

关于农村公路建设与养护管理分析

张春生

内蒙古自治区通辽市科左中旗地方道路养护中心 内蒙古 通辽 029399

摘要: 加强农村公路建设,提高养护管理水平,对于改善农民生活条件、促进农村经济发展和推进乡村振兴具有重要意义。本文从多个方面分析了农村公路建设与养护管理的现状和存在的问题,并提出了相应的对策和建议。其中包括加大资金投入、提高重视程度、加强技术培训和素质培养、建立激励机制以及加强宣传教育等措施。通过这些措施的实施,可以提升农村公路养护管理人员的素质和技术水平,推动农村公路养护工作向更高水平发展,为农村地区的可持续发展提供更好的支持。

关键词: 农村公路建设; 养护管理; 分析

农村公路建设与养护管理是农村地区发展的重要组成部分,也是乡村振兴战略中的关键环节。随着国家对农村地区的重视程度不断提高,农村公路建设与养护管理也成了社会关注的热点问题。本文旨在分析农村公路建设与养护管理的现状和存在的问题,并提出相应的对策和建议,以期为农村地区的交通发展提供一些有益的参考。

1 农村公路建设、管理、养护工作的重要作用

农村公路建设、管理、养护工作在农村地区发展中扮演着重要作用。首先,农村公路建设是农村地区基础设施建设的核心之一,它不仅能够改善农村居民的出行条件,提升农村交通运输效率,还能促进农村经济的发展。通过建设优质的农村公路,可以连接农村与城市,加强城乡之间的交流与互动,推动农产品的流通和农村旅游业的发展,为农民增加收入提供更多机会。其次,农村公路管理的重要性不可忽视。有效地管理可以确保农村公路的安全与畅通,提高道路使用寿命,并减少交通事故的发生率。通过加强对农村公路的巡查、维护和管理,可以及时处理路面损坏、排水设施堵塞等问题,确保农村公路的良好状态,为农村居民提供安全、便捷的出行环境。最后,农村公路养护工作对于保持农村公路的长期稳定运行至关重要。定期养护可以及时发现并修复路面的微小损坏,防止其进一步恶化,延长道路使用寿命。同时,养护工作还包括清理排水系统、修剪道路两旁的植被等,以确保农村公路的通行性和安全性^[1]。

2 农村公路建设与养护及管理存在的问题分析

2.1 技术管理方面存在的问题

在农村公路的技术管理方面,存在着一些问题,影响了农村公路建设和养护的质量和效率。首先,缺乏科学规划和合理设计是一个重要的问题。一些农村公路项

目在规划阶段就缺乏充分考虑,导致路线选择、横断面设计等方面存在问题,使得公路的使用功能和安全性受到影响。同时,一些项目在设计阶段缺乏深入调研和充分论证,导致设计参数选取不当,使得公路的实际使用情况与设计要求存在较大偏差。其次,施工过程中的技术管理问题也不容忽视。一方面,一些施工单位缺乏专业的技术人员和设备,导致施工工艺粗糙、工程质量参差不齐;另一方面,一些监理单位在监督过程中缺乏严格把关,导致一些质量问题和安全隐患得不到及时处理和解决^[2]。此外,农村公路养护中的技术管理问题也日益凸显。一方面,缺乏先进的检测设备和养护技术,导致一些路面病害和安全隐患无法及时发现和处理;另一方面,一些养护单位在养护过程中缺乏科学的方法和规范的操作,导致养护效果不佳,甚至加速了路面的损坏。

2.2 资金管理方面存在的问题

在农村公路的资金管理方面,存在着一些显著的问题。首先,资金筹措困难是一个核心问题。农村地区的经济发展相对滞后,财政收入有限,因此,在筹集农村公路建设和养护所需资金时常常面临困难。此外,由于农村公路项目的投资回报周期长、风险大,社会资本对农村公路项目的投资意愿也不强,这使得资金筹措更加困难。其次,资金使用效率低下也是一个重要问题。一些地区在农村公路建设和养护过程中,由于缺乏科学的资金计划和预算,导致资金使用随意、浪费严重。同时,由于缺乏有效的资金监管机制,一些项目存在挪用、挤占、截留资金等违规现象,使得有限的资金不能得到充分利用。再者,资金缺口大也是一个不容忽视的问题。农村公路建设和养护所需的资金往往远远超过当地的财政收入,这使得一些地区在农村公路建设和养护过程中面临巨大的资金缺口。由于缺乏足够的资金支

