



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)