

云南林业调查规划



YUNNAN LINYE DIAOCHA GUIHUA

2

1992

云南省林业调查规划院
云南省森林经理学会

《云南林业调查规划》一九九二年第二期(总第 64 期)

目 录

研究与探讨

- 黄金分割法求解理查德函数参数的改进.....方守范等(1)
可疑数据的舍弃检验.....陈 森(3)
地籍图模糊评判初探.....吕美波(8)

森林经理

- 标准地调查蓄积量计算方法的探讨周生祥(12)
云南省用于营造速生丰产林的土地资源及其评价刘中天(16)
松纵坑切梢小蠹调查方法初探张毅宁等(22)
关于系统抽样技术运用中的几个问题董晓云(25)

科学试验

- 远程多用途粉液喷射机喷雾白僵菌防治思茅松毛虫试验报告陶正安等(26)
 $L_9(3^4)$ 正交设计阳坡直播云南松造林试验模糊分析赵盛军(30)

长防林建设

- 论紫茎泽蓝在长防林建设中的运用刘锐章等(34)

新思维

- 社会林业调查何丕坤(35)
生态农业投资析贾克平(39)
双江县的林纸联合西南林学院等(41)

野生动物

- 我国珍稀保护动物在云南的分布罗铿毅(43)

林业电算

- Fx-4500P 计算器进行二类调查小班蓄积计算王世其(48)
CASIO fx-3600P 在公路工程上的应用吴再俊(53)
CASIO fx-3600P、SHARP-EL-514 计算器的应用技巧艾建林(57)

国外林业

- 卫星象片判读编制土地利用图李裕国译(60)

国际森林遥感监测学术研讨会在泰国召开

李芝嘉

(西南林学院)

笔者受西南林学院和林业部的派遣,应研讨会组委会的邀请,参加了国际森林遥感监测学术研讨会,现将会议的概况作一简要介绍。

国际森林遥感监测学术研讨会是由国际林业研究组织联盟,即 IUFRO (International union of Forestry Organization) 召开的。芬兰国际开发署给会议提供了资助。参加操办会议的单位有:泰国卡塞莎 (Kasetsart) 大学林学院、泰国皇家林业部和泰国国家研究院,芬兰约恩苏 (Joensuu) 大学林学院和赫尔辛基 (Helsinki) 大学林学院。

历时一周的国际森林遥感监测学术研讨会于 1992 年 1 月 10 日至 17 日在泰国曼谷市的海滨旅游胜地帕塔亚国宾馆召开。会议代表共 82 人。其中,外国代表 31 人,来自 15 个国家,按英文字母顺序排列,具体是:中国、丹麦、芬兰、德国、日本、卢森堡、印度尼西亚、马来西亚、尼泊尔、尼日利亚、荷兰、英国、美国、越南、瑞士,国际组织代表 7 人;泰国国内代表 44 人。

在开幕式上,首先是泰国卡塞莎 (Kasetsart) 大学林学院院长 Niwat Rungpanit 博士代表研讨会组委会宣布会议日程,芬兰驻泰国大使 H.E. Eero Salovara 致开幕词,泰国国家研究院秘书长 Suvit Vibulsresth 博士和皇家林业部总干事 Yanyong Thanompichai 先生发表演说,国际林业研究组织联盟的森林调查规划专业委员会主席(芬兰,约恩苏大学林学院教授) Risto paivinen 博士致感谢词。

大会以美国林业部 Cyde lund 先生所作的自然资源监测作为大会发言的序言。相继是分单元的专题发言。专题发言按单元分阶段进行。其中:第一阶段的主题是森林监测中的遥感技术,宣读论文共 10 篇;第二阶段的主题是抽样技术,宣读论文共 6 篇;第三阶段的主题是森林地理信息系统,宣读论文共 7 篇。宣读论文结束后,转入分组讨论。按监测内容分为 5 个专题组,自由报名参加讨论组。第 1 讨论组,集中讨论全球森林监测应当包含的内容;第 2 组,结合遥感数据的野外抽样设计;第 3 组,现有固定样地信息的利用问题;第 4 组,森林遥感监测工作中的支撑条件(资金和组织);第 5 组,数据的管理和协调。

通过分组讨论随即形成各组的书面总结,也就是各专题组技术方案。在此基础上,全体代表集中听取各组汇报。大会组委会汇集各组书面总结而形成大会会议纪要,也就是总体的监测方案。

配合大会宣读论文和分组讨论,穿插了展示交流。展示交流进一步丰富了交流的信息,增强了交流的效果。

会议的最后阶段安排了现场考察和参观访问。现场考察的项目有:庄他武里的国家森林公园和沿海红树林的遥感监测判读。参观访问的单位有:泰国国家研究院的遥感地面站,亚洲理工学院的遥感研究室以及泰国卡塞莎大学林学院遥感室等。

国际森林遥感监测学术研讨会通过宣读论文,专题讨论以及参观考察将进一步促进森林遥感监测技术的发展。

国际林业研究组织联盟所召开的森林遥感监测学术研讨会,对于加强各国林业遥感科技人员之间的联系,促进互相之间交流与合作,推动林业遥感科学技术的发展,将产生深刻的影响。

云南林业调查规划

1992 年第 2 期

总第 64 期

1992 年 6 月出版

编辑 《云南林业调查规划》编辑部
(邮编: 650051)

出版 云南省林业调查规划院
(昆明市人民东路)

印刷 云南省林业调查规划院
复制工程队

云南省内部报刊准印证: (云刊) 字第 71 号