

中国科技核心期刊  
中国林业核心期刊  
《CAJ-CD 规范》执行优秀期刊

ISSN 1671-3168 第32卷 VOL.32  
CN 53-1172/S 第4期 No.4

# 林业调查规划

FOREST INVENTORY AND PLANNING



2007 4

云南省林业调查规划院  
西南地区林业信息中心

# 林业调查规划

第32卷 第4期  
(双月刊 1976年创刊)

LINYE DIAOCHA GUIHUA

(总第136期)

主办单位 云南省林业调查规划院  
西南地区林业信息中心

《林业调查规划》编辑委员会

主任委员 赵元藩

副主任委员 李建友 贡新华 李宏伟

委员 (按姓氏笔画排序)

马兴文 邓佩文 邓喜庆 司志超

艾建林 许易琦 吕树英 刘敬贤

华朝朗 贡新华 何丕坤 李东

李宏伟 李建友 周远 杨云锦

郎南军 杨健祥 施化云 赵元藩

胡宗华 莫景林 彭华 温庆忠

董建昌 曾觉民 魏小平

《林业调查规划》编辑部

主编 赵元藩

副主编 许易琦

编辑 刘平书 刘坝 许春霞

编辑出版 《林业调查规划》编辑部

地址: 昆明市人民东路289号

云南省林业调查规划院

邮编: 650051

电话: (0871)3318347;3332538

传真: (0871)3318347

电子信箱 ynfip@vip.163.com

网址 lydcgh.periodicals.net.cn/

印刷 《云南经济信息报》印刷厂

订购处 云南省林业调查规划院

《林业调查规划》编辑部

国内统一刊号 CN 53-1172/S

国际标准刊号 ISSN 1671-3168

广告经营许可证号 5300004000093

出版日期 2007年8月

定价 10.00元

## 目次

### · 森林经理 ·

- 1 北京54坐标转换为地理坐标的简易方法 夏友福  
3 金沟岭林场山杨次生林空间分布格局分析 孔令红 郑小贤  
8 谈谈当前森林覆盖率计算的两个公式 李炳凯  
10 基于ArcIMS的天水市森林资源管理信息系统设计与实现 朱卫东 同志港等  
14 基于Spot5卫星遥感数据的正射影像图制作探讨 王生

### · 生物多样性 ·

- 17 北京市居住区绿地植物组成及其物种多样性研究 邱金顶 刘艳红 孟凡国  
22 黄土高原半干旱区侧柏人工林群落物种多样性研究 王玉 郭建斌  
27 茶藨生柱锈菌寄生遗传多样性研究 李永和 陈敏 赵瑞琳  
32 仙桃市沙湖湿地自然保护区冬季鸟类资源多样性研究 楼利高 吴法清等

### · 研究与探索 ·

- 37 分层分类与监督分类相结合的遥感分类法研究 刘礼于 强  
40 紫杉醇的研究进展 王卫斌  
45 红花木莲在师宗县的育苗及栽培试验 刘翠梅  
47 过路黄组植物研究进展及园林应用展望 黄珂 吴铁明 吴哲  
51 不同施肥量对金佛山方竹发笋情况的影响试验 宋盛中  
53 昆明地区昭觉林蛙种群的繁殖研究 李明会 周伟 付菁等  
57 我国松树种子园开花习性研究概述 许玉兰 蔡年辉 吉方等

### · 生态建设 ·

- 61 转基因植物对环境生态平衡的影响 王伟伟  
65 北京郊区河流生态护岸木本植物的选择 陈子珊 高甲荣  
69 广东省森林土壤酸化现状及调控措施 刘飞鹏

### · 论坛 ·

- 72 对云南林木种苗科技发展的思考 曾德贤 陈剑英  
78 正确引导“大树进城”风,促进园林城市可持续发展 刘季文 侯碧清 侯伯鑫  
82 景谷县森林可持续经营指标体系探讨 张永明 泉志和  
88 青海群加国家森林公园旅游发展构想 史森林 董得红  
91 对吕梁市“三北”防护林建设的思考与建议 王义平

