

ISSN 1001—2117

CN 61—1092/S



中国科技核心期刊  
首届《CAJ—CD规范》执行优秀奖

# 陕西林业科技



SHAANXI FOREST SCIENCE AND TECHNOLOGY



陕西省林学会



西北农林科技大学

ISSN 1001-2117

1  
2017

SHaanxi Linye Keji SHAANXI LIN

# 陕西林业科技

2017年第1期(总第221期) 2017年2月

## 目 次

### 试验与调查研究

- 上海人工常绿阔叶林群落学特征及多样性研究 ..... 彭志,徐珊珊(1)  
丹江上游鱼类多样性初步调查 ..... 郭文昊,张嘉林,许昊文(7)  
陕西省自然保护区发展特征评价与分析 ..... 边坤,靳铁治,杨斌,王开锋,金学林(14)  
武选1号花椒优树无性系及其子代性状对比研究 .....  
..... 杨建雷,朱德琴,林云,武衡,任苗,吕瑞娥(20)  
洛南县美国红仁核桃引种初报 ..... 董兆斌,王根宪,王英宏(25)  
不同条件对甘蒙柽柳插穗成活率的影响 ..... 李朔南(29)  
三倍体毛白杨生长量数学模型建立及验证 ..... 余生斌,李小华,黄志刚,李海俊(31)  
中条山林区一场森林火灾的损失评估 ..... 贾振虎(35)  
枣尺蠖的生物学特性观察及扎塑膜裙防治试验结果 ..... 张拴成,杨继虎(38)  
松阿扁叶蜂发生规律及其飞机喷药防治初报 ..... 党政武(41)  
呼和浩特市退耕还林区棕背䶄生物防治技术研究 .....  
..... 赵玉根,门晓光,雷晓明,王正升,关占荣,王布赫(45)

### 林业规划与设计

- 综合性农业主题公园的植物景观营造探析 ..... 张亚库,弓弼(48)  
榆林市园林绿化植物的选择与应用研究 ..... 董强,李军保,马志林,霍建林,柴红烨,刘喜东(53)

### 问题探讨与综述

- 基于买方市场的森林碳汇价格形成机制分析  
——以北京市化工行业为例 ..... 张彩燕(60)  
湿地生态系统服务功能价值计算方法研究 ..... 王逸群(69)  
超临界 CO<sub>2</sub>萃取特种植物油脂研究概况 ..... 史瑞雨,任力民(75)

### 实用技术

- 周至落叶松良种基地经营管理技术 ..... 蔡小录,廖绍明,刘永红(82)  
银川市盆栽荷花红娃莲种植技术 ..... 解天波,吴中梅(85)  
核桃接穗全蜡封嫁接技术的研究与应用 ..... 杨东(87)

[期刊基本参数] CN61—1092/S \* 1973 \* q \* A4 \* zh \* P \* ¥20.00 \* 1500 \* 19 \* 2017-1

