



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

2020-2

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

万方数据

SHUITUBAOCHI YINGYONG JISHU

1984 年创刊

2020 年第 2 期

(总第 194 期)

2020 年 4 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 赵旭珍

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 公开发行业

订阅发行 《水土保持应用技术》编辑部

· 试 验 平 台 ·

不同树种和土壤基质对采矿废弃地土壤缓冲能力的影响

..... 张东为(1)

不同高陡边坡植被配置的水土保持效益研究

..... 咎玉亭 奚同行 张华明(4)

不同管理措施下土壤含水量和渗透阻力的时间变异性

..... 郑娟 连明慧 曹锐(7)

辽西低山丘陵区不同土地利用类型水土流失特征分析

..... 任书军(10)

基于朝阳市的土壤侵蚀时空分异特征研究..... 高丽伟(13)

人工雨强和坡度条件下水土保持区土壤产流产沙试验分析

..... 赵伟(16)

基于 GIS 的植被缓冲带地表径流拦截效果评价..... 高华(18)

· 效 益 评 估 ·

北方石质山区水土保持生态治理效益评价..... 王万香(20)

本溪满族自治县万利村项目区综合治理水土保持效益分析

..... 何光景(23)

宽甸县小汤石小流域综合治理效益分析..... 赵凡(26)

营口市水资源开发利用措施综合效益评价..... 聂大鹏(28)

· 生 态 建 设 ·

京津冀水源涵养功能区之丰宁县坡耕地综合治理探究

..... 石先闯 宋京 丁明星 江男 李峰(31)

凌源市土壤侵蚀状况分析与研究..... 柳天华(34)

· 实 用 技 术 ·

3S 软件在高速公路水土保持监测中的应用

..... 李国辉 林松 秦晓蕾(37)

多种评价法在朱隈水库水污染特征与水质评价中的运用

..... 高清震(39)

ArcGIS 在河湖管理范围划界工作中的应用 殷丹(43)

· 科 技 论 坛 ·

水土保持质量监督在管线工程中的工作思路探析..... 张征坤(45)

辽宁省水土保持科技示范园分布及其作用分析..... 路奔(47)

砂石山地丘陵区低效防护林现状与改造技术探讨

..... 董冰 乔治文 乔艳辉 开玉昆 王月海(50)

· 监 测 技 术 ·

江西省水土保持动态监测研究

..... 秦晓蕾 王农 万小星 田魏龙 周春波 宋月君 张利超(54)

· 简 讯 ·

松辽委发布水土保持方案实施情况公告..... 松辽委(53)

春意浓 戈素芬(封面)