

<<农村公路养护技术手册>>

图书基本信息

书名：<<农村公路养护技术手册>>

13位ISBN编号：9787114071454

10位ISBN编号：7114071450

出版时间：2008-6

出版单位：人民交通出版社

作者：交通运输部公路司

页数：233

字数：380000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<农村公路养护技术手册>>

内容概要

本手册分为概述，路基养护，路面养护，桥梁、涵洞、渡口与浮桥养护，隧道养护，公路防灾与突发事件处置，公路沿线设施养护，公路绿化与环境保护，技术管理等9章和7个附录，基本涵盖了农村公路养护工作的全部内容。

本手册由交通运输部公路司组织编写，浙江省公路管理局主编。
可作为农村公路养护工作的参考性技术资料，为相关养护人员提供技术参考。

<<农村公路养护技术手册>>

书籍目录

第一章 概述 第一节 农村公路养护工程分类 第二节 农村公路养护的基本要求第二章 路基养护 第一节 概述 第二节 路肩与边坡的养护 第三节 路基排水设施的养护 第四节 路基防护工程的养护 第五节 路基主要病害的防治 第六节 特殊地质地区路基的养护 第七节 路基改建第三章 路面养护 第一节 概述 第二节 沥青路面的养护 第三节 水泥混凝土路面的养护 第四节 砌块路面的养护 第五节 砂石路面及其他粒料路面的养护 第六节 改善土路面的养护第四章 桥梁、涵洞、渡口与浮桥养护 第一节 概述 第二节 检查与评定 第三节 桥梁上部结构的养护 第四节 桥梁下部结构的养护 第五节 涵洞的养护 第六节 漫水桥、过水路面的养护 第七节 调治构造物的养护 第八节 公路渡口的养护 第九节 浮桥与冰渡的养护第五章 隧道养护 第一节 概述 第二节 隧道的检查 第三节 隧道的养护 第四节 隧道的防护与排水 第五节 隧道附属设施 第六节 隧道的安全管理第六章 公路防灾与突发事件处置 第一节 概述 第二节 公路防洪(汛)与水毁抢修 第三节 公路防冰与防雪 第四节 公路防沙 第五节 突发事件的处置第七章 公路沿线设施养护 第一节 概述 第二节 交通安全设施 第三节 交通标志与标线 第四节 供配电系统与养护房屋第八章 公路绿化与环境保护 第一节 概述 第二节 栽植与管护 第三节 环境保护第九章 技术管理 第一节 概述 第二节 交通情况调查 第三节 公路路况登记 第四节 工程检查与验收 第五节 公路养护质量检查 第六节 档案管理附录A 公路养护工程作业内容表附录B 道路石油沥青技术指标表附录C 隧道检查及判定表附录D 固沙措施一览表附录E 构造物卡片、涵洞一览表附录F 乡道、村道技术状况分线汇总表附录G 作业检查原始记录表主要参考文献

<<农村公路养护技术手册>>

章节摘录

第一章 概述 农村公路是全国公路网的重要组成部分，是直接服务于广大农民和农村经济的基础性设施，是沟通农村人流、物流、信息流的重要载体。

它起着连接高速公路、干线公路与乡镇、村庄及旅游景点的作用。

本手册所指的“农村公路”是指除国道、省道以及专用公路以外的县道及县道以下的公路，其特点是：等级低、分布广、项目分散、交通流量小，在公路网中所占比例较大。

改革开放以来，我国农村公路建设迅速发展，公路里程不断增长。

大规模的农村公路建设，解决了农民出行和发展农村经济两大问题。

但随着农村公路建设步伐的加快，其养护与管理问题日益突出，主要表现在养护资金匮乏，管理主体不明确、不统一，养护手段落后，管理体系不完善，养护技术水平较低。

为更好地适应社会主义新农村建设的需要，必须重视和深入研究农村公路的养护管理工作，努力提高养护技术水平，充实农村公路的养护管理力量，避免重建轻养，以保障农村公路良好、畅通。

第一节 农村公路养护工程分类 农村公路养护工程按其工程性质、技术复杂程度和规模大小，可分为小修保养、中修工程、大修工程和改建工程4类。

(1) 小修保养：是对公路及其沿线设施的轻微损坏部分经常进行维护保养和修补的作业。

(2) 中修工程：是对公路及其沿线设施的一般性损坏部分进行定期的修理加固，以恢复公路原有的技术状况的工程项目。

(3) 大修工程：是对公路及其沿线设施的较大损坏进行周期性的综合修理，以全面恢复到原技术标准的工程项目。

(4) 改建工程：是对公路及其沿线设施因小适应现有交通量增长和载重需要而提高技术等级指标，显著提高其通行能力的较大工程项目。

各类养护工程的具体作业内容参见本手册附录A。

公路养护工程的质量基本要求是：保持路面平整、整洁、横坡适顺，行车安全、畅通、舒适，路肩整洁、坚实，边坡稳定、排水畅通，各种构造物结构良好，无严重损坏，沿线设施完善，绿化协调美观。

农村公路养护质量考核可参照现行《公路技术状况评定标准》(JTG H20 2007)的规定执行。

.....

<<农村公路养护技术手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>