持,一些农村公路项目无法按时完工,或者建成后无法得到及时有效的养护,影响了农村公路的正常使用和安全性。此外,债务风险也是一个需要关注的问题。一些地区为了筹集农村公路建设和养护所需资金,可能会采取举债的方式。然而,如果债务规模过大或者债务结构不合理,可能会给当地财政带来沉重的负担,甚至引发债务风险。

2.3 缺乏重视

农村公路缺乏重视的问题已经日益凸显,这不仅影响了农村地区的交通状况,更制约了农村经济的持续发展。尽管农村公路在推动农村经济增长、改善农民出行条件等方面具有重要作用,但由于种种原因,其受重视程度往往不及城市主干道或其他大型基础设施项目。这种缺乏重视的现象表现在多个层面。首先,在政策和资金分配上,农村公路常常无法得到与城市道路同等的支持。这导致农村公路建设和养护资金不足,项目进展缓慢,甚至一些地方出现了“路难行”的情况。其次,在规划层面,农村公路往往被忽视或仅作为次要任务考虑,缺乏长期、科学的规划,使得农村公路网络不完善,通达性差。再者,社会公众对农村公路的关注度也相对较低,很多人没有意识到农村公路的重要性,这也影响了相关政策的制定和实施。这种缺乏重视的状况给农村地区的发展带来了诸多困扰。首先,农村公路的不完善限制了农产品的流通和农村旅游业的发展,影响了农民收入的增加。其次,农村公路的安全隐患较多,交通事故频发,给农民的生命财产安全带来了威胁^[3]。最后,农村公路的失修和老化问题严重,缩短了其使用寿命,增加了未来的建设和养护成本。

3 强化农村公路建设与养护管理的对策

3.1 技术方面的对策

农村公路建设与养护及管理的技术对策是至关重要的。首先,要加大科研投入,推动技术创新。农村公路建设和养护面临着诸多技术难题,如路基稳定性、路面材料耐久性、环保型施工技术。通过科研投入,我们可以引进先进的技术和理念,创新性地解决这些难题,提高农村公路的建设与养护水平。其次,要积极引进国内外先进的公路建设和养护技术。国内外在公路建设和养护方面有着众多的先进技术和经验,如生态保护技术、再生路面技术等。将这些技术引入到农村地区,结合当地的实际情况进行应用和改造,能够推动农村公路建设与养护技术的升级换代。再次,要加强技术培训和人才培养。农村公路建设和养护需要有一支高素质的技术队伍来支撑。通过开展技术培训和人才引进,

我们可以提高从事农村公路建设和养护工作人员的技能水平,增强其对新技术、新工艺的掌握能力。同时,还可以建立激励机制,鼓励更多的专业人才投身到农村公路事业中来。最后,要强化技术管理,确保工程质量。建立健全的技术管理体系,加强对农村公路建设和养护全过程的监督和管理,确保工程质量和安全。同时,还应注重引进现代化的检测手段和方法,对农村公路进行定期检查和评估,及时发现并解决潜在的安全隐患和损坏问题。

3.2 加大资金投入

农村公路建设与养护及管理的加大资金投入对策是实现农村地区交通发展的重要保障。政府应加大对农村公路建设和养护的财政投入,增加资金支持力度,特别是针对贫困地区和偏远山区,要给予更多的支持和帮助。同时,应积极引导社会资本参与农村公路建设和养护,通过推行PPP模式、鼓励企业捐助等方式,拓宽资金来源渠道,增加资金供给。为了更好地发挥资金投入的作用,应将分散的资金进行集中使用,优先安排对当地经济发展和民生改善有重大影响的农村公路建设项目,确保资金使用的效益最大化。此外,要加强资金监管,建立健全的监管机制,加强对资金的审计和监督,确保资金使用的合法性和规范性。同时,还应建立奖惩机制,对资金使用不当的行为进行问责和惩罚。通过加大资金投入,可以提供更多的资源和保障,推动农村公路建设与养护及管理的顺利开展。同时,政府和社会各界共同努力,形成合力,为农村地区的可持续发展提供更好的交通支持^[4]。这不仅能够改善农村地区的交通状况,提高农民的生活质量,还能够促进农村地区的经济发展和产业升级。因此,加大资金投入是强化农村公路建设与养护及管理的重要措施之一。

