



中国科技核心期刊
首届《CAJ—CD规范》执行优秀奖

ISSN 1001 — 2117

CN 61 — 1092 / S

陕西林业科技

SHAANXI LINYE KEJI
SHAANXI LINYE KEJI
SHAANXI LIN



SHAANXI FOREST SCIENCE AND TECHNOLOGY

- 陕西省林学会
- 西北农林科技大学

ISSN 1001-2117



6
2015

陕西林业科技

2015年第6期(总第214期) 2015年12月

目次

基础研究

- 西安植物园新建城市绿地土壤肥力综合评价 丛晓峰,黎 斌,陈 昊(1)
榆林沙区灌丛植被与降水量、平均气温之间的相关分析 李 荣,张继平,杨 涛(7)
朱顶红鳞茎和花剑生长发育研究 吴永朋,原雅玲,李淑娟,寻路路(11)
板栗芽砧与接穗亲合力的测定 任喜琴,季志平(14)
花叶玉簪组培快繁技术 周建峰,任目瑾,张晓英(17)

专题研究

- 陕西观音山国家级自然保护区东凉公路动物通道有效性监测
..... 成鸿飞,朱 云,蔡 琼,杨 钊,封 托,张洪峰(19)
秦岭林区森林火灾影响要素分析 雷永东,刘光哲(24)
榆林沙地红枣苗木繁育技术要点 张有林,郝 哲,邬 涛,张润光,韩军岐(27)
陕北延安黄土高原抗旱造林技术 刘亚宜(30)
杀虫植物马桑在户县平原区栽培研究 李颖飞(32)
人工辅助授粉提高核桃座果率研究 程 光,赵 斐,曾 龙,魏 颖(36)
驻马店市不同类型城市绿地树种数量分析 杨晓明,高新成(39)
宝鸡市胶东卫矛引进与繁育推广研究 罗 开,李宏文,杨会兵(43)
海南乐东沿海红树林恢复可行性分析 关秀娟(46)
陕西核桃产业发展存在问题分析 刘 萌,刘光哲(48)
我国森林土壤微生物多样性研究进展 李雪海,尚 杰,耿增超(52)
20世纪30—40年代传播媒介对发展西北林业的认识 马红艳(58)
宝鸡市陈仓区区域林业生态建设的法制对策 张雅萍(63)
林木对干旱胁迫的全基因组应答(一) 田 郎译,张 霖校(68)

风景园林建设

- 文化景观营造浅析——以药王山孙思邈纪念馆外环境为例 王 璇,张 楠(76)
中国古典园林植物景点题名文化发展及其特点浅析 陈有军,杨敏娜,石重福(80)
天水市藉河城区段滨水景观与风景林带构建
..... 张 泽,邸 利,潘秀雅,王 颖,赵鸿雁,李 强,李天伟,程恩来,张 池,魏雅倩(83)
陕西省西安植物园新园区儿童园规划设计 石 艳,马延康,陈智坤(89)
宝鸡市城市园林绿化中生物多样性保护问题及建议 徐军海,王军平,石重福,陈有军(92)

有害生物及其防治

- 安塞县德援项目区兔害防治技术探析 胡 攀,杨开荣(95)
花椒窄吉丁虫实用防治技术 孟 玲,李久牢,穆 娟,王建国(97)
兴平市金龟子的发生规律及防治对策 罗凤玲(99)

实用技术

- 子午岭林区竹柳扦插育苗技术 何登宁(101)
麻栎育苗造林技术 同 琦,罗科资,闫小峰(103)
龙爪槐的育苗嫁接与修剪技术 金 燕,葛 炜(106)
干旱山区花椒育苗技术 杜小林(108)
杉木容器育苗技术 董朝清(109)

[期刊基本参数] CN61-1092/S*1973*q*A4*zh*P*¥20.00*1500*32*2015-12

SHAANXI FOREST SCIENCE AND TECHNOLOGY

No. 6, 2015(Total No. 214) Dec. , 2015

CONTENTS(Partial)

