

RCCSE中国核心学术期刊  
中国科学引文数据库来源期刊  
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35卷 第6期  
Vol.35 No.6



# 中国野生植物资源

Chinese Wild Plant Resources

6  
2016

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院



# 中国野生植物资源

第35卷 第6期(卷终) 2016年12月 总第171期

## 目 次

### ·“一带一路”经济植物·

- 中国“一带一路”战略下的欧李沙产业展望 ..... 李卫东,贾玉奎,徐军(1)  
陆上丝绸之路传入中国的域外农作物 ..... 刘启振,王思明(5)

### ·研究报告·

- 甘露聚糖酶微水固相法改性皂荚多糖胶 ..... 刘彦涛,许正龙,林雪娇,等(12)  
利用秀丽线虫评价4种食药用菌水提物抗氧化活性 ..... 林群英,吴亮亮,张锋伦,等(17)  
杜鹃兰组培快繁基本条件研究 ..... 彭斯文,朱校奇,黄艳宁,等(21)  
凤仙花叶片提取物及萘醌类物质抑菌活性研究 ..... 姜洪芳,孙钢,张莉,等(24)  
壳寡糖抑菌及抗氧化性的研究 ..... 瞿珉,陈斌(27)  
广藿香精油抗氧化活性的研究 ..... 张丽敏,姜涛(31)  
磨盘草提取物的抗氧化活性研究 ..... 郑鸿娟,黄春阳,齐梁煜,等(35)

### ·综述·

- 茄科植物海南茄的研究进展 ..... 阮文秀,刘吉华(39)

### ·资源研究·

- 木棉花形态结构特征和观赏类型划分 ..... 朱报著,张方秋,潘文,等(42)  
羊踯躅和日本杜鹃的传粉生物学与杂交育种初探 ..... 杨灿娇,郑硕理,杨荣萍,等(47)  
云南西双版纳橡胶林群落资源植物调查研究 ..... 岩香甩,周会平,原慧芳,等(53)  
福建省兰科新记录亚科——拟兰亚科(英文) ..... 郑怀舟,黄泽豪(59)

### ·栽培技术·

- 闽北山区厚朴丰产栽培技术的研究 ..... 郭娜,江芳,方文清,等(62)  
油用牡丹容器育苗技术研究 ..... 戴小梅,陈法志,陈镇,等(65)  
不同立地质量对七叶一枝花根系分布及生长的影响 ..... 王邦富(69)

### ·征订启事·

- 2017年《中国野生植物资源》征订启事(61)

# Chinese Wild Plant Resources

Vol. 35 No. 6 Dec. 2016 Tot. No. 171

## Contents

### • Economic Plants in “One Belt and One Road” •

- Deserticulture Prospect of *Cerasus humilis* Under “the Belt and Road Initiatives” Strategy in China ..... Li Weidong, Jia Yukui, Xu Jun(1)

- The Extraterritorial Crops Introduced into China via the Silk Road ..... Liu Qizhen, Wang Siming(5)

### • Research Report •

- $\beta$ -Mannanase Modified *Gleditsia sinensis* Gum Using Micro - water - solid - phase Methods ..... Liu Yantao, Xu Zhenglong, Lin Xuejiao, et al. (12)

- Evaluation of Antioxidant Activities of Four Edible/Medicinal Mushroom Water Extracts Using *Caenorhabditis elegans* ..... Lin Qunying, Wu Liangliang, Zhang Fenglun, et al. (17)

- Study on the Basic Conditions of Tissue Culture and Rapid Propagation of the *Cremastra appendiculata* (D. Don) Makino ..... Peng Siwen, Zhu Xiaoqi, Huang Yanming, et al. (21)

- Antimicrobial Activity of the Leave Extracts and Naphthoquinones from *Impatiens balsamina* L. ..... Jiang Hongfang, Sun Gang, Zhang Li, et al. (24)

- Study on the Antibacterial Activity and Antioxidant Activity of Chitosan Oligosaccharide ..... Zang Ming, Chen Bin(27)

- Antioxidant Activity of Essential Oil of Patchouli ..... Zhang Limin, Jiang Tao(31)

- Study on Antioxidant Effect of the Extracts from *Abutilon indicum* (L.) Sweet ..... Zheng Hongjuan, Huang Chunyang, Qi Liangyu, et al. (35)

### • Review •

- Advances in Research of *Solanum hainanense* Hance in Solanaceae Family ..... Nguyen Van Tu, Liu Jihua (39)

### • Resources Research •

- Characteristics of the Flower Morphological Structure of *Bombax ceiba* and the Classification of Their Ornamental Types ..... Zhu Baozhu, Zhang Fangqiu, Pan Wen, et al. (42)

- Pollination Biology and Crossbreeding Between *Rhododendron molle* (Bl.) G. Don and *Rhododendron molle* subsp. *japonicum* ..... Yang Canjiao, Zheng Shuoli, Yang Rongping, et al. (47)

- Research on Resource Plants under Rubber Forests in Xishuangbanna, Yunnan Province ..... Yan Xiangshuai, Zhou Huiping, Yuan Huifang, et al. (53)

- Apostasioideae, A Newly Recorded Subfamily of Orchidaceae from Fujian Province ..... Zheng Huaizhou, Huang Zehao(59)

### • Cultivation Techniques •

- High Yield Cultivation Techniques of *Magnolia officinalis* in Mountainous Area of Northern Fujian Province ..... Guo Na, Jiang Fang, Fang Wengqing, et al. (62)

- Study on Container Seedling Cultivation of *Paeonia suffruticosa* Andr. for Oil ..... Ji Xiaomei, Chen Fazhi, Chen Zhen, et al. (65)

- Influence of Site Quality on Root System Distribution and Growth of *Paris polyphylla* Smith ..... Wang Bangfu(69)

## 速效祛痘精油 Anti-acne essential oil

产地：中国南京 规格：10ml

类型：祛痘 保质期：3年

产品特点：复方医疗精油

适合肤质：任何肤质

### 产品功效

本品含有薰衣草、天竺葵、丝柏、快乐鼠草、柠檬等植物精油成分，易于肌肤吸收。激活细胞的自我完善和修复功能，平衡油脂分泌，加速血液循环，舒畅收缩毛孔，深层调理肌肤，促进痘印及小伤口的愈合，平淡初起的痤疮，治疗暗疮及带状疮疹引起的痘痘，舒缓痘脂，淡化痘印，令肌肤细腻、光滑、有弹性。

### 主要成分

薰衣草、天竺葵、丝柏、快乐鼠草、柠檬等植物精油



#### 薰衣草

功效：健胃、发汗、止痛，改善由伤风、感冒、腹痛、湿疹带来的不适感。



#### 柠檬

功效：软化肌肤、保养秀发。

### 使用方法

洁肤、润肤后，取1-2滴本品于棉签后涂于有痘部位，每天2-3次。

国家标准连续出版物号：ISSN 1006-9690  
CN 32-1381/Q 广告经营许可证：(93)宁工商广临字024 邮发代号：28-245 定价：10.00元

研制：南京野生植物综合利用研究院

地址：南京市玄武区蒋王庙街4号

热线：400-025-8098

万方数据

网址：[www.greener.com.cn](http://www.greener.com.cn)