

## 目 次

### 专题论述

- 国家公园社区治理国际经验及启示 ..... 朱洪革, 赵梦涵, 陈雅如, 张宇彤(1)  
生物土壤结皮提高生态系统碳汇能力研究进展 ..... 邹荣松, 王一帆, 荣东, 朱建峰, 王永利, 刘向治, 张华新(7)  
树木年轮学在考古学中的应用述评 ..... 程雪寒, 王树芝(13)  
世界孑遗红树植物水椰研究进展 ..... 张孟文, 钟才荣, 吕晓波, 方贊山, 程成(20)  
红树林对潮汐浸淹适应性研究进展 ..... 刘双双, 杨升, 刘星, 陈秋夏, 姜仲茂(25)  
花椒育种研究进展 ..... 王星斗, 王文君, 任媛媛, 王念, 范国强, 翟晓巧(31)  
澳洲坚果繁育系统研究进展 ..... 徐凡迪, 白海东, 樊绍光, 万晓丽, 杨建荣, 李智华, 苏建荣, 张燕平, 吴疆翀, 赵云晋(37)  
国内外混交林研究进展 ..... 李婷婷, 吴水荣, 王林龙, 吕馥龄, 兰再平(42)  
城市鸟类群落与绿地关系研究进展 ..... 李翔宇, 张喆, 马红艳, 刘颖, 黄秋霞, 张钰(49)  
农林有机废弃物堆肥研究进展 ..... 杨兴, 太廷惠, 申腾朝, 余大坤, 曾莉(54)  
沉香香气物质研究进展 ..... 庞圣江, 周再知, 黄桂华, 张培, 杨保国, 刘士玲(59)

### 各国林业

- 高质量发展视域下中国林业系统生态承载力:解构、预测及评价 ..... 朱震锋, 冯浩, 何思炫, 郑皓洋(65)  
中国湿地生态补水发展现状及其生态效应研究进展 ..... 郭子良, 王大安, 刘丽, 张曼胤(72)  
国际金融机构林业投融资环境和社会风险管理实践与启示 ..... 姚靖然, 白韫雯, 宿海颖, 钱伟聪(78)  
中国与韩国森林立法比较 ..... 李祇辉(84)  
日本《种苗法》限制品种出口制度及其启示 ..... 张守成, 朱文玉(90)  
埃塞俄比亚竹业发展及与中国合作展望 ..... 傅大伟, 官凤英(95)  
法国国家公园品牌增值体系建设过程及特征分析 ..... 滕琳曦, 廖凌云, 傅田琪, 刘铠宇, 董建文(101)  
地中海沿岸主要国家林火管理综述及对我国的启示 ..... 王劲, 张文文, 王秋华, 张曦妍, 曹恒茂, 龙腾腾, 高仲亮, 陈洁(107)  
新西兰森林火险等级系统及预测应用 ..... 陈涤非, 单保君, 司莉青, 王明玉, 赵凤君, 王成虎, 高桂云(113)

### 问题探讨

- 森林认证对全球林产品贸易影响实证分析 ..... 张亦安, 吴红梅, 王蕊, 李媛媛(119)  
我国重点国有林区隐性失业成因与影响分析 ..... 曹娟娟, 王玉芳, 陈浩(124)  
森林资源产权的伦理维度与我国森林旅游开发对策 ..... 李永安(130)

### 专著述评

- 世界林业视角下古代中国的“大造林”——评《杉木与帝国:早期近代中国的森林革命》 ..... 马文硕, 张连伟(136)  
森林文化提振文化自信的现实探究——评《林业谚语浅释——一份值得传承的森林文化遗产》 ..... 贾卫东(138)  
森林资源资产负债表编制的理论与方法——评《森林资源资产负债表及其核算系统研究》 ..... 朱宏伟, 范伟军(139)  
生态文明理念下城市公共空间规划中的绿色基础设施建设——评《绿色基础设施导向的生态城市公共空间》 ..... 崔志远(140)  
景观美学视角下庭院园林设计——评《景观形态与庭院园林设计》 ..... 刘敬华, 李翠轻(141)  
居住区园林景观与体育健身设施融合设计——评《居住区景观性健身设施探索与研究》 ..... 王彩霞(142)  
居住区景观规划与环境设计——评《居住区环境景观设计方法与案例解析》 ..... 李为民(144)

### 规划与设计

- 扇文化元素寓于室内空间木质家具设计 ..... 孙慧良, 李佳晟(I)  
绿色校园生态科普空间系统设计 ..... 王渤海, 白志勇(II)  
理想居所活力社区——产业园人才社区绿色景观规划设计 ..... 朱国庆, 刘育辰, 施冰寒, 邹菁(III)  
江陵县资市镇——河两岸生态整治工程设计 ..... 陈星星(IV)  
木质材料在黄河“非遗”数字化展示空间设计中的应用 ..... 郝好燕(V)  
乡土树种在遗址公园景观设计中的应用 ..... 朱国庆, 何庆超(VI)  
云鹤桃源——湖北广水市桃源村老年活动中心木结构建筑设计 ..... 何忧, 牟书霆(VII)  
基于海绵城市理念的城市湿地景观设计 ..... 李化(VIII)  
“立筑”多方体校园园林景观建筑营造 ..... 王丽莉(IX)  
基于地域文化的城市道路绿化景观设计 ..... 王坦(X)

