

浅谈农村公路养护管理存在的问题及改善措施

马多多

兵团公路科学技术有限公司 新疆 乌鲁木齐 830000

摘要：农村公路养护是农村交通运输稳定发展的基础保障，随着农村公路建设水平的提高，养护管理面临的问题也越来越多。本文简要阐述了农村公路养护管理的重要性，探讨了农村公路养护管理存在的问题，以及完善农村公路养护管理的措施，这些措施的实施将有助于提高农村公路养护管理水平，促进农村经济社会发展。

关键词：农村公路养护；管理问题；改善措施

引言：农村公路不仅是连接城乡的纽带，更是推动农村经济发展的动脉。然而，当前养护管理的不完善已成为制约其发展的瓶颈。养护意识的缺失和技术水平的滞后，不仅影响了公路的正常使用，也威胁着农民群众的安全出行。基于此，本文深入剖析这些问题，并提出切实可行的改善方案，以此强化农村公路的养护管理，为农村地区的繁荣稳定注入新的活力。

1 农村公路养护管理的重要性

农村公路养护管理的重要性不容忽视，其直接关系到农村地区经济社会的持续发展和农民群众的生活质量。第一，农村公路是农村地区经济发展的重要基础设施。作为连接城乡的纽带，农村公路的畅通与否直接关系到农产品的运输和销售，影响着农民的收入和农村地区的整体经济状况。通过加强农村公路养护管理，确保公路的畅通无阻，能够有效地促进农村经济的繁荣和发展。第二，农村公路养护管理对于提高农民群众的生活质量具有重要意义。随着农村经济的发展和农民生活水平的提高，农民对于出行的要求也越来越高。一个安全、舒适、便捷的公路环境，不仅能够让农民出行更加便利，还能够提高农民的生活质量和幸福感。通过加强农村公路养护管理，及时修复损坏的路面、完善公路设施，能够为农民提供更加优质的出行服务。第三，农村公路养护管理还有助于提升农村地区的整体形象。一个干净整洁、安全有序的公路环境，不仅能够让农民感到自豪和满足，还能够吸引更多的游客和投资者前来农村地区旅游和投资。这不仅有助于推动农村旅游业的发展，还能够为农村地区的经济社会发展注入新的活力。第四，农村公路养护管理也是保障公路安全的必然要求。由于农村公路的使用频率较高，路面容易受到损坏和磨损^[1]。如果不及及时进行养护和管理，不仅会影响公路的使用寿命，还会增加交通事故的风险。通过加强农村公路养护管理，及时发现和修复公路隐患，能够确保公

路的安全性和稳定性，为农民群众提供更加安全的出行环境。

2 农村公路养护管理存在的问题

2.1 养护经费不足

农村公路养护管理在推动农村经济发展、改善农民生活质量方面起着至关重要的作用，然而，在实际操作中，养护经费不足的问题却成为制约其发展的主要瓶颈。（1）养护经费的短缺直接导致许多必要的养护工作难以全面开展。这包括了对破损路面的及时修补、排水设施的维护、桥涵的加固等。由于资金不足，很多养护工作只能“打补丁”，不能从根本上解决问题，导致公路的养护效果大打折扣。（2）经费不足还意味着养护材料和设备的采购受到限制。在资金紧张的情况下，养护单位往往只能选择价格较低的材料和设备，这些材料和设备的质量往往难以保证，从而影响养护质量。养护经费不足的原因（3）农村公路养护经费主要来源于政府财政投入。然而，由于农村地区经济发展相对滞后，政府财政收入有限，导致投入到农村公路养护的资金不足，一些地方政府在资金分配上可能存在“重建设、轻养护”的倾向，进一步加剧了养护经费的短缺。（4）农村公路养护经费主要依赖于政府财政投入，缺乏多元化的资金来源。这导致养护经费的筹集渠道有限，难以满足日益增长的养护需求。如果能够引入社会资本参与农村公路养护，通过PPP模式、合同承包等方式拓宽资金来源，将有助于缓解养护经费不足的问题。

2.2 养护质量参差不齐

在实际操作中，养护质量参差不齐的问题却成为了制约农村公路养护效果的重要因素。由于农村公路分布广泛，且各地经济发展水平和养护管理水平存在差异，导致养护标准难以统一。一些地区可能存在养护标准过低的情况，导致养护工作只是简单地修补破损路面，而未能从根本上解决问题，不同地区之间养护标准的差异