# SHAANXI FOREST SCIENCE AND TECHNOLOGY

No. 1, 2017 (Total No. 221) Feb., 2017

## CONTENTS(Partial)

Community Characteristics and Species Diversity of Artificial Evergreen Broad-leaved Forest in Shanghai .....	PENG Zhi, XU Shan-shan(1)
Preliminary Investigation on Fishes Diversity in the Upper Reaches of Danjiang River .....	GUO Wen-hao, ZHANG Jia-lin, XU Hao-wen(7)
Assessment and Analysis on Development of Nature Reserves in Shaanxi Province .....	BIAN Kun, JIN Tie-zhi, YANG Bin, WANG Kai-feng, JIN Xue-lin(14)
The Comparative Study of Clones and Offspring Traits of Superior Trees of Wu No. 1 Meihua Pepper .....	YANG Jian-lei, ZHU De-qin, LIN Yun, WU Heng, REN Miao, LV Rui-e(20)
The introduction research of RobertLivermore .....	DONG Zhao-bin, WANG Gen-xian, WANG Ying-hong(25)
Effects of Different Conditions on Survival Rate of <i>Tamarix austromontana</i> Nakai Cuttings .....	LI Shuo-nan(29)
Establishment and Verification of Growth Mathematical Model of Triploid <i>Populus Tomentosa</i> .....	SHE Sheng-bin, LI Xiao-hua, HUANG Zhi-gang, LI Hai-jun(31)
Estimation of the Loss Caused by the Forest Fire in Zhongtiaoshan .....	JIA Zhen-hu(35)
Biological Characteristics of <i>Sucra Jujuba</i> and Plastic Film Skirt Control Test .....	ZHANG Shuan-cheng, YANG Ji-hu(38)
Preliminary Report on Aerial Spray for Control of <i>Aacantholyda posticalis</i> .....	DANG Zheng-wu(41)
Biological Control of <i>Myodes rufocanus</i> in Reforestation Area of Hohhot .....	ZHAO YU-geng, MEN Xiao-guang, LEI Xiao-ming, WANG Zheng-sheng, GUAN Zhan-rong, WANG Bu-he(45)
Plant Landscape Construction of Comprehensive Agricultural Theme Park .....	ZHANG Ya-ku, GONG Bi(48)
Selection and Applicationof Landscape Plants in Yulin City .....	DONG Qiang, LI Jun-Bao, MA Zhi-Lin, HUO Jian-Lin, CHAI Hong-Ye, LIU Xi-Dong(53)
Analysis of Forest Carbon Sinks's Price Mechanism based on Buyer's Market —with Beijing chemical industry as a case .....	ZHANG Cai-yan(60)
Calculation Methods of Wetland Ecosystem Services Value .....	WANG Yi-qun(69)
Research Progress of Supercritical CO <sub>2</sub> Extraction of the Special Vegetable Oils .....	SHI Rui-yu, REN Li-min(75)
Study on Construction and Management Techniques of Seed base of <i>Larix kaempferi</i> .....	CAI Xiao-lu, LIAO Shao-ming, LIU Yong-hong(82)
Preliminary Report on Growing Potted Red Lotus in Yinchuan .....	XIE Tian-bo, WU Zhong-mei(85)
Wax Wrapping Grafting Technologies for Walnut .....	YANG Dong(87)



# 西北农林科技大学花椒试验站

西北农林科技大学凤县花椒试验示范站成立于2012年，由西北农林科技大学、宝鸡市和凤县人民政府合作共建。以引领、服务和壮大区域花椒产业为宗旨，承担科学研究、科技示范推广、教学实习、人才培养等多项任务。

试验示范站位于凤县凤州镇S212省道旁，核心区面积 $3.3 \text{ hm}^2$ ，建有种质资源区、品种展示



区、整形修剪区、病虫无公害综合防治区、丰产示范区、苗木繁育区、芽菜温棚生产区等功能区。建成科技综合大楼 $1460\text{m}^2$ ，配置科研实验、文化展示、技术培训、学术交流、生活办公等设施。有育种、栽培、植保、土肥、产品深加工等领域20多名中高级科技人员长年驻站工作。与国内外多个科研教学机构建立了协作关系，合作开展技术研究与推广工作。

试验站围绕“新技术新产品研发中心、科技示范与推广核心基地”发展目标，先后承担国家林业局、陕西省等科研推广项目5项（累计课题经费500余万元），开展了新品种引进选育、良种繁育、优质高产规范化栽培、病虫害综合防治、花椒产品深加工等研究与推广工作，取得多项技术成果，出版专著3部，发表论文20多篇。

试验站还协助凤县政府成功认证“国家原产地保护产品”、“地理标志产品”、“AA级绿色食品认证”、“陕西著名商标”、“中国花椒之乡”等，连续举办10届花椒节；帮助3个地方龙头企业进行“新产品研发和基地建设”，进一步提升了凤县花椒知名度和产业发展水平。

