

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
中国期刊全文数据库全文收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库统计源期刊
美国化学文摘（CA）收录期刊

ISSN 2095-0896
CN 21-1574/S

园艺与种苗

HORTICULTURE & SEED

第43卷 第10期
Vol.43 No.10

主办单位：辽宁省农业科学院
协办单位：辽宁省园艺学会
 辽宁省昆虫学会

2023/10

CONTENTS

目次

HORTICULTURE & SEED 2023年10期

园艺经纬

- 01 6种基质下琼棕种子的萌发特征 章冰,田乐宇,韦建杏等
03 植物生长调节剂“易丰收”对月季扦插及幼苗生长发育的影响 赵丹,李振涛,高嵩等
05 早播对新疆阿魏一年生种苗质量的影响 刘忠权,董合干,颜志明
08 优良湿地木本植物的推介 许铭宇
10 外源水杨酸对长白山区野生车前种子萌发的影响 苏旸,张雨欣,郑润竹等
13 草珊瑚加工残余物与花生麸结合对灵芝生长与品质的影响 刘晓星,农东红,左文明等
17 刺五加种子繁育栽培技术 王霞,叶强,车成来等
19 北方温室大棚油桃丰产栽培技术研究 周文娟
22 朝鲜淫羊藿生物学特性及适生区生态特征探究 关晓岩,王延军,韩文韬等
24 不同发酵程度栽培基质对大球盖菇菌丝的影响 王晓凤,何利贤,丛日升等
27 红花槭标准化栽培管理技术研究 雷经洋,郜文慧,黄玉慧等
31 软枣猕猴桃绿枝扦插技术研究 冯楷斌,鲍民胡,杜宏儒等
33 高端绿茶产品沂蒙银香绿茶研发 彭金海,孙杰,王海丽等
36 鹅落坪国家级自然保护区珍稀濒危及保护植物分布情况调查 张宏
41 湿地松大田育苗二次切根效果试验 杜建平,童俊彪,马小勤等
43 北方地区地被植物在园林中的应用探讨 褚永静
46 西瓜种苗嫁接技术与集约化管理 刘生财,郑秀玉
48 观赏玉兰的种植方法及在园林景观中的应用 谢婧
50 樱花盛花期与气象因子相关性分析及预报 陈道培
53 茶树菇菌包打洞与不打洞对产量影响的试验 陈新淇,刘叶高,饶永斌等
55 文昌市红树林湿地资源现状及保护恢复建议 谢美书,林佳,刘建才等
58 柴胡关键栽培技术的研究进展 陈梦妮,李永山,王慧等
61 浅谈山楂壮苗培育技术 尚春生
63 营林技术在森林防火中的应用及管理建议 王晓霞,张建华
66 林业育苗技术及苗期管理措施——以博峪河自然保护区为例 张智
69 北京市大兴区节水型苗圃的建设及发展建议 李静
71 沈阳市设施蔬菜发展现状、存在问题和发展对策 滕龙,马跃,刘修丽等
74 辽西北地区树莓产业现状、问题及发展建议 王宏光,魏鑫,张舵等
77 青岛花卉产业现状及发展对策研究 董运斋,谭晓燕,刘静等
80 城市园林景观工程中反季种植技术的应用 常乐
83 地理标志农产品惠州梅菜的保护研究与发展对策 王莉青,次吉卓玛,刘振昌
85 新农科背景下观赏园艺学方向课程实验的教学改革与实践 王丽芳,王华,郝福玲等

种业纵横

- 89 不同药剂拌种对谷子白发病的防控效果 杨俊伟,王建军,贾鑫等
91 吉林省玉米品种通单851栽培要点研究 张艳辉,王振萍,孙盼盼等
93 青贮及籽粒两用型玉米新品种中楚301选育及配套绿色栽培技术 刘益,刘行洲,张运锋等

专题研究

- 95 智慧农业技术在农作物土壤保护中的应用研究 刘爽
98 间作缓解植株连作障碍机制的研究进展 高圣华,吕春晶
101 济源市有机肥应用现状及发展建议 李冰,段栓成,司清林等
103 天幕毛虫在驻马店的发生特点及综合防治措施 赵娜
105 太阳能风吸式信息素智能诱捕器诱捕菜田斜纹夜蛾的效果 张帮红,王莉青,黄凡舒
107 园艺园林专业高师生创新创业现状分析与策略探讨——以惠州工程职业学院为例 杨丽华,陈晓茹,杨自轩等

