

中文核心期刊

中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊

RCCSE 中国核心学术期刊(A)

中国期刊方阵双效期刊

主管单位:国家林业局

主办单位:中国林业科学研究院林业科技信息研究所

ISSN 1001-4241

CN 11-2080/S



QK1718008

# 世界林业研究

## WORLD FORESTRY RESEARCH

第30卷 第3期 2017 VOL.30 NO.3

ISSN 1001-4241



9 771001 424171

万方数据



# World Forestry Research

( Bimonthly )

Vol. 30 , No. 3 , Jun. 2017

## CONTENTS

- Current Situation and Enlightenment of Global Sustainable Utilization and Trade of Wildlife Resources ..... Wang Wenxia, Hu Yanjie, Chen Shaozhi (1)
- Wetland Restoration Incentive Mechanism in International Legislation and Its Enlightenment ..... Han Junfang, Tian Xinqiao, Ma Lanlan (6)
- Theoretical and Empirical Research on Land Property Right Security: A Literature Review ..... Huang Peifeng, Huang Heliang (12)
- Research Progress in Changes of Leave Photosynthetic Capacities at Different Leaf Age ..... Cui Xitian, Yuan Fenghui, Wang Anzhi, Guan Dexin, Wu Jiabing, Jin Changjie (18)
- Research on Approaches to Improve Plant Water Use Efficiency ..... Liu Binghua, Zhao Dengchao, Jia Ming, Wang Xiaofang, Liang Jing, Shu Xiuge, Ma Anbao, Sun Lei (24)
- Effects of Salt Stress on Tree Growth: A Review ..... Lie Zhiyang, Xue Li (30)
- Research Advances in Bambuseae Taxonomy ..... Zhu Zhenxian, Zhang Fenyao, Song Sheng, Cai Hanjiang, Bi Yufang (35)
- A Review of Forest Landscape Color Evaluation ..... Wang Zi, Rong Yuan, Li Mingyang, Qian Chunhua (41)
- Design of Forestry Resources Statistical Data Visualization System Based on WebGIS ..... Lu Dongmin, Wang Zhongming, Fu Helong (46)
- Study Progress of GISCAM Platform and Biomass Module for Multi-function Forest Planning ..... Mei Guangyi, Sun Yujun, Christine Fürst, Chen Zhibo (52)
- Detrending Methods and Biases Analysis in Tree Radial Growth ..... Jia Min, Zhu Wanze, Wang Wenzhi (59)
- Forest Fuel Moisture Content and Its Prediction Model ..... Hu Haiqing, Luo Sisheng, Luo Bizhen, Su Zhangwen, Wei Shujing, Sun Long (64)
- A Study of Formaldehyde Emission from Solid Wood ..... Wang Zhengguo, Duan Xinfang, Xue Kaituo, An Xin, Yu Huaqiang (70)
- Dose Farmers' Forest Land Transfer Improve the Efficiency of Forestry Production?: An Analysis Based on the DEA-Tobit Model by Tree Species ..... Zhang Ziqiang, Gao Lan, Li Yi (75)
- Measurement of Value-added Rate of Chinese Forest Products Export in Global Value Chains: Based on Exporting Trade of Listed Forestry Corporate ..... Hou Fangmiao, Tian Chao, Cao Yueming (81)
- Adaptable Plant Species for Island Vegetation Restoration ..... Zheng Junming, Zhang Jialing, Zheng Jianzhong, Fang Xiao, Deng Chuanyuan (86)
- Identification and Modification of Vegetation Recovery Model at China's Karst Rockified Areas ..... Yang Sumao, Xiong Kangning, Yu Yanghua, Liu Xingyi, Dong Xiaochao (91)

目 次

专题论述

全球野生动物资源可持续利用与贸易现状和启示 ..... 王文霞,胡延杰,陈绍志(1)

国际立法中的湿地恢复激励机制及启示 ..... 韩君芳,田信桥,马兰兰(6)

土地产权安全理论与实证研究文献综述 ..... 黄培锋,黄和亮(12)

树木叶片光合能力随叶龄变化研究进展 ..... 崔西甜,袁凤辉,王安志,关德新,吴家兵,金昌杰(18)

植物水分利用效率提高途径研究综述 .....  
..... 刘丙花,赵登超,贾明,王小芳,梁静,舒秀阁,马安宝,孙蕾(24)

盐胁迫对树木生长影响研究综述 ..... 列志暘,薛立(30)

竹亚科植物分类研究进展 ..... 朱振贤,张芬耀,宋盛,蔡函江,毕毓芳(35)

森林景观色彩评价研究 ..... 王子,荣媛,李明阳,钱春花(41)

基于网络地理信息系统的林业资源统计数据可视化系统设计 ..... 鲁东民,王忠明,付贺龙(46)