也导致了养护质量的参差不齐。另外,养护技术水平的高低直接影响养护质量。在一些地区,由于养护人员的技术水平有限,缺乏先进的养护设备和技术,导致养护质量难以保证。例如,在修补破损路面时,如果养护人员技术水平不高,可能会使用不合适的材料或施工方法,导致修补后的路面质量不稳定,容易再次出现破损。再者,养护材料的质量对养护质量有着直接影响^[2]。一些地区可能存在使用劣质养护材料的情况,这些材料不仅使用寿命短,而且容易对公路造成损害。一些地区缺乏明确的养护管理责任和制度,导致养护工作难以得到有效的监督和指导。随后,养护人员的素质和技能水平是影响养护质量的关键因素。在一些地区,养护人员可能缺乏必要的专业知识和技能,无法胜任复杂的养护工作,养护人员可能存在责任心不强、工作态度不端正等问题,也影响了养护质量的提高。

2.3 养护制度不完善

在农村公路养护管理中,往往缺乏明确的责任主体和职责分工,导致养护工作难以得到有效的执行和监督。责任主体不明确使得养护工作缺乏统一的领导和协调,容易出现工作重叠或遗漏的情况。由于各地区农村公路养护管理水平的差异,养护标准和管理规范往往不统一。这导致养护工作难以按照统一的标准和要求进行,养护质量难以得到保障。一些地区可能存在养护标准过低的情况,导致养护工作只是简单地修补破损路面,而未能从根本上解决问题。另外,养护监督和考核机制是确保养护工作质量和效率的关键环节。在农村公路养护管理中,往往缺乏健全的养护监督和考核机制。这导致养护工作难以得到有效的监督和评估,养护人员的工作积极性和责任心难以得到有效激发。最后,养护制度的不完善不仅影响了养护工作的质量和效率,也制约了农村公路的可持续发展。它可能导致农村公路长期处于失修状态,严重影响农民出行和农村经济社会发展,还可能引发一系列社会问题,如交通事故频发、道路安全隐患等。

2.4 养护意识薄弱

在农村公路养护管理过程中,养护意识薄弱是一个不容忽视的问题。它不仅影响着养护工作的质量和效率,也关乎农村公路的长期维护和可持续发展。首先,政府部门对养护工作的重视程度不足。在农村公路养护管理中,政府部门往往更侧重于公路的新建和扩建项目,而对公路的后期养护工作重视程度不够。这种“重建设、轻养护”的思想导致养护经费的投入不足,养护工作难以得到应有的重视和支持。其次,农民群众对公

路养护的参与度低。农民群众是农村公路的直接使用者和受益者,他们的参与对于公路的养护至关重要。然而,由于养护意识薄弱,很多农民群众对公路养护的重要性认识不足,缺乏参与养护的积极性和主动性。他们往往只关注公路的通行状况,而忽视了对公路的保养和维护。再次,养护人员的专业素养和责任意识不强。养护人员是公路养护工作的直接执行者,他们的专业素养和责任意识直接影响着养护工作的质量和效率。在一些地区,由于养护人员缺乏必要的专业知识和技能,或者对养护工作的责任认识不到位,导致养护工作难以得到有效执行。一些养护人员可能存在工作态度不端正、责任心不强等问题,这也加剧了养护意识薄弱的问题^[3]。养护意识薄弱不仅会导致养护工作的质量和效率下降,还会对农村公路的使用寿命和安全性产生负面影响。公路长期得不到有效的养护和维修,会导致路面破损、排水不畅、交通安全隐患等问题日益严重,进而影响农民群众的出行和农村经济社会的发展。

3 完善农村公路养护管理的措施

3.1 加大养护经费投入

为了完善农村公路养护管理,首要且关键的措施之一是加大养护经费的投入。这不仅是对农村公路基础设施的保障,也是提升农村地区交通条件、促进农村经济社会发展的重要举措。(1)首先,我们必须充分认识到养护经费投入的重要性。农村公路作为农村地区的交通命脉,承载着农民群众的日常出行和农产品的运输。只有确保农村公路的畅通无阻和良好运行,才能为农村地区的发展提供有力支撑。而养护经费的投入则是确保农村公路良好运行的基础。(2)为了加大养护经费的投入,我们需要明确养护经费的来源。一方面,政府应加大财政投入,将农村公路养护经费纳入年度财政预算,确保养护资金的稳定来源。另一方面,可以积极探索多元化的资金来源,如引入社会资本参与农村公路养护,通过PPP模式、合同承包等方式拓宽资金来源。(3)为了提高养护经费的使用效益,我们需要采取一系列措施。首先,应加强对养护人员的培训和管理,提高他们的专业素养和责任意识,确保养护工作的质量和效率。其次,应推广先进的养护技术和设备,提高养护工作的科技含量和智能化水平。最后,还应建立养护工作的奖惩机制,对养护工作表现突出的单位和个人进行表彰和奖励,激发他们的工作积极性和创造力。

