

# 林业调查设计工作问题及解决方法分析

## Analysis on Problems and Solutions of Forestry Investigation and Design

王蕴喆

Yunzhe Wang

朝阳县林业和草原局 中国·辽宁 朝阳 122000

Chaoyang County Forestry and Grassland Bureau, Chaoyang, Liaoning, 122000, China

**摘要:** 林业调查设计作为林业建设的重要组成部分, 具有十分重要的现实意义。林业调查设计工作主要包括林业监管、林业调查、林业检测等方面, 具有复杂性大、工作强度大等特征, 也是林业建设中的一项系统化的工程项目。目前, 中国的林业建设工程整体趋势不断向上, 但是在实际建设中仍存在很多不确定问题。因此, 论文立足问题, 提出几点建议, 以备后续参考。

**Abstract:** As an important part of forestry construction, forestry investigation and design has very important practical significance. Forestry investigation and design mainly includes forestry supervision, forestry investigation and forestry detection. It has the characteristics of high complexity and high work intensity, it is also a systematic engineering project in forestry construction. At present, the overall trend of China's forestry construction project is constantly upward, but there are still many uncertain problems in the actual construction. Therefore, based on the problems, this paper puts forward some suggestions for follow-up reference

**关键词:** 林业调查设计; 工作问题; 解决方法

**Keywords:** forestry survey and design; work issues; resolvent

**DOI:** 10.12346/etr.v3i10.4390

## 1 引言

林业经济作为中国社会经济建设的重要组成部分, 有着十分重要的现实意义。林业调查设计能够为林业经济建设提供正确的指导, 权衡林业建设的经济效益和生态效益, 是全面落实可持续发展理念的重要体现。但是同时在林业建设的过程中也存在着很多问题, 具有较强的专业性和复杂性。林业部门应当对焦当地林业发展的实际情况, 做好系统的规划, 切实推动林业调查设计的合理化发展, 带动中国林业经济的整体建设。

## 2 现阶段林业调查设计工作中存在的主要问题

### 2.1 林业调查设计制度不完善

对焦中国现阶段林业调查设计工作展开的实际情况, 制度的缺失仍是首要限制性因素。一般认为, 林业调查设计工作本身便有着较强的专业性和复杂性, 并且工程的整体流程和整体步骤十分繁琐。同时, 从中国林业建设的所处区域来看, 大都是偏远地区和经济落后地区, 包括供电、供水、交

通等基础设施并不完善, 同样给林业建设工作带来了很大阻力。基于此, 加之林业调查设计制度的缺失, 往往导致很多工作人员的工作展开缺乏规范性, 或者态度不积极, 存在不负责、消极怠工等负面问题。此外, 则是在制度缺失的导向下, 针对具体的数据信息采集, 同样会出现数据信息内容失真、虚报等问题, 给林业发展带来严重的负面影响。

### 2.2 林业调查设计专业设备欠缺

林业调查设计工作的顺利开展始终离不开物质基础的支持, 始终离不开技术和设备的支持。但是从目前的实际情况来看, 中国的林业调查设计仍存在着明显的设备欠缺。包括林业测量所用设备的陈旧、林业测量技术的落后等, 使其在实际工作中难以应对复杂的环境, 无法保证工作的准确性和有效性。基于此, 在设备缺失的基础上, 很多工作的展开只能依靠人工来进行, 但人工操作同样会受到人员专业能力和责任意识等影响, 并在人员工作量加大的同时, 也增加了人员的工作压力, 形成了效率低下、质量低下的恶性循环。甚至是在严重情况下, 人员的工作展开还会受到环境安全隐

【作者简介】王蕴喆(1987-), 男, 中国辽宁朝阳人, 本科, 林业工程师, 从事林业研究。

患的影响,造成一些重大的事故损失。

### 2.3 林业调查设计重视程度有待提高

在林业建设的过程中,林业调查设计是十分重要的一项工作内容。但是从目前的实际情况来看,包括林业部门和一些领导人员对林业调查设计工作的认识是不到位的,没有认识到林业调查设计的重要性,没有形成明确的工作目标和具体的工作计划,形式大于实质,且工作本身具有盲目性和自我矛盾性。那么在基层人员工作展开不受重视,缺乏指导的基础上,也导致了很多问题的出现,进而限制了中国的林业建设水平。

## 3 林业调查设计工作的优化措施

### 3.1 建立科学完善的林业调查设计制度

针对以上问题,在林业调查设计的过程中,首先需要制定出科学完善的林业调查设计制度,针对林业调查设计工作的各个方面、各个环节形成立体、系统的有效指导,并同时明确林业调查设计的流程与标准,切实提高林业调查设计的规范性<sup>[1]</sup>。

