

农村公路养护管理现状及对策分析

刘根生

信阳市浉河区公路养护工程有限公司 河南信阳 464000

摘要: 对于农村来说,农村公路是与外界来往的重要通道,直接影响着农村经济的发展。因此,必须要加强对农村公路建设的管理,及时修复和养护农村公路,维持农村公路的正常运行,这对新农村建设和小康社会的发展具有重要的意义。文章结合农村公路养护管理的重要性,指出农村公路养护管理过程中存在的问题,并在此基础上提出必要的解决对策,目的在于为农村公路养护提供相应参考,为类似公路养护管理提供一定助益。

关键词: 农村公路;公路养护管理;公路养护技术

引言:

我国城镇化脚步较快,推动交通运输业的高速发展,农村公路作为公路工程建设的重要组成部分,需要在为其做好施工的同时,采取必要措施加强农村公路的养护工作,做好养护管理,增加公路使用寿命。实践工作经验显示,农村公路建设与养护存在不少问题,一定程度上对农村公路正常使用造成严重影响,无论是公路自身通畅性,还是使用安全性,均受到严峻挑战。针对此种形势,需要对农村公路养护管理工作加以关注,并采取有效措施进行相应改进,为公路正常使用提供便利,同时也为促进农村经济发展创造更多必要条件。

一、强化农村公路建设养护管理的重要性

首先,针对农村公路开展养护管理是社会主义新农村的发展需要,无论是生产的发展,还是基础设施的完善,都需要公路建设作为主要载体。促进农村公路朝着更加便捷的方向发展,能够有效推动农村地区的经济发展。其次,农村公路的建设工作还处于初步阶段,虽然公路建设实力在逐渐提升,但是缺乏后期的养护管理措施,而且公路建设与养护工作缺乏连贯性,很多公路病害问题都无法及时发现,这样都会造成不同程度的成本损耗与资源浪费。因此,采取因地制宜的方式对农村公路进行养护管理,以此来促进民众对交通工具、农用工具以及住房质量等方面的需求,进而实现第三产业与传统工业的协同发展。最后,针对农村公路建设与养护工作进行强化,是实现城乡一体化发展的重要前提,随着交通运输体系的不断完善,可以让偏远农村地区尽快享受到国家改革开放所带来改革成果,真正实现城乡一体化。

二、农村公路养护管理问题

1. 建设为重养护为轻

从目前情况看,农村公路工程以建设为重,相关人员将工作重点放在提升建设质量上,往往忽视公路投入

使用后的养护管理。在进行养护管理时,需要大量不同工种的人员配合,并且需要多个领域专业技术人员参与其中,在养护时,不少单位为了能够最大程度降低人工成本,会降低人员招聘的标准,这样一来,很多一线员工不具备专业的养护技术和施工经验,使公路养护成为一种形式化的模式。与此同时,通过大量走访和调查发现,很多地区并没有针对农村公路设立养护管理机构,自然无法按照养护标准及要求进行科学管理^[1]。

2. 资金问题

一是资金投入不足。目前,农村公路实行“县道县管、乡道乡管、村道村管”的分级管理机制,乡、村道的养护管理工作一般由所属乡镇负责统筹安排,由于基层单位财力有限,难以筹措足够的资金,而农村公路养护管理工作需要有稳定、充足的资金来支撑,因此仅靠省补资金和县补资金,难以满足乡、村道的养护管理需求。

二是资金使用不规范。农村公路分布广、里程多,落实到具体项目后养护资金比较少,因此部分基层单位忽视了对资金使用的计划安排和后续监督,导致养护资金拨付分不清主次和轻重缓急,且多以临时性安排为主。

3. 公路养护管理技术有待革新

在农村公路建设中,无论是建设还是养护管理,都具备非常重要的作用,而且二者之间还存在紧密的关联性,但是农村公路建设与养护技术管理中存在诸多问题,例如在公路建设中未能对周边环境进行综合考虑,可能会在应用阶段受到河流与农田等因素的影响,这样就必须强化公路养护管理工作,从而保证公路的使用质量。只有从技术层面入手,才能科学提升公路养护管理的整体水平^[2]。

4. 管理缺乏规范性,无法满足现代管理的需求

在一些农村公路养护过程中,部分公路养护企业自身养护制度不够完善,整个企业组织结构缺乏严谨性,

导致公路养护过程不够规范,各个部门之间联系较少,无法进行有效的沟通与协作,导致农村公路管理过程达不到现代化管理的需求。在管理流程上存在较多的漏洞,很多业务流程缺乏专业性,所以急需完善现代化农村公路建设管理制度。