### · 森林保护 ·

- 95 红梨园果实采摘后害虫及天敌的组成与数量特征 刘霞 黄忆 况荣平  
98 广西新松叶蜂生物学特性研究 姚文锋  
101 大气污染对佛山市西樵山树木的危害调查研究 胡喻华 蔡建勇 梁银凤

### · 自然保护区 ·

- 104 铜壁关自然保护区种子植物区系分析 袁凤军 杜凡 许先鹏  
109 威远江自然保护区两栖爬行类动物资源及区系特点 栗冰峰  
114 纳帕海湿地生态环境保护的问题与对策 穆静秋

### · 生态旅游 ·

- 118 SWOT分析模型及其在森林旅游规划中的应用 刘佳峰 孙玉军  
123 藏东南生态旅游产品开发探讨 杨文凤 张海波  
127 西藏昌都地区生态旅游产品的开发 马和平 张斌

### · 效益分析 ·

- 131 云南省6县退耕还林农户收益分析及增收对策的案例研究 邵珍文 冰等  
135 昆明市区6种落叶阔叶行道树经营管理效益成本分析 廖文燕 赵林森  
139 金坝林场人工用材林林地、林木价值量初步估算 杨忠兴 张伟  
144 云南省双江县青桐基地建设经济效益分析 胡志宏

### · 园林规划设计 ·

- 148 重庆市主城区垂直绿化植物资源及其园林应用 彭先涛 王海洋 袁柱美  
152 珠江三角洲城市化乡镇绿地系统规划思路 王喜平  
155 园林夜间游憩活动设施空间设计初探 张朝阳  
158 浅谈色彩在园林景观设计中的应用 杜树荣  
161 CAD-3D-PS软件在园林景观设计中的应用技巧 金钱荣 任仕伟 廖森霖等  
165 “水、屿、城、山”景观要素在株洲市东湖公园规划中的应用 袁虹辉 侯碧清 龙爱翔

封面: 芬兰的椴树林

赵元藩摄

封二: 广告

封三: 《林业调查规划》期刊投稿指南

封底: 碧塔海沼泽草甸上流淌着的清澈小河

马晓峰摄

## 《林业调查规划》期刊投稿指南

《林业调查规划》是全国性的林业科技类期刊,大16开本,国内外公开发行人。本刊任务是报道林业和与林业有关的理论及实践研究成果、综合评述等。设有森林经理、“3S”技术、林业工程、生态建设、自然保护区建设、森林公园、园林绿化等多个栏目。本刊已被《中国核心期刊(遴选)数据库》等多个期刊数据库全文收录,为中国科技核心期刊和中国林业核心期刊,荣获首届《CAJ-CD规范》执行优秀期刊奖。

### 1 来稿要求

1.1 文章内容与字数: 要求文稿真实、准确地反映当前林业生产、科研的新成果、新经验,内容具有先进性、科学性、实用性。来稿字数以4000~7000字为宜(含图表)。如为基金项目,请注明论文的资金资助名称和项目编号。

1.2 文题: 文题要言简意赅,以不超过20字为宜。

1.3 署名: 作者署名不超过5人,第一作者应是稿件的执笔人和修改人,作者之间用逗号“,”隔开。

1.4 单位: 要写全称,并注明所在省(区)、市(县)和邮编。

1.5 摘要和关键词: 摘要内容应完整准确概括论文的实质性内容,包括研究目的、方法、结果和结论等要素,并具有独立性和自明性,不加注释和评论,不用“本文”、“笔者”等主语,字数控制在200字以内。关键词应选择紧扣文章主题、反映文章内容的单词、词组或术语3~8个,中间用分号“;”隔开,最后一个词不加标号。