责任编辑: 高发全 秦淑荣 刘丹 赵麟萱 英文审译: 陈洁

期刊基本参数: CN11-2080/S \* 1988 \* b \* A4 \* 144 \* zh \* P \* ¥30.00 \* 600 \* 23 \* 2022-09

# World Forestry Research

(Bimonthly)

Vol. 35, No. 5, Sep. 2022

## CONTENTS

Community Governance in National Parks: International Experience and Enlightenment .....	Zhu Hongge, Zhao Menghan, Chen Yaru, Zhang Yutong (1)
Research Progress in How Biological Soil Crusts Improve Carbon Sink Capacity of Terrestrial Ecosystems .....	Zou Rongsong, Wang Yifan, Rong Dong, Zhu Jianfeng, Wang Yongli, Liu Xiangye, Zhang Huixin (7)
A Review of the Application of Dendrochronology in Archaeology .....	Cheng Xuehan, Wang Shuzhi (13)
Studies on the Relict Mangrove Plant of <i>Nypa fruticans</i> Wurmb in the World .....	Zhang Mengwen, Zhong Cairong, Lv Xiaobo, Fang Zanshan, Cheng Cheng (20)
Research Progress in the Adaptability of Mangroves to Tidal Inundation .....	Liu Shuangshuang, Yang Sheng, Liu Xing, Chen Qixia, Jiang Zhongmao (25)
Research Advance in <i>Zanthoxylum bungeanum</i> Breeding .....	Wang Xingdou, Wang Wenjun, Ren Yuanyuan, Wang Nian, Fan Guoqiang, Zhai Xiaoqiao (31)
Research Advances in Macadamia Breeding System .....	Xu Fandi, Bai Haidong, Fan Shaoguang, Wan Xiaoli, Yang Jianrong, Li Zhihua, Su Jianrong, Zhang Yanping, Wu Jiangchong, Zhao Yunjin (37)
Progress in National and International Research on Mixed Forest .....	Li Tingting, Wu Shuirong, Wang Linlong, Lv Fuling, Lan Zaiping (42)
Research Progress in Relationship Between Urban Bird Communities and Green Spaces .....	Li Xiangyu, Zhang Zhe, Ma Hongyan, Liu Ying, Huang Qixia, Zhang Yu (49)
Research Progress in Composting of Agricultural-Forestry Organic Wastes .....	Yang Xing, Tai Tinghui, Shen Tengchao, Yu Dakun, Zeng Li (54)
Research Progress in Agarwood Aroma Substances .....	Pang Shengjiang, Zhou Zaizhi, Huang Guihua, Zhang Pei, Yang Baoguo, Liu Shiling (59)
Ecological Carrying Capacity of Chinese Forestry from the Perspective of High-quality Development: Deconstruction, Prediction and Evaluation .....	Zhu Zhenfeng, Feng Hao, He Sixuan, Zheng Haoyang (65)
Development Status and Research Progress on Ecological Effect of Wetland Ecological Water Replenishment in China .....	Guo Ziliang, Wang Daan, Liu Li, Zhang Manyin (72)
Environmental and Social Risk Management for Forestry Investment and Financing by International Financial Institutions: Practices and Inspirations .....	Yao Jingran, Bai Yunwen, Su Haiying, Qian Weicong (78)
Comparison of Forest Legislation Between China and Republic of Korea .....	Li Zhihui (84)
Variety Export Restriction System in Japan's <i>Seedling Law</i> and Its Enlightenment .....	Zhang Shoucheng, Zhu Wenyu (90)
Bamboo Industry Development in Ethiopia and Sino-Ethiopian Bamboo Cooperation Outlook .....	Fu Dawei, Guan Fengying (95)
Process and Characteristics of French National Park Brand Value-addition System Development .....	Teng Linxi, Liao Lingyun, Fu Tianqi, Liu Kaiyu, Dong Jianwen (101)
Review of Forest Fire Management in Mediterranean Countries and Its Enlightenment to China .....	Wang Jin, Zhang Wenwen, Wang Qiuhua, Zhang Xiyan, Cao Hengmao, Long Tengteng, Gao Zhongliang, Chen Jie (107)
Forest Fire Danger Rating System and Its Forecasting Applications in New Zealand .....	Chen Difei, Shan Baojun, Si Liqing, Wang Mingyu, Zhao Fengjun, Wang Chenghu, Gao Guiyun (113)
Empirical Analysis of the Impact of Forest Certification on Global Forest Product Trade .....	Zhang Yi'an, Wu Hongmei, Wang Rui, Li Yuanyuan (119)
Hidden Unemployment in the Key State-owned Forest Areas: Causes and Influences .....	Cao Juanjuan, Wang Yufang, Chen Hao (124)
Ethical Dimension of Forest Resource Property Rights and Countermeasures for Forest Tourism Development in China .....	Li Yongan (130)