



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

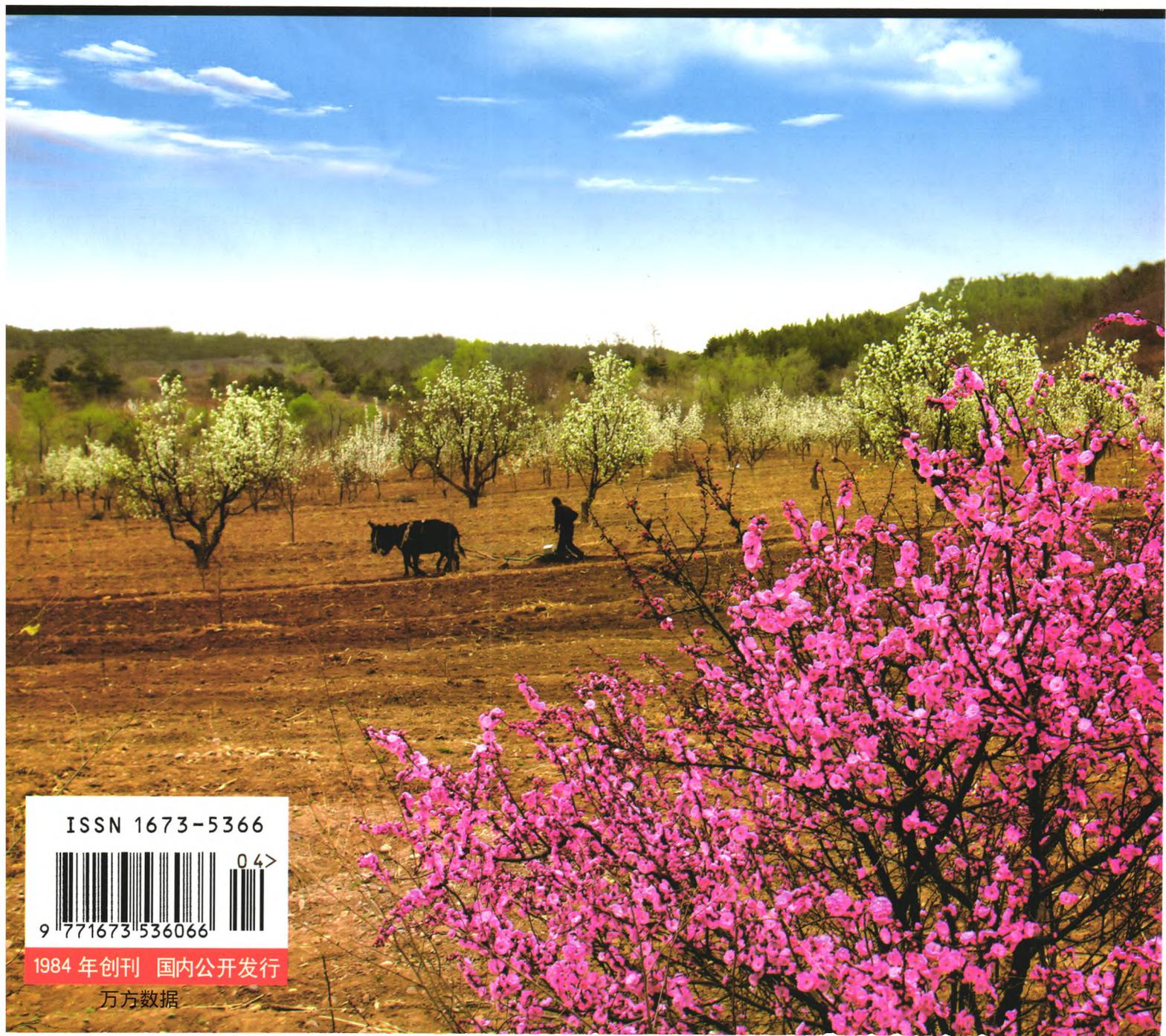
2015-2

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



04

1984 年创刊 国内公开发行

万方数据



SHUITUBAOCHI YINGYONG JISHU
 1984年创刊
 2015年第2期
 (总第164期)
 2015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 张新玉
 副主任 鲁胜力 沈波 蒋春光
 委员 (以姓氏笔画为序)
 马志尊 王礼先 王金平
 史立人 史衍玺 左长清
 刘明义 李占斌 李树彬
 罗尖 张玉龙 张成文
 张新民 汪习军 辛全才
 余新晓 杨德生 杨文利
 胡建民 高峰 廖纯艳

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 0421-2911717 转 8501
 传真(电话) 0421-2917149
 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

