... 班小峰(25)

· 实用技术 ·

海绵城市理念在高速公路上的应用研究

..... 李义强 张璐 耿雪萌 夏宇 梁燕宁 张玉爽

郭千恩 王建超 刘芷辛 李一为(27)

平顶枣和酸枣不同播种方法效果比较

..... 豆玉娟 张东为 王占龙 岳广旭 刘念 申逸男 付庆新 孙洪强(30)

· 工作研究 ·

建平县坡耕地水土流失综合治理十年成效与经验 闫文学(32)

生产建设项目水土保持方案第三方跟踪评估探析 张野(35)

城区生产建设项目水土保持方案余方处置评价 张顺霞(38)

· 效益评估 ·

基于 AHM - 关联分析模型的小流域水土保持生态效益综合评价

..... 赵伟(40)

朝阳县六家子小流域综合治理效益定量评价 王万香(43)

海城市石头寨小流域水土流失综合治理效益评价

..... 刘艳杰(46)

东港市合隆小流域减流减沙效益分析 于明鑫(50)

· 污染通报 ·

辽河流域水环境质量评价 聂大鹏(52)

· 科技论坛 ·

气候变化对美国牧场风蚀水蚀的影响 佟辛酉(56)

绿映红 云水(封面)