

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34卷 第3期
Vol.34 No.3



中国野生植物资源

Chinese Wild Plant Resources

3
2015

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34卷 第3期 2015年6月 总第162期

目 次

· 研究报告 ·

- 基于苍术属植物水溶性成分 HPLC 指纹图谱的化学亲缘关系研究 茹梦珏, 欧阳臻, 彭华胜, 等(1)
罗望子胶的流变学性质及凝胶特性研究 韩明会, 于海龙, 朱莉伟, 等(7)
不同植物生长调节剂对番木瓜品种“日升”的种子萌发影响研究 顾俊伟, 戴智慧, 张晶, 等(12)
大血藤抗氧化及抗菌活性研究 孙惠芳, 马瑞丽, 徐秀泉, 等(16)
茉莉花叶甲醇提取物体外抗氧化活性研究 马忠丽, 黄挺章, 李远辉, 等(20)
不同地区麦冬遗传多样性的 ISSR 分析 胡仲义, 吴帆, 徐兵兵, 等(23)
观察比较贝母类生物碱分布的 3 种切片方法 张鹏葛, 盛萍, 任慧梅, 等(27)
广西野生铁皮石斛水提取物稳定因子测定 汪娇梅, 余丽丽, 黄锁义, 等(31)

· 综 述 ·

- 干姜化学成分和药理作用研究进展 孙凤娇, 李振麟, 钱士辉, 等(34)
皂角刺化学成分及药理作用研究进展 杨晓峪, 李振麟, 濮社班, 等(38)
木棉的化学成分及药理作用研究进展 李旭森, 许光凯, 王国凯, 等(42)

· 资源研究 ·

- 卧龙自然保护区野生绞股蓝的资源分布调查 刘俊, 谭迎春, 金森龙, 等(46)
大方仿野生天麻种植地植被调查研究 张博华, 赵致, 罗夫来, 等(49)
当代体验式花文化研究—以木芙蓉为例 火艳, 李攀, 祝遵凌(53)
中国梧桐的民族植物学与文化 钱学射, 张卫明(58)
辽宁省百合属植物资源现状及调查分析 邱月(62)
内蒙古库布其沙漠野生蒙药用植物的初步调查 姜春义, 铁龙, 哈斯巴根, 等(65)

· 应用开发 ·

- 豆渣水溶性多糖的精制及抗氧化活性研究 朱昌玲, 孙达锋(69)
《中国野生植物资源》投稿须知 (37)

Chinese Wild Plant Resources

Vol. 34 No. 3 June 2015 Tot. No. 162

Contents

• Research Report •

- Analysis on Chemical Genetic Relationship of *Atractylodes* Based on HPLC Fingerprint Spectra of Water-soluble Components Rui Mengjue, Ouyang Zhen, Peng Huasheng, et al. (1)
- Study of Rheological Properties and Gel Performance of Tamarind Gum Han Minghui, Yu Hailong, Zhu Liwei, et al. (7)
- Effects of Different Plant Growth Regulators on Seed Germination of the ‘Risheng’ Papaya Gu Junwei, Dai Zhihui, Zhang Jing, et al. (12)
- Antioxidant and Antibacterial Properties of *Sargentodoxa cuneata* Sun Huifang, Ma Ruili, Xu Xiuquan, et al. (16)
- Study on Antioxidant Activity *in vitro* of Methanol Extract of *Jasminum sambac* Leaves Ma Zhongli, Huang Tingzhang, Li Yuanhui, et al. (20)
- Genetic Diversity Analysis of *Ophiopogon japonicus* by Using ISSR Hu Zhongyi, Wu Fan, Xu Bingbing, et al. (23)
- Comparison among Three Sectioning Methods to Observe the Distribution of Alkaloid in Bulbus Fritillariae Zhang Pengge, Sheng Ping, Ren Huimei, et al. (27)
- Determinating the Stable Factor of Extract of the Wild *Dendrobium officinale* of Guangxi Wang Jiaomei, Yu Lili, Huang Suoyi, et al. (31)

• Review •

- Research Advances on the Zingiberis Rhizoma Sun Fengjiao, Li Zhenlin, Qian Shihui, et al. (34)
- Research Advances on the Spines of *Gleditsia sinensis* Lam. Yang Xiaoyu, Li Zhenlin, Pu Sheban, et al. (38)
- Advances in Research on Chemical Constituents and Pharmacological Effect of *Bombax ceiba* L. Li Xusen, Xu Guangkai, Wang Guokai, et al. (42)

• Resources Research •

- Resource Research of Wild *Gynostemma pentaphyllum* Makino in Wolong Liu Jun, Tan Yingchun, Jin Senlong, et al. (46)
- Investigation on Vegetations in the Imitating Wild *Gastrodia elata* Planting Base of Dafang County Zhang Bohua, Zhao Zhi, Luo Fulai, et al. (49)
- Study of Contemporary Experiencing Flower Culture—A Case Study of *Hibiscus mutabilis* Huo Yan, Li Pan, Zhu Zunling (53)
- Ethnobotany and Culture of *Firmiana simplex* (L.) W. F. Wight Qian Xueshe, Zhang Weiming (58)
- Resource Evaluation and Analysis of *Lilium* in Liaoning Province Qiu Yue (62)
- Preliminary Investigation on the Wild Plants Used for Mongolia Medicine in Kubuqi Desert, Inner Mongolia Jiang Chunyi, Tie Long, Khasbagan, et al. (65)

• Application Development •

- Refining Water-soluble Polysaccharides from Bean Dregs and Their Antioxidant Activity Zhu Changling, Sun Dafeng (69)



喝戈宝 降脂 睡得好

安神植物之王·开创助眠茶时代



埋没千年的戈宝麻，仅生存在全球距海岸最远的戈壁。当地紫外线指数常在15，日照时间长达16小时以上，年温差高达摄氏90度以上，风力高达12级，地表干燥，地下冰水丰富，砂土中富含多种对人体有益的微量元素，因此，在极端特殊的地理条件下，使戈宝麻产生更多与抗逆相关的活性成分，其总黄酮含量平均值是2005版《中华人民共和国药典》的罗布麻（红麻*Apocynum venetum* Linn.）干叶标准的3倍以上，所以阿勒泰戈宝红麻被认定为极品罗布麻。



新疆阿勒泰戈宝麻有限公司
GAUBAU KENDER (ALETAI, XINJIANG) LTD.
WWW.GAUBAU.COM

咨询
热线

400-9981-123
0755-8887 8888

中国标准连续出版物号：ISSN 1006-9690 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
CN32-1381/Q