

《公路工程常用仪器的使用与检修》

图书基本信息

书名：《公路工程常用仪器的使用与检修》

13位ISBN编号：9787114035524

10位ISBN编号：7114035527

出版时间：2001-8-1

出版社：人民交通出版社

作者：张翠玉编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《公路工程常用仪器的使用与检修》

内容概要

正确地使用、检校、维修和保养公路工程仪器，对于提高工作效率、降低建设成本，有着至关重要的作用。本书分12章，分别介绍了公路工程测量仪器和公路工程实验仪器，对传统的公路工程仪器，介绍了使用、保养和维修知识，对新型激光、红外电子仪器，介绍了工作原理、使用和保养知识，并吸收了多位专家的最新成果。全书的内容简明扼要、深入浅出、注重实用。

本书可供从事公路工程设计、测量的技术人员使用参考。

《公路工程常用仪器的使用与检修》

书籍目录

上篇 公路工程测量仪器 第一章 测量仪器的光电基础知识 第一节 几何光学 第二节 透镜与透镜组成像 第三节 光栏作用 第四节 像差简介 第五节 电磁波及在大气中的传播 第二章 测量仪器检修的基本知识 第一节 测量仪器检修的基本要求 第二节 测量仪器检修的安全操作规程 第三节 验校设备及常用工具 第四节 仪器拆装清洗加油的初步知识 第五节 测量仪器检修的材料 第六节 光学仪器的防霉、防雾和防锈 第三章 微倾式水准仪 第一节 水准仪的构造（DS3微倾式水准仪） 第二节 水准仪的使用 第三节 水准仪的检验与校正 第四节 水准仪的拆卸与维修 第四章 自动安平水准仪 第一节 自动安平水准仪的结构特点 第二节 自动安平水准仪补偿器的检验、校正及维护 第三节 数字编码电子水准仪 第五章 光学经纬仪 第一节 J6级经纬仪的基本构造 第二节 J2级经纬仪与J6级经纬仪的区别 第三节 光学经纬仪的使用 第四节 光学经纬仪检验和校正 第五节 J6级光学经纬仪的维修 第六节 J2级光学经纬仪的维修 第七节 度盘偏心差的检查与校正 第六章 光电仪器的测量与原理 第一节 光电测距仪的测距原理 第二节 电子经纬仪的测角原理 第七章 红外测距仪 第一节 红外测距仪的安装和使用 第二节 红外测距仪的检验 第八章 全站仪 第一节 全站仪的结构原理 第二节 索佳SET B系列全站仪 第三节 测量前的准备工作 第四节 仪器的操作与使用 第五节 GPS的简介 下篇 公路工程实验仪器 第九章 回弹仪 第一节 概述 第二节 回弹仪的结构 第三节 回弹仪的操作、保养及检验 第四节 检测及数据整理 第五节 强度计算及推定 第六节 混凝土回弹仪检定规程 第十章 核子密度仪 第十一章 超声波检测仪 第十二章 几种常用路面质量检测设备及检测评定方法 主要参考资料

《公路工程常用仪器的使用与检修》

精彩短评

1、这本书还好比较适合那些在测量方面加强的人

《公路工程常用仪器的使用与检修》

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：www.tushu000.com