1.6 正文: 正文中的各层次标题用阿拉伯数字连续编写,如1;1.1;1.1.1;2;2.1……,顶格书写,层次划分不超过3级。

1.7 图和表: 应有自明性,切忌与文字表述重复。插图要求用计算机绘制,图序和图题应标在图的下方;采用三线表设计,不要表墙,表中参数应标明量和单位符号。

1.8 量、单位和符号: 请使用法定计量单位,量名称及符号、单位、数字等应符合国家标准,书写要规范,外文字母和符号必须注明大小写、正斜体及上下角标。例如:长度单位: km、m、cm、mm; 面积单位:  $\text{hm}^2$ 、 $\text{m}^2$ 、 $\text{dm}^2$ 、 $\text{cm}^2$ ; 体积单位:  $\text{m}^3$ 、 $\text{l}$ 、 $\text{ml}$ ; 质量单位: t、kg、g、mg; 时间单位: a、d、h、min、s。

1.9 数字的写法: 凡是可以使用阿拉伯数字且很得体的地方,均应使用阿拉伯数字;公历世纪、年代、年、月、日均用阿拉伯数字。年代不能简写。

1.10 参考文献: 只列出作者直接阅读过并已公开发表的主要文献,未发表的著作、论文集、内部资料不列入参考文献范围。采用顺序编码制,即按文中出现的顺序连续编号,并用阿拉伯数字加方括号标于文中适当位置的右上角,与文末参考文献序号对应一致。著录格式如下:①期刊:[序号]作者(3人以上须满足3人后加等).篇名[J].刊名,年,卷

(期);起止页码.②图书:[序号]作者.书名[M].出版地:出版单位,出版年.起止页码.③论文集:[序号]作者.篇名[A].编著者.论文集名[C].出版地:出版单位,出版年.起止页码.④电子文献:[序号]主要责任者.电子文献题名[电子文献及载体类型标识].电子文献的出处或可获得地址,发表日期/引用日期(任选).参考文献类型代码分别为:专著[M]、论文集[C]、报纸文章[N]、期刊文章[J]、学位论文[D]、报告[R]、标准[S]、专利[P]。对于专著、论文集集中的析出文献,其文献类型标识采用[A],对于其他未说明文献类型的标识采用[Z]。每一参考文献条目的最后均以“.”结束。

### 2 投稿与稿件处理

(1)投稿前请认真阅读《投稿指南》和本刊近期文章,并逐项修改、补充有关内容。

(2)文稿要求附电子稿,以计算机A4纸型排版,并以电子邮件方式投稿,邮件发出后,请电话告知编辑部;如以邮寄方式,请将3.5英寸软盘同时寄出。

(3)本刊有严格的审稿制度,稿件经专家审阅,由编委会讨论定稿。来稿请勿一稿两投。编辑部收稿后半个月之内通知作者审稿结果。

(4)每篇来稿,稿件确认刊登后,须按录用通知收取一定发表费和审稿费。稿件一经刊用,即付稿酬,并赠当期《林业调查规划》期刊2本给作者。对具创新性高质量稿件,本刊尽快安排发表,并根据创新性水平减、免审稿费和版面费,稿酬从优。

(5)来稿发表后,文章著作权归作者所有,文责自负,其编辑版权属本刊所有。

(6)为拓宽学术交流渠道,本刊已加入《中国学术期刊(光盘版)》和“万方数据中国数字化期刊群”等,并通过中国期刊网在互联网上运行,作者著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。如作者不同意文章编入以上数据库,请在来稿时说明,本刊将作适当处理。

(7)本刊编辑部可对来稿进行必要的文字修改、删节,如作者不允许修改,务请在来稿中注明。

(8)来稿请寄:650051,云南省昆明市人民东路289号,云南省林业调查规划院《林业调查规划》编辑部(电话:0871-3318347;3332538;E-mail: ynfip@vip.163.com;传真:3393104),请注明作者或联系人的详细通讯地址、邮编、联系电话,并附作者简介(出生年,性别,出生地,职称或学位,所从事的工作或研究方向)。



碧塔海沼泽草甸上流淌着的清澈小河

ISSN 1671-3168



04>



9 771671 316059

广告经营许可证号：5300004000093

国内定价：10.00 元