Horticulture

- 01 Germination Characteristics of *Chuniophoenix hainanensis* Seeds in Six Matrix ZHANG Bing *et al.*
03 Effect of Plant Growth Regulator "Yifengshou" on Growth and Development of Rose Cuttings and Seedlings ZHAO Dan *et al.*
05 Effect of Early Sowing on the Quality of Annual Seedlings of *Ferula sinkiangensis* K.M. Shen LIU Zhong-quan *et al.*
08 Promotion of Excellent Wetland Woody Plants XU Ming-yu
10 Effect of Exogenous Salicylic Acid on Seed Germination of Wild *Plantago asiatica* L. in Changbai Mountain Area SU Yang *et al.*
13 Effect of Combination of *Sarcandra glabra* (Thunb.) Nakai Processing Residues and Peanut Bran on Growth and Quality of *Ganoderma lucidum* LIU Xiao-xing *et al.*
17 Cultivation Technologies for Seed Propagation of *Acanthopanax senticosus* WANG Xia *et al.*
19 Study on High Yield Cultivation Techniques of *Prunus persica* var. *nectarina* in Northern Greenhouse ZHOU Wen-juan
22 Exploring the Biological Characteristics and Ecological Characteristics of the Suitable Growing Area of *Epimedium koreanum* GUAN Xiao-yan *et al.*
24 Effect of Culture Medium with Different Degree of Fermentation on *Stropharia rugosoannulata* WANG Xiao-feng *et al.*
27 Study on Standardized Cultivation and Management Techniques of *Acer rubrum* LEI Jing-yang *et al.*
31 Research on Green Branch Cutting Technology of *Actinidia arguta* FENG Kai-bin *et al.*
33 Research and Development of High-end Green Tea Product Yimeng Yinxiang Green Tea PENG Jin-hai *et al.*
36 Investigation on the Distribution of Wild Endangered and Protected Plants in Yaoluoping National Nature Reserve ZHANG Hong
41 Experiment on Secondary Root Cutting Effect of Field Seedling of *Pinus elliottii* DU Jian-ping *et al.*
43 Discussion on the Application of Ground Cover Plants in Gardens in Northern China CHU Yong-jing
46 Grafting Techniques and Intensive Management of Watermelon Seedlings LIU Sheng-cai *et al.*
48 The Planting Method of Ornamental Magnolia and Its Application in Garden Landscape XIE Jing
50 Correlation Analysis and Prediction of Cherry Blossom Florescence Stages and Meteorological Factors CHEN Dao-pei
53 Experimental Study on the Effect of Hole Drilling and Non-hole Drilling on the Yield of *Agrocybe aegerita* CHEN Xin-qí *et al.*
55 Mangrove Wetland Resources Situation and Protection and Restoration Recom-mendation of Wenchang City XIE Mei-shu *et al.*
58 Research Progress on Key Cultivation Technology of *Bupleurum chinense* DC. CHEN Meng-ni *et al.*
61 Discussion on the Cultivation Techniques of Hawthorn Strong Seedlings SHANG Chun-sheng
63 Application and Management Suggestion of Forest Management Technology in Forest Fire Prevention WANG Xiao-xia *et al.*
66 Forestry Seedling Technology and Seedling Management Measures——Taking Boyu River Provincial Nature Reserve as an Example ZHANG Zhi
69 Construction and Development Suggestions of Water-saving Nursery in Daxing District of Beijing LI Jing
71 Development Status, Problems and Countermeasures of Facility Vegetables in Shenyang TENG Long *et al.*
74 The Present Situation, Problems and Development Duggestions of Raspberry Industry in Northwest Liaoning WANG Hong-guang *et al.*
77 Present Situation and Development Countermeasures of Flower Industry in Qingdao DONG Yun-zhai *et al.*
80 Application of Anti-season Planting Technology in Urban Landscape Engineering CHANG Le
83 Protection Research and Development Countermeasures of Geographical Indication Agricultural Products Huizhou Meicai WANG Li-qing *et al.*
85 Teaching Reform and Practice of the Curriculum Experiment on the Orientation of Ornamental Horticulture under the Background of New Agricultural Science WANG Li-fang *et al.*