森林多目标规划软件 GISCAME 及其生物量模块研究进展 .....  
..... 梅光义,孙玉军,Christine Fürst,陈志泊(52)

树木径向生长主要趋势方法与误差分析 ..... 贾敏,朱万泽,王文志(59)

森林可燃物含水率及其预测模型研究进展 ..... 胡海清,罗斯生,罗碧珍,苏漳文,魏书精,孙龙(64)

实体木材中甲醛释放研究 ..... 王正国,段新芳,薛开拓,安鑫,虞华强(70)

各国林业

农户林地流转提高林业生产效率吗?  
——分树种情况下 DEA-Tobit 模型分析 ..... 张自强,高岚,李怡(75)

基于全球价值链下的中国上市林业企业林产品出口贸易增加值率微观测算 .....  
..... 侯方淼,田朝,曹月明(81)

中国海岛植被修复的适生植物 ..... 郑俊鸣,张嘉灵,郑建忠,方笑,邓传远(86)

我国喀斯特石漠化地区林草植被恢复模式的诊断与调整 .....  
..... 杨苏茂,熊康宁,喻阳华,刘兴宜,董晓超(91)

责任编辑: 高发全 秦淑荣 刘丹 英文审译: 陈洁

期刊基本参数:CN11-2080/S\*1988\*b\*16\*96\*zh\*P\*¥15.00\*700\*17\*2017-03

## 欢迎订阅和投稿《世界林业研究》

《世界林业研究》是由中国林业科学研究院林业科技信息研究所主办、专门报道世界各国林业的综合性学术类期刊。本刊设有综述评、专题论述、各国林业、问题探讨、林业动态和统计资料等栏目。自1992年起,连续被列为中文核心期刊;2001年入选“中国期刊方阵”,被评为“双效期刊”;为中国科学引文数据库(CSCD)来源期刊。本刊为双月刊,每双月底出版,大16开,96页,国内外公开发售,国内统一刊号为CN11-2080/S,每期定价15元,全年90元,邮发代号:80-286。欢迎广大读者随时订阅。

### 来稿要求

稿件应符合本刊的报道范围,从中、宏观角度研究和探讨世界各国林业发展道路、方针政策以及中国林业发展的新思路、新战略和实现途径,论述林业各学科、各领域的研究现状、发展趋势以及高新技术的开发和利用。

1 论文字数最好控制在七八千字,论文前附中英文摘要及关键词,中文摘要300字左右,英文摘要以2000个印刷字符为宜,关键词3~8个,并注明作者的工作单位(全称)、地址的中英文和邮政编码。

2 论文所用计量单位一律为国际法定单位。文后所附参考文献以顺序编码制排列,并在文中脚注,格式要求遵照《GB/T 7714-2015 信息与文献 参考文献著录规则》。顺序编码制的顺序为:[顺序号]作者.题名[文献类型].出版项,包括出版地:出版者,出版年,卷(期):引文页码。

3 文章首页下脚注明收稿日期、修回日期、基金项目名称、作者简介和通信作者。为便于排版,尽量少用图表,对字体等无具体要求。

4 本刊已加入《中国学术期刊(光盘版)》和“中国期刊网”,作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。如作者不同意将文章编入上述数据库,请在投稿时注明。

5 投稿请登录《世界林业研究》网站(<http://www.sjlyyj.com/>)。该网站为本刊唯一官方网站,作者可以查稿和上传修改稿、浏览和下载全文(最新6个月以内的除外)。

## 世界林业研究

SHIJIE LINYE YANJIU

(双月刊 1988年创刊)

2017年 第30卷 第3期

## WORLD FORESTRY RESEARCH

(Bimonthly, Started in 1988)

Vol. 30 No. 3 2017

主管单位 国家林业局  
主办单位 中国林业科学研究院林业科技信息研究所  
编辑出版 《世界林业研究》编辑部  
主 编 高发全  
电子信箱 sjlyyj@caf.ac.cn, sjlyyj@126.com  
电 话 010-62889735, 010-62888385  
通信地址 北京万寿山后中国林科院科信所 100091  
网 址 <http://www.sjlyyj.com/>  
印 刷 廊坊市印刷厂  
发 行 北京报刊发行局  
国外发行 中国国际图书贸易总公司  
(中国国际书店)北京399信箱  
北京市期刊登记证第2080号  
广告经营许可证 京海工商广字0228号

Edited by the Editorial Department  
WORLD FORESTRY RESEARCH  
(Wan Shou San, Beijing 100091, China)  
<http://www.sjlyyj.com/>  
Published by  
Research Institute of Forestry  
Policy and Information,  
Chinese Academy of Forestry  
Editor in Chief: Gao Faquan  
Distributed by and Ordered from  
China International Book  
Trading Corporation  
(P. O. Box 399, Beijing, China)

邮发代号:80-286

定价:15.00元/期;90.00元/年