

RCCSE 中国核心学术期刊

中国科学引文数据库 (CSCD) 来源期刊

中文科技期刊数据库来源期刊

中国核心期刊 (遴选) 数据库来源期刊

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

ISSN 1006-9690

第42卷 第9期

Vol.42 No.9



中国野生植物资源

Chinese Wild Plant Resources

中国
野生
植物
资源

二〇二三年九月

第四十二卷

第九期

9

2023

主管: 中华全国供销合作总社

主办: 南京野生植物综合利用研究所

ISSN 1006-9690



中国野生植物资源

第 42 卷 9 期 2023 年 9 月 总第 235 期

目 次

· 二十大精神宣传专栏—选好中国种 做强中国芯 ·

野生多花兰的快速繁殖与保存唐映红,文雯,李佳娜,等(1)

温度与盐胁迫对盐生草种子发芽特性和幼苗生长的影响姜黎,彭钊植,田长彦(7)

不同处理对滇重楼种子发芽及种苗生长的影响张翔宇,陈晓芳,柳敏,等(12)

· 研究报告 ·

银杏叶黄酮及多糖超声波辅助提取工艺优化景年华,史俊友,安仙香,等(17)

覆盖对连作半夏根际土壤微生物多样性的影响罗敏,章文伟,徐广,等(25)

高效液相色谱法测定香花秋海棠药用成分含量陶仕珍,罗茜,张静美,等(31)

红色花植物浸渍标本保色制作工艺的研究范嘉俊,安晓静,范新风,等(35)

不同生态型铺地黍光合特性对干旱胁迫的响应李志丹,李婷婷,黄绮玉,等(40)

基于 GIS 对极小种群野生植物毛果木莲的生态适宜性分析余向鑫,吴哲荣,安星霖,等(47)

仙茅有效成分含量与土壤因子相关性研究王树生,杨军文,邓重梨,等(53)

· 综述 ·

五味子属植物抗肿瘤活性及机制研究进展李世兴,刘媛媛,张化为,等(61)

天冬化学成分和药理作用的研究进展及其质量标志物的预测分析张渝渝,魏江平,谭春斌,等(70)

鸭嘴花的化学成分与药理作用研究进展余黎明,刘力宽,王郑雷,等(81)

· 资源研究 ·

吉木乃高山冰缘区国家湿地公园种子植物区系特点刘茂秀,任伟,李明昆(88)

气候变化下中国蒟蒻薯科箭根薯的地理分布格局预测邱新颖,张莉,杨承昊,等(95)

党参本草考证李富云,南丽丽,李待军,等(105)

微毛樱桃的地理分布与园林应用朱兆青,陈欢欢,叶琦(114)

Chinese Wild Plant Resources

Vol. 42 No. 9 Sept. 2023 Tot. No. 235

Contents

• The Spirit Propaganda Column of the 20th CPC National Congress—Choosing the Chinese Species and Strengthen the Chinese Core •

Rapid Propagation and Preservation of Wild *Cymbidium floribundum*

.....Tang Yinghong, Wen Wen, Li Jiana, et al(1)

Effects of Temperature and Salinity on Seed Germination and Young Seedling Growth of *Halogeton glomeratus*

.....Jiang Li, Peng Muzhi, Tian Changyan(7)

Effects of Different Treatment Methods on Seed Germination and Seedling Growth of *Paris polyphylla* var. *yunnanensis*

.....Zhang Xiangyu, Chen Xiaofang, Liu Min, et al(12)

• Research Report •

Optimization of Ultrasonic Assisted Extraction of Flavonoids and Polysaccharides from Leaves of *Ginkgo biloba*

.....Jing Nianhua, Shi Junyou, An Xianxiang, et al(17)

Effects of Mulching on Soil Microbial Diversity in Continuous Cropping of *Pinellia ternata*

.....Luo Min, Zhang Wenwei, Xu Guang, et al(25)

Determination of Medicinal Ingredients in *Begonia handelii* by High Performance Liquid Chromatography

.....Tao Shizhen, Luo Qian, Zhang Jingmei, et al(31)