3.2 提升养护技术水平

为了完善农村公路养护管理,提升养护技术水平是至关重要的一环。一是提升养护技术水平,首先需要引

入先进的养护技术和设备。这包括使用高性能的修补材料、智能化的检测仪器和养护机械等。这些先进的技术和设备可以大大提高养护工作的效率和质量,减少人力和物力的投入,降低养护成本。二是除了引入先进技术外,还需要加强养护技术的研发和创新。通过深入研究农村公路的特点和养护需求,结合当地的气候、地质等自然条件,开发适合农村公路的养护技术和材料,鼓励养护单位与高校、科研机构等合作,共同开展养护技术的研发和创新工作,推动养护技术的不断进步。三是提升养护技术水平还需要加强养护人员的培训和教育。通过定期的培训和学习,提高养护人员的专业素养和技能水平,使他们能够熟练掌握先进的养护技术和设备,加强养护人员的安全意识教育,提高他们的安全意识和自我保护能力,确保养护工作的安全进行。

3.3 完善养护管理制度

一个完善的管理制度能够确保养护工作的规范化、系统化和高效化,从而保障农村公路的顺畅运行和长期使用。首先,需要明确各级政府和养护单位的养护管理职责和目标。明确职责能够确保养护工作的有序进行,避免工作重叠或遗漏,设定明确的目标能够指导养护工作的方向,确保养护工作达到预期效果。另外,为了保障养护工作的质量,需要制定详细的养护工作标准和规范。这些标准和规范应该包括养护工作的流程、技术要求、质量标准等方面,确保养护工作按照统一的标准进行,还需要根据农村公路的实际情况和养护需求,不断更新和完善这些标准和规范。接着,完善的养护管理制度需要包含有效的监督和考核机制。通过对养护工作的监督和考核,可以及时发现和纠正养护过程中存在的问题和不足,确保养护工作的质量和效率。监督和考核应该采用科学、客观、公正的方法,确保结果的公正性和可信度。最后,随着信息化技术的发展,养护工作也可以借助信息化手段进行管理。建立养护工作信息化管理系统,可以实现养护工作的数据化、网络化和智能化。通过该系统,可以实时了解养护工作的进展情况、

质量状况等信息,为养护决策提供科学依据。

3.4 加强宣传教育,提高养护意识

养护意识的提升不仅能够增强公众对公路养护的重视程度,还能激发农民群众和相关人员的积极参与,形成全社会共同关注、支持和参与农村公路养护的良好氛围。为了提高农村公路养护的意识和认知度,应开展多元化的宣传教育活动。可以通过广播、电视、报纸等传统媒体,以及互联网、社交媒体等新媒体平台,向农民群众普及公路养护知识,宣传养护工作的重要性和意义。另外,除了宣传教育活动外,还应加强养护知识的普及和培训。可以组织养护人员参加专业培训课程,提高他们的专业素养和技能水平,还可以向农民群众普及基本的养护知识,如路面维护、排水设施清理等,让他们了解如何正确使用和保养公路,减少人为损坏。最后,加强社会监督是提高养护意识的重要手段。可以建立公路养护信息公开制度,定期向社会公布养护工作的进展情况和质量状况,接受社会监督,还可以鼓励农民群众积极举报破坏公路的行为,形成全社会共同监督的良好氛围。

结语

总的来说,农村公路养护管理的问题不容忽视,通过加大养护投入、提高技术水平、完善管理制度和加强宣传教育等措施,能够有效地改善当前的养护管理状况。展望未来,我们期待农村公路养护管理能够更加科学、规范,为农村地区的经济发展和社会进步提供坚实的交通支撑,让农民群众享受到更加安全、便捷的出行环境。

参考文献

- [1]王立博.农村公路养护与管理的现状及对策分析[J].中国住宅设施,2020(04):22+25.
- [2]李天勇.农村公路养护管理现状及改善策略[J].山东交通科技,2020(02):139-140.
- [3]傅建勇.对提升农村公路养护管理水平和质量的初探[J].黑龙江交通科技,2020,43(02):186-187.