Seed Industry

- 89 Prevention and Control Effect of Seed Dressing with Different Fungicides on Downy Mildew of Millet YANG Jun-wei *et al.*
91 Study on the Key Cultivation Points of Corn Variety Tongdan 851 in Jilin Province ZHANG Yan-hui *et al.*
93 Breeding and Supporting Green Cultivation Technology of New Silage and Grain Dual-purpose Corn Variety Zhongchu 301 LIU Yi *et al.*

Research Review

- 95 Research on the Application of Intelligent Agricultural Technology in Crop Soil Protection LIU Shuang
98 Advances in the Mechanism of Intercropping to Alleviate Continuous Cropping Obstacles in Plants GAO Sheng-hua *et al.*
101 Current Situation and Development Suggestions of Organic Fertilizer Application in Jiyuan City LI Bing *et al.*
103 Occurrence Regularity and Comprehensive Control Measures of *Malacosoma neustria* in Zhumadian ZHAO Na
105 Effect of Solar Wind Suction Pheromone Intelligent Trap on Trapping *Spodoptera litura* in Vegetable Fields ZHANG Bang-hong *et al.*
107 Analysis and Strategy Discussion on the Current Situation of Innovation and Entrepreneurship among Vocational College Students Majoring in Horticulture and Landscape Architecture——Taking Huizhou Engineering Vocational College as an Example YANG Li-hua *et al.*

《园艺与种苗》编辑委员会

顾 问：李天来 陶承光

主任委员：袁兴福

副主任委员：陈 健 李海涛 赵奎华 郑治钢 于学明

委员：(按姓氏笔画为序)

于学明 王志刚 王 辉 申雅娟 史书强 冯 辉 刘志新 刘威生 刘爱群
苏君伟 苏爱华 李莲花 李海涛 邹庆道 邹春蕾 邹剑秋 宋国柱 张 青
陈 健 郑治钢 屈连伟 曹永强 戚佳妮 潘荣光

主 编：袁兴福

副 主 编：赵奎华 李海涛 郑治钢 潘荣光 戚佳妮

编辑部主任：成丽娜

编 辑：成丽娜(兼) 张志转 郑丹丹 刘 赞 李 杨 孙 敏

园艺与种苗

(月刊 1981 年创刊)

HORTICULTURE & SEED

(Monthly, Started in 1981)

主 管 单 位 辽宁省农业科学院

Competent Unit: Liaoning Academy of Agricultural Sciences

主 办 单 位 辽宁省农业科学院

Sponsor Unit: Liaoning Academy of Agricultural Sciences

协 办 单 位 辽宁省园艺学会

Co-organizer: Liaoning Society for Horticultural Science

辽宁省昆虫学会

Entomological Society of Liaoning

编 辑 出 版 《园艺与种苗》编辑部

Edition and Publication: Editorial Department of Journal of Horticulture & Seed

编 辑 技 术 支 持 安徽吴楚传媒股份有限公司

Editing and Technical Support: Anhui Wuchu Media Co., Ltd

印 刷 辽宁泰阳广告彩色印刷有限公司

Printing Unit: Liaoning Taiyang Advertising Color Printing Co., Ltd

编 辑 部 地 址 沈阳市东陵路 84 号

Address: No.84, Dongling Road, Shenyang

电 话 (024)31023002 (0551)65148912

Tel: (024)31023002 (0551)65148912

邮 编 110161

Postcode: 110161

电 子 信 箱 yyym001@163.com

E-mail: yyym001@163.com

yyym0551@163.com

yyym0551@163.com

国 内 统 一 刊 号 CN 21-1574/S

Distributor: Liaoning Provincial Newspapers and Periodicals Distribution Bureau

国 际 刊 号 ISSN 2095-0896

Issuance Area: China and abroad

发 行 行 辽宁省报刊发行局

Domestic mailing code: 8—155

发 行 范 围 国内外发行

Advertisement Publishing Registration Numbering: 2101001500050

邮 发 代 号 8—155

Publishing Date: Monthly 15th

广 告 经 营 许 可 证 2101001500050

Price: 15 RMB monthly

出 版 日 期 每月 15 日

每 期 定 价 15 元

ISSN 2095-0896



10>

凡是同意被我刊发表的文章，视为作者同意将其文章的

复制权、发行权、汇编权以及信息网络传播权转授给第三方。

特此声明

本刊可全年办理订阅手续

9 772095 089239