首先,通过林业调查设计制度的建立,能够对焦林业工作人员,提高林业工作人员日常工作行为的规范化程度,明确工作准则和工作标准,减少人为失误问题的发生,也避免其中的一些危险性因素导致的人员财产、安全损失。

其次,林业部门应当建立起完善的奖罚机制和责任体系,对焦林业工作人员做好系统化的考核,不仅仅是要对焦林业工作人员的专业能力,也要对焦林业工作人员的工作态度和责任意识,要明确自身的使命和任务。同时,林业部门也需要针对人员的工作环境做好改善工作,要适当提高人员的福利待遇水平,提高行业整体的吸引力,确保更多年轻的力量能够进入到林业工作中。

最后,林业部门可通过管理制度来同时对焦集体利益和个人利益,并针对林业工作的各项内容做好收集整理,尤其是要对工作中出现的问题、漏洞和不足进行反思,不断积累经验和方法,充实林业工作的智慧力量。此外,则是要建立起长远的发展目标,在制度建设的过程中不断对应时代需求予以完善,从人才、技术、设备、理念等多个方面予以统筹。

### 3.2 做好林业调查设计的资金投入

在林业调查设计的过程中,还需要进一步做好资金的投入。通过对林业调查设计的资金投入,能够进一步保证工作展开的物质基础。过程中,首先需要对焦林业调查设计的技术和设备,对先进的技术和先进的设备进行引进,同时做好现有技术和设备的管理,尤其是要做好现有设备的更新和维护,确保设备能够处于正常的运行状态,满足林业调查设计的基本需求。而在专业设备和先进设备的引进中,主要是针对当地的实际情况进行分析,要建立在当地地形条件、地势条件、气候条件等自然条件的基础上来予以裁定。例如,针对林业调查设计中普遍面对的复杂自然环境,林业部门可对无人机技术进行引进,使其即便是面对恶劣的天气和复杂的

地形地势时,仍能够开展工作。同时,通过无人机技术的应用,也能够减少人工作业的危险性,保证人员的安全。此外,则是在资金投入的过程中,应当同步做好资金的使用规划,除去技术和设备的投入外,还应当包括人员工作环境的改善、人员福利待遇的改善、专项资金的规划等,从多个方面出发,切实提高林业调查设计的整体水平<sup>[2]</sup>。

### 3.3 充分认知林业调查设计工作

林业调查设计作为林业工作中的重要组成部分,有着十分重要的现实意义。目前,针对林业调查设计中存在的问题,还需要从思想意识的角度来予以干预,对包括政府部门、林业管理人员、林业基层人员在内进行意识强化,切实认识到林业调查设计的意义和重要性,切实发挥出各自岗位的职能作用,明确林业调查设计的使命和任务。过程中,可定期开展林业调查设计的宣传推广活动,分别利用线上、线下两个渠道来组织人员学习。

### 3.4 做好林业调查设计保障性工作

一般认为,大多数的林业工作都处于恶劣的环境下,且人员的福利待遇水平也并不高,再加之以往各个部门和社会普遍的不重视,往往很容易影响人员的工作心态,客观上造成人员的消极怠工<sup>[3]</sup>。同时,从人才的角度来看,以上的环境问题也导致了年轻力量少有进入到林业行业中,长久发展很容易造成林业人才的断层。因此,针对这一问题,还需要进一步做好林业调查设计的保障性工作。其一是要对焦人员的物质生活,做好物质环境的改善和人员福利待遇的改善,给予人员物质上的动力;其二是要发挥出政府部门和领导人员的作用,要走入基层人员的生活中,要了解基层人员的真实需求,给基层人员带来关怀,尤其是在传统节日中,更要予以相应的补贴,从而缓解基层人员的心理压力。过程中,也可以定期组织一些集体活动,丰富人员的生活,给人员带来更丰富的生活元素。最后,还需要提高社会和大众对林业工作的认识,以此来坚定林业人员的工作信心,感受到工作的价值和荣耀。

## 4 结语

综上所述,在林业建设的过程中,林业调查设计是十分重要的组成部分。通过科学合理的林业调查设计能够进一步对焦林业建设中的问题,统筹林业建设中的各项要素,加速林业资源整合,同步提高林业建设的经济效益和生态效益,具有十分重要的现实意义,值得被进一步推广和应用。

## 参考文献

- [1] 韦桂新.关于林业调查规划设计存在问题与对策探讨[J].农业与技术,2013(5):76.
- [2] 林貽定.谈当前林业调查设计工作存在的问题及解决思路[J].中国林业产业,2016(6):44.
- [3] 苏朝宝,李奇峰.当前林业调查设计工作存在的问题及对策[J].吉林农业,2018(22):92.