Study on the Production Process of Color Preservation of Red Flowering Plant Impregnated Specimens

.....Fan Jiajun, An Xiaojing, Fan Xinfeng, et al(35)

Response of Photosynthetic Characteristics of Different Ecotypes of Torpedograss to Drought Stress

.....Li Zhidan, Li Tingting, Huang Qiyu, et al(40)

Ecological Suitability Analysis of *Manglietia ventii*, a Plant Species with Extremely Small Populations Based on GIS

.....Yu Xiangxin, Wu Zherong, An Xinglin, et al(47)

Correlation Between Active Components of *Curculigo orchioides* and Soil Factors

.....Wang Shushen, Yang Junwen, Deng Chongli, et al(53)

• Research Progress •

A Review on Antitumor Activity and Mechanism of *Schisandra* Michx.

.....Li Shixing, Liu Yuanyuan, Zhang Huawei, et al(61)

Research Progress on Chemical Components and Pharmacological Effects of *Asparagi Radix* and Predictive Analysis of Its Quality Marker

.....Zhang Yuyu, Wei Jiangping, Tan Chunbin, et al(70)

Research Progress on Chemical Constituents and Pharmacological Effects of *Adhatoda vasica* Nees.

.....Yu Liming, Liu Likuan, Wang Zhenglei, et al(81)

• Resources Research •

The Floristic Characteristics of Spermatophyta in the National Wetland Park of Jimenai Alpine Ice Margin Area

.....Ren Wei, Liu Maoxiu, Li Mingkun(88)

Prediction of Geographical Distribution Pattern of *Tacca chantrier* in China under Future Climate Change Scenarios

.....Qiu Xinying, Zhang Li, Yang Chenghao, et al(95)

Herbal Textual Research of *Codonopsis Radix*

.....Li Fuyun, Nan Lili, Li Daijun, et al(105)

Geographical Distribution and Landscaping Application of *Cerasus clarifolia*

.....Zhu Zhaoqing, Chen Huanhuan, Ye Qi(114)

《中国野生植物资源》编辑委员会

顾问 胡之璧 路安民 段金廛

主编 张卫明 执行主编 吴生高

副主编 张锋伦 傅雷

编委 袁昌齐 施国新 秦民坚 丁小余 蒋建新 王康才 吴永忠

张洪泉 赵恒田 秦正红 陈发棣 李维林 贺学礼 勇强

商士斌 裴盛基 田兴军 谷凤林 朱海亮 史劲松

编辑 刘畅 娄曼曼 侯北伟

中国野生植物资源

ZHONGGUO YESHENG ZHIWU ZIYUAN

(月刊, 1982年创刊)

2023年9月 第42卷第9期(总第235期)

Chinese Wild Plant Resources

(Monthly, Started in 1982)

Vol. 42 No.9 September, 2023 (Tot. No.235)

主管 中华全国供销合作总社

主办 南京野生植物综合利用研究所

主编 张卫明

编辑出版 《中国野生植物资源》编辑部

(南京江宁区江云路7号, 邮政编码:211111)

(E-mail: yszw2009@vip.163.com)

(电话:025-85471187)

官网 <http://zyszb.cbpt.cnki.net>

印刷 南京百花彩色印刷广告制作有限责任公司

总发行 江苏省邮政局

Administration All China Federation of Supply & Marketing Cooperatives

Sponsor Nanjing Institute for Comprehensive Utilization of Wild Plants

Editing & Publishing Editorial Board of *Chinese Wild Plant Resources*

(No. 7, Jiangyun Road, Jiangning District, Nanjing 211111, China,

E-mail: yszw2009@vip.163.com), Tel: 025-85471187)

Chief Editor Zhang Weiming

Official website <http://zyszb.cbpt.cnki.net>

Printing Nanjing Baihua Print Advertising Limited Liability Company

Distributor Jiangsu Post Office

中国标准连续出版物号: ISSN 1006-9690
CN 32-1381/Q

广告发布登记通知书号: 广登32000000023 邮发代号: 28-245 定价: 23.00元