



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

**2014-2**

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

保持应用  
双月刊

SHUITUBAOCHI YINGYONG JISHU

1984年创刊

2014年第2期

(总第158期)

2014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 ·

- 土壤利用方式对草原坑洼湿地沉淀物生长速率和成分变化的影响  
..... 刘海臣(1)
- 基于SD模型的本溪市细河流域水资源承载力研究  
..... 刘士霞 张志斌 钟卓 徐敏 张群(4)
- 重庆缙云山楠竹林水文水保生态效益研究  
..... 成晨 王向东 鲁婧 潘玉娟 解刚(6)
- 阿尔冈金紫花苜蓿在吉林省西部盐碱地引种试验研究  
..... 朱大为 王永丰 随媛媛(9)

· 实用技术 ·

- ArcGIS制图表达在地图制图方面的应用  
..... 谢世琴 柴微涛 江浏光艳 辜寄蓉(11)
- ArcGIS在Google Earth计算侵蚀图斑面积中的应用  
..... 邹维(14)

· 监测技术 ·

- 中德合作辽宁朝阳生态造林项目监测与质量评价..... 陶世良(16)
- 张明甲险工护岸工程水文情报系统研究..... 穆连波(19)

· 规划设计 ·

- 碳管理评估工具和土壤调节指数在土壤有机碳评估中的应用  
..... 王宇飞 丁宏宇(21)

· 工作研究 ·

- 朝阳市骆驼山国家水土保持科技示范园建设思路与实践  
..... 霍妍 杨中华(23)
- 宽甸县东北黑土区水土流失重点治理工程的主要做法  
..... 臧艳(27)

· 科技论坛 ·

- 浅析新疆灌区盐碱地成因分析及治理措施..... 郑祥乐(29)
- 内蒙古张三壕铁矿环境地质问题与治理对策  
..... 刘俊青 王文才(31)
- 宁夏丘陵区风电场建设水土流失特征分析及对策研究  
..... 岳红琴(34)
- 海城镁矿业对环境的污染与治理途径..... 朱科(36)
- 水土流失综合治理措施对遏制水库富营养化的初步探讨  
..... 赵文平 孟繁盛(39)

· 生态建设 ·

- 伊春生态城市综合评价 ..... 陈慧利 周宁(41)
- 岫岩县水土保持生态修复影响因素及措施..... 关红(43)
- 宽甸山区柞蚕场水土保持生态建设技术措施..... 宋黎黎(46)
- 喀左县楼子山项目区小流域综合治理建设成效及经验  
..... 潘兴辉(48)

· 简 讯 ·

- 《水土保持读本(中学版)》专家咨询会在北京召开 ... 水保司(20)
- 拜泉小流域治理成果 ..... 松辽委(封面)

期刊参数:CN21—1532 \* 1984 \* b \* A4 \* 48 \* zh \* P \* ¥8.50 \* 3000 \* 21 \* 2014 - 04

# 征 订 启 事

2014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!

2014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158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2014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  
2014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