目 次

· 试验平台 ·

- 辽宁省河流测流断面固化有坎方案下的实验研究
 王明亮 蔡涛(1)
- 湿地对农业硝酸盐分解及运移的影响..... 包桂娟(3)
- 排水管理对排水量和硝酸盐流失的影响..... 金凤生(6)
- 长期免耕下耧形犁缓解土壤紧实度作用效果评估..... 刘凤阳(8)

· 规划设计 ·

- 矿区水土保持数据库结构设计
 李纯乾 贾天会 李树彬 赵旭珍(10)
- 西藏嘎托河流域水土保持规划研究..... 孟繁斌 张超 李小芳(12)

· 实用技术 ·

- 基于GIS的延吉市土地利用/覆被变化分析
 李文超 王海涛(15)
- 基于"4R"技术的紫色丘陵区农业面源污染防治体系
 胡雪琴 彭旭东 蒋平 史东梅(18)
- 浅析大凌河锦州段小流域地表径流调控技术
 程海英 刘孝铭(22)

· 监测技术 ·

- 基于EMD-ARMA年径流预测研究..... 任博 胡庆武 任全志(25)
- 基于层次分析法的尾矿库漫顶溃坝风险研究
 徐敏(27)

· 效益评估 ·

- 浅层咸水资源化开发利用及生态环境效益分析
 邢一飞 张诚 邢忠信 王建辉(29)
- 水保工程在小流域治理上的削洪减沙作用分析
 李晓光 李菲(32)

· 生态建设 ·

- 招贤小流域综合治理模式及成效分析..... 王春生(34)
- 浅谈岫岩县水土保持生态建设成效及经验..... 肖明举(36)
- 鞍山市矿山水土保持生态建设现状及思路
 盛思远 姜英 盛世博(38)

· 科技论坛 ·

- 辽西半干旱地区整地技术对造林效果影响的分析..... 陶世良(41)
- 清原县农业综合开发重点治理工程措施及成效..... 王亚君(43)

· 工作研究 ·

- 贵州省沟蚀面蚀比研究..... 廖章志(46)
- 铁路快速通道景观提升方案研究..... 曹波(48)
- 希望的田野 李树彬(封面)

期刊参数:CN21—1532 * 1984 * b * A4 * 48 * zh * P * ¥8.50 * 3000 * 20 * 2015 - 04

征 订 启 事

2015年期刊征订工作已经开始了,《水土保持应用技术》编辑部向您致敬!

2015年《水土保持应用技术》邮政发行,邮发代号:8-174。

《水土保持应用技术》是水利部主管的国家级水土保持技术类期刊,创刊至今已发行164期。本刊紧密围绕全国水土保持中心工作,以国内外水土保持应用技术为侧重点,以国内外最新水保科研成果、治理技术、测试手段、规划设计等为中心内容。融政策性、技术性、实用性为一体。读者对象为水土保持的从业人员,以及有关农、林、水、牧、生态等行业的科研、教学人员以及热衷于水土保持生态建设的社会各界人士。

水利部水土保持司将《水土保持应用技术》委托我们编辑出版,目的是通过《水土保持应用技术》媒体,传播水土保持新技术及成功经验,为全国水土保持建设服务。因此,《水土保持应用技术》编辑部恳请各省同仁支持我们开展《水土保持应用技术》征订工作,同时也恳请水土保持同仁积极赐稿。我们的原则是“把您的科研成果告诉我,我将成果推荐到全国”,希望2015年能继续得到您更大的支持。

本刊为大16开,48页,双月20日出版,每册定价8.50元,全年定价51.00元。本刊以邮政发行为主,也可向本编辑部直接订阅。订阅款信汇、邮汇均可。

信汇开户行:建设银行朝阳市分行

账号:21001720601050007726 开户名:辽宁省水土保持研究所

邮汇地址:辽宁省朝阳市龙山街四段235号/邮编:122000

收款人:《水土保持应用技术》编辑部

电话:0421-2917149 2911717转8501

E-mail:sb1532@163.com

QQ:1984459011

水土保持应用技术
Shuitubaochi Yingyong Jishu
双月刊

1984年创刊
2015年4月20日出版

主管单位: 中华人民共和国水利部
主办单位: 辽宁省水土保持研究所
编辑: 《水土保持应用技术》编辑部
出版: 《水土保持应用技术》编委会
刊号: ISSN 1673-5366
CN 21-1532/S
印刷: 朝阳铁路印务有限公司

发 行: 辽宁省报刊发行局
发行范围: 公开发行
订 阅 处: 全国各地邮政局
《水土保持应用技术》编辑部
邮发代号: 8-174
广告许可证: 12-00037
每期定价: 8.50元