

云南林业调查规划



YUNNAN LINYE DIAOCHA GUIHUA

1

1989

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》一九八九年第一期（总第51期）

目 录

遥感与电算

- 应用M S S 图象进行云南省国土资源调查.....张发庆（1）
数量化回归的B A S I C程序.....曹西云（6）
C A S I O f x—3600 P 计算器的总体平均数估计运算程序.....刘 洵（9）

森林资源管理

- 利用编程计算器进行面积平差的方法.....王 忠（11）
森林资源数据库系统的初步研究.....李芝喜（13）
灰色线性规划算法程序及其应用.....陈新林（15）
“连清”复查中的林水动态估计.....高明聪（18）
浙江省森林蓄积量灰色预测.....倪 众（19）

调查研究

- 云南省岩溶地区生境状况及对林业开发的影响.....秦洪清史新辰（23）
西双版纳自然保护区建设中若干问题的探讨.....赵汉廷（32）
贫困山区组织大宗骨干商品生产的风险及对策.....吕树英（35）
山区农业发展道路初探.....王松江（37）
罗平县杉水林基地可行性研究.....刘文昌（40）

林业改革

- 我院在经济管理中实行会计决策的探讨.....牛家福（45）

森林经理

- 云南森林立地分类及其应用体系.....云南林规院立地类型课题组（48）

6(1)、澜沧江西部中山宽谷立地类型亚区。

6(2)、澜沧江东部中山宽谷立地类型亚区。

7、哀牢山东部岩溶山原立地类型区。

7.1、元江下游中山山地立地类型亚区。

7.2、滇东南岩溶山原立地类型亚区。

8、滇南边缘中低山立地类型区。

8.1、滇南边缘西部宽谷立地类型亚区。

8.2、滇南边缘中部山地立地类型亚区。

、滇南边缘东部山地立地类型亚区。

五、森林立地分类在林业生产中的应用

森林立地类型划分是揭露林水生长环境的手段，只有充分了解林水生长的环境条件，才能通过人为措施统一林水生长发育和环境条件之间的矛盾，才能做到“因地制宜，适地适树”的营造森林，使林木在其适生环境中顺利地生长，达到人们预想的目的。

从林业角度看，森林立地类型划分是林业生产的一项最基础的工作，是造林、育林的本底。它能为森林调查、造林事业、森林经营、土地资源利用和林业区划，规划等提供科学依

据，所以森林立地类型的划分在林业生产中具有举足轻重的地位和作用。

云南省森林立地分类包含立地类型划分、立地质量评价和地力等级评定。在森林立地类型划分的前提下，以立地类型为单元，对云杉、冷杉、云南松和思茅松等四个主要树种分布所在的立地类型，作了立地质量评价和地力等级评定。在此基础上，根据立地分类结果和评价，对云南森林立地做出了“适地适树”区划和各适地适树区的造林树种规划，依此对各立地类型编制了造林典型设计，共编制了456个典型设计（其中用材林230个，防护林43个，薪炭林23个，经济林73个，“四旁”绿化造林典型设计87个），设计树种共138个树种。

在分类工作过程中，划分的立地类型和编制的造林典型设计已在许多县级林业区划、森林资源二类调查、编制县级立地图，丰产林基地总体设计、防护林工程总体设计等被广泛应用，其应用效果和效益明显，深受生产单位欢迎，基本上形成了云南森林立地分类的应用体系。

云南林业调查规划

1989年第1期

总第51期

1989年3月出版

编辑 《云南林业调查规划》编辑部

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