Comprehensive Evaluation of Soil Fertility in New Urban Green Space	CONG Xiao-feng, LI Bin, CHEN Hao(1)
Correlation Analysis between Yulin Desert Shrub Vegetation, Precipitation and Average Temperature LI Rong, ZHANG Ji-ping, YANG Tao(7)
Development of Bulb and Blossom Bud of <i>Hippeastrum vittatum</i>	WU Yong-peng, YUAN Ya-ling, LI Shu-juan, XUN Lu-lu(11)
Affinity Test between Budstock and Scion of Chestnut	REN Xi-qin, JI Zhi-ping(14)
Tissue Culture of <i>Hosta undulata</i> Bailey for Fast Propagation	ZHOU Jian-feng, REN Mu-jin, ZHANG Xiao-ying(17)
The Effective Monitoring of Wildlife Corridor along Donghetai-Liangfengya Highway in Guanyinshan Nature Reserve of Shaanxi CHENG hong-fei, ZHU Yu, CAI Qiong, YANG Zhao, FENG Tuo, ZHANG Hong-feng(19)
Analysis of Main Elements to Forest Fire in Qinling Forest Area	LEI Yong-dong, LIU Guangzhe(24)
Key Techniques of Jujube Seedlings Breeding in Yulin Sandy Land ZHANG You-lin, HAO Zhe, WU Tao, ZHANG Run-guang, HAN Jun-qi(27)
On Achievement of Drought-resistant Forestation Technologies on Loess Plateau in Yanan of Northern Shaanxi	LIU Ya-yi(30)
Adaptive Planting Experiment of Pesticide-like Plant <i>Coriaria nepalensis</i> Wall in Huxian County	LI Yin-fei(32)
Percentage of Fertile Fruit of Walnut by Artificial Supplementary Pollination CHENG Guang, ZHAO Fei, ZENG Long, WEI Ying(36)
Analysis on Urban Green Space Landscape Patterns in Zhumadian	YANG Xiao-ming, GAO Xin-cheng(39)
Introduction of <i>Euonymus kiautschovicus</i> in Baoji for Propagation and Extension	LUO Kai, LI Hong-wen, Yang Hui-bin(43)
Feasibility of Mangrove Forest Restoration along the Seashore of Ledong of Hainan	GUAN Xiu-juan(46)
Analysis of the Problems of Walnut Industry Development in Shaanxi	LIU Meng, LIU Guang-zhe(48)
Review on Forest Soil Microbial Diversity in China	LI Xue-hai, SHANG Jie, GENG Zeng-chao(52)
On Media's Knowledge about the Development of Forestry in North-west between the 1930's and 1940'	MA Hong -yan(58)
The Legal Countermeasures for Improving the Regional Forestry Ecological Construction	ZHANG Ya-ping(63)
Genome-wide Responses to Drought in Forest Trees	Translated by TIAN Lang, Proofread by ZHANG Lin(68)
Construction of Cultural Landscape	
—Environmental Design of Simiao Sun Memorial Hall as the Case	WANG Dian, ZHANG Nan(76)
Thematic Names of Plant Scenery in Relation to Culture	CHEN You-jun, YANG Min-na, SHI Chong-fu(80)
Construction of River Waterfront Landscape and Landscape Forest in Jihe Watershed of Tianshui ZHANG Ze, DI Li, PAN Xiu-ya, WANG Yin, ZHAO Hong-yan, LI Qiang, LI Tian-wei, CHEN En-lai, ZHANG Chi, WEI Ya-qian(83)
Planning and Design of Children Garden in the New Park of Xi'an Botanical Garden of Shaanxi SHI Yan, MA Yan-kang, CHEN Zhi-kun(89)
Biodiversity Conservation in Urban Landscape Architecture:	
Problems and Improvement	XU Hai-jun, WANG Jun-ping, SHI Chong-fu, CHEN You-jun(92)
The Prevention and Control Technology of Hare Harm in Ansai County	HU Pan, YANG Kai-rong(95)
Practical Techniques to Control <i>Agrilus zanthoxylumi</i> Hou	MENG Ling, LI Jiu-lao, MU Juan, WANG Jian-guo(97)
On Occurrence Pattern and Control Measures of Cockchafer Attack in Xingping	LUO Feng-ling(99)
Seedling Raising of Bamboo Willow through Cutting in Ziulin Forest Region	HE Deng-ning(101)
Seedling Raising and Afforestation Techniques of <i>Quercus acutissima</i>	TONG Qi, LUO Ke-zi, YAN Xiao-feng(103)
Techniques of <i>Sophora japonica</i> of Seedling Culture and Grafting and Pruning	JIN Yan, GE Wei(106)
Seedling Raising of <i>Zanthoxylum bungeanum</i> in Dry Mountainous Area	DU Xiao-lin(108)
Containers Seedling Raising of Chinese fir	DONG Chao-qing(109)



西北农林科技大学红枣试验站

西北农林科技大学红枣试验站位于陕北榆林红枣之乡清涧县，以服务区域性农业主导产业为宗旨，担负科学研究、科技示范推广、教学实习与人才培养等重要任务。

红枣试验站2007年成立，占地2.3hm²，总投资400多万元，规划建设了红枣种质资源收集和品种选育区、栽培技术试验示范区、病虫害防治试验示范区，成为科学研究与技术试验示范重要基地。在我和清涧县委、县政府的大力支持下，建成3000m²红枣科技大楼，设置有专家公寓、实验室、培训教室、学生宿舍、多功能厅、红枣博览室与红枣民俗展览室等基础设施。试验站被国家林业局列为红枣工程技术研究中心试验基地，被陕西省林业厅列为陕西林业科技示范基地，榆林市在试验站建设了清涧专家工作站。为了发挥我校产、学、研结合优势与多学科融合特点，先后有果树育种、栽培、植保、土肥、加工、节水等相关领域十多名中高级专业技术人员长期进驻试验站，开展研究与示范推广和技术培训等工作。

结合学校建设国际知名、世界一流研究型农业大学总目标，试验站瞄准“区域一流、国内知名、面向国际”阶段性发展目标，与国内外多所大学与科研单位建立了技术交流与合作关系，先后接待美国、韩国及国内红枣研究领域的专家、学者，同时与日本东京大学建立了人才培养关系，多次送团队人员、研究生出国攻读学位或开展短期培训和合作研究。

红枣试验站面向全国，着力研究解决红枣产业中关键技术问题，开展了大量调查研究与技术示范推广工作。