3.3 提高重视

提高对农村公路建设与养护及管理的重视程度,对于推动农村地区的交通发展至关重要。这不仅关系到农村地区的经济和社会发展,也关系到农民的生产和生活质量。第一,政府重视是推动农村公路建设与养护及管理的重要前提。政府应加强对农村公路建设与养护的投入,制定有利于农村公路发展的政策和规划,并加强相关部门的协调和配合,确保项目的顺利实施。同时,政府还应加强对农村公路建设和养护的监督和检查,确保资金使用效益的最大化。第二,社会参与是提高农村公路建设与养护及管理的重要途径。通过开展宣传活动、社会调查等方式,可以增强社会对农村公路的关注度和参与度。鼓励社会各界人士积极参与到农村公路建设和

养护中来,提供资金、技术和人力支持,形成全社会共同参与农村公路建设的良好氛围。第三,农民参与是提高农村公路建设与养护及管理的重要基础。农民作为农村公路的主要使用者和受益者,应积极参与到农村公路建设和养护中来。通过提供意见和建议、参与决策过程等方式,可以增强农民的参与度和主人翁意识,提高农村公路建设和养护及管理的针对性和有效性。第四,媒体宣传是提高农村公路建设与养护及管理的重要手段。媒体可以通过新闻报道、专题节目、公益广告等方式,加强对农村公路的宣传和推广,提高公众对农村公路重要性的认识 and 关注度。这有助于增强社会对农村公路的认知和理解,为农村公路建设与养护及管理提供更多的支持和关注。最后,示范引领是提高农村公路建设与养护及管理的重要方法。选择一些地区作为农村公路建设与养护及管理的示范区,通过示范区的引领和带动作用可以推动其他地区的农村公路发展。示范区可以发挥榜样作用展示成功案例和经验激发其他地区的积极性和创造力同时还可以为其他地区提供可复制可推广的经验和模式从而推动全国范围内农村公路的发展。

3.4 提高农村公路养护管理人员专业技术水平以及素质素养

提高农村公路养护管理人员专业技术水平以及素质素养,是推动农村公路养护工作向更高水平发展的关键。这不仅关系到农村公路的使用寿命和安全性,也关系到农民群众的生产和生活质量。为了提高农村公路养护管理人员的专业技术水平,需要加强对他们的培训和教育。通过定期举办专业技术培训班、专题讲座、实地观摩等方式,帮助他们掌握先进的公路养护技术和知识,提高他们的专业技能和水平。同时,还应鼓励他们参加继续教育和职业培训,不断提高自己的素质和能力。除了专业技术水平的提高,素质素养的提高也至关重要。需要加强对农村公路养护管理人员的思想道德教育和责任意识培养,提高他们的敬业精神和职业操守。

通过建立激励机制和奖惩制度,激励他们更好地履行职责和义务,提高养护工作的质量和效率。此外,还应加强农村公路养护管理人员的队伍管理。建立健全的养护管理机制和规章制度,规范养护流程和管理制度,确保各项工作的有序开展。同时,应加强对养护管理人员的考核和评估,及时发现和解决问题,推动养护工作的不断提升。提高农村公路养护管理人员专业技术水平以及素质素养是农村公路养护工作的关键环节^[5]。通过加强培训教育、建立激励机制、加强队伍管理等措施的实施,可以有效地提高农村公路养护管理人员的素质和技术水平,为农村公路的可持续发展提供更好的支持。

结语

农村公路建设与养护管理是农村地区发展的重要组成部分,也是乡村振兴战略中的关键环节。通过分析农村公路建设与养护管理的现状和存在的问题,我们可以提出相应的对策和建议,包括加大资金投入、提高重视程度、加强技术培训和素质培养、建立激励机制以及加强宣传教育等措施。这些措施的实施可以提升农村公路养护管理人员的素质和技术水平,推动农村公路养护工作向更高水平发展,为农村地区的可持续发展提供更好的支持。

参考文献

- [1]贾雪梅.浅析农村公路建设管理与养护工作[J].2021(2012-5):141-142.
- [2]莫泽彬.农村公路建设和养护管理现状及建议[J].城市周刊,2019(28):1.
- [3]张鹏.做好农村公路养护与管理工作的策略分析[J].建筑·建材·装饰,2019,000(004):81.
- [4]刘旭德.加强农村公路养护质量的管理、技术措施探讨[J].居舍,2019(15):159.
- [5]杨永龙.农村公路建设和养护管理现状及建议[J].中国新通信,2019(22):225.