5. 缺乏必要监督管理

目前我国农村公路虽然建设量和工程量比较大,但是由于缺乏立监督管理机制,导致后期养护问题。很多农村地区公路设施等级及技术等级均处于较低水平,一旦发生自然灾害,其不具备良好的抵抗力,很容易被破坏。在本就缺乏养护管理的情况下,如果受到外力因素的影响,会导致农村公路发生严重变形、裂缝,增加使用风险。缺乏监督和管理,也体现在相关人员没有结合各个路段实际情况开展必要的路面养护,特别是一些特殊地段,在防护措施不到位的状况下,极易发生塌陷,对行车安全造成严重威胁。

三、改进农村公路养护管理的具体对策

1. 提高公路养护管理重视程度

在对本路段进行养护时,加大宣传力度,重视公路养护管理,明确养护管理责任,详细制定养护工作的具体内容,并在此基础上将养护管理与建设放在同样高度上,实现双管齐下。在此期间,相关工作人员对该路段养护与管理的内容加以分析,结合实际情况,因地制宜制定相应的管理方案与计划。采用分级管理的模式,划分好具体任务。对该路段的所属情况进行相应分析,根据公路等级要求,明确各段管理责任,从而显著提升管理质量及实际效率。成立专门的养护管理机构或部门,在明确权责的情况下,最大程度降低公路使用的安全隐患。结合农村公路地形条件,对养护及管理的具体执行方式进行相应区别。

2. 保障养护管理资金投入

针对农村公路基层单位养护管理资金短缺的问题,各基层单位首先要根据自身情况多渠道筹集养护资金,同时积极争取符合国家政策支持的各项项目,如交通、扶贫、绿色项目等。其次,要积极引导社会各界组织援建,鼓励企业、社会机构以及个人捐资捐物,支持农村公路养护工作。最后,各基层单位可以结合当地特色,打造“农路+”“旅游+”品牌,从而推动全域经济发展,进而反哺农村公路,实现经济和社会效益最大化。

3. 做好监理过程的标准化

标准化的管理能够更好保证质量监控目标的实现,提升管理水平和管理质量。具体的标准化需要全面,包括整个施工过程、各参建单位以及各管理项目,比如

安全管理标准化、文明施工标准化、施工现场管理标准化、建设施工标准化、质量检验标准化、考核标准化等等,这就需要监理单位对整个施工过程、各参建单位以及管理项目的工作特点和工作要求进行全面细致的分析,并制定相应的标准化管理制度和管理内容。同时还需要将所制定的标准化管理制度及内容详细细致的告知各相关责任人,并监督其完成标准化施工作业,将公路工程质量风险降至最低^[3]。

4. 引入先进养护设备, 加强人员培训

农村公路专业管理人员及养护技术人员的不足,是影响农村公路养护水平的重要原因,另外,养护设备的落后,也会导致农村公路养护水平无法得到提升。因此,公路管理部门要注重先进养护设备的引进,逐渐淘汰掉技术落后和耗能高的设备,确保农村公路管理养护水平得到有效保障。此外,还要重视专业人员的培训,定期组织相关人员参与公路管理养护知识的学习与教育,并邀请专家讲授公路养护相关的技术、方法及措施,使公路管理养护人员的综合素质得到有效提升。

5. 加大农村公路宣传力度

农村公路想要实现预期的使用效果,仅靠政府的运作是远远不够的,需要呼吁沿线村民自发保护好农村公路。基层单位可以积极开展各类农村公路创建宣传活动,确保多角度、全方位地扩大“四好农村路”影响力,可以在各镇、村居民活动中心和公路沿线设置宣传标牌和横幅、向农村公路使用者发放宣传手册和宣传单,还可以通过微信、微博等新兴媒体渠道推送宣传信息,使群众形成爱路护路意识,营造全社会关心、支持和参与农村公路养护管理的良好氛围。

四、结束语

综上所述,大力发展农村公路建设,能够有效促进农村经济发展,具有现实意义。但是,从目前农村公路养护管理现状看,缺乏对公路养护管理的重视,加之受到财政投入有限的影响,很多农村公路在建成投入使用后并没有得到及时有效的养护管理,导致大量公路受损严重。因此,要不断加强农村公路建设管理水平,不断完善我国农村交通环境。

参考文献:

- [1] 杨家彦, 杨斌. 探析农村公路建设与养护管理体制改革的对策[J]. 经贸实践, 2018, No.231(13): 290-291.
- [2] 慈维超. 浅析农村公路建设发展中的问题及对策[J]. 城市道桥与防洪, 2019(3): 160-162.
- [3] 李秀君, 邵欣. 基于优化DEA模型对公路养护投资决策的有效性研究[J]. 工程管理学报, 2020, 11(09): 15.