

<<光电大地测量仪器学>>

图书基本信息

书名：<<光电大地测量仪器学>>

13位ISBN编号：9787810403627

10位ISBN编号：7810403621

出版时间：1995-04

出版时间：中国矿业大学出版社

作者：周丙申，孙鹤群，蒋芷华 编

页数：203

字数：317000

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>

<<光电大地测量仪器学>>

内容概要

本书是高校教材《光电大地测量仪器学》的配套教材。

为加强《光电大地测量仪器学》教学的实践环节，培养学生光电大地测量仪器方面的检测、检修及操作技能，我们特地编写了这本书。

本书的内容包括：《光电大地测量仪器学》各章的思考题、部分章节的例题；课堂实验指导书；光学经纬仪和水准仪的检定方法；6"级、2"级光学经纬仪和S3级水准仪的检修、调整；几种系列的光电测距仪和全站型电子速测仪的使用操作方法，以及光电测距仪部分项目检测结果和PC - 1500平差计算程序。

本书是测量工程专业师生必备的教学用书，也可供测绘工作者、光电大地测量仪器检测与维修人员参考。

<<光电大地测量仪器学>>

书籍目录

第一章 例题、习题和思考题 第一节 原教材第一章的例题与习题 第二节 原教材各章的思考题第二章 实验指导大纲 实验一 望远镜光学性能的测定 实验二 经纬仪水准管格值的测定(竖轴倾斜法) 实验三 水准仪拆卸 实验四 J6及J2级光学经纬仪的示范拆卸及装配 实验五 J6级光学经纬仪的拆卸 实验六 光电测距仪的认识与操作练习 实验七 光电测距仪周期误差的测定 实验八 六段法测定光电测距仪的加常数(或剩余加常数) 第三章 光学测量仪器维护和检修的基础知识 第一节 光学测量仪器的维护 第二节 光学测量仪器检修的基础知识 第三节 检校光学测量仪器的主要设备第四章 S3级水准仪的检修 第一节 水准仪概述 第二节 S3级水准仪的基本构造 第三节 靖江DS3型水准仪的拆卸 第四节 仪器常见故障的排除第五章 国产J6级光学经纬仪的检修 第一节 概述 第二节 J6级仪器的主要技术参数 第三节 度盘读数光学系统 第四节 仪器的拆卸 第五节 仪器读数光学系统的调整 第六节 经纬仪常见机械故障的排除第六章 北京光学仪器厂TDJ2型光学经纬仪的检修 第一节 仪器概述 第二节 主要技术参鳅 第三节 度盘读数光学系统 第四节 仪器的拆卸 第五节 水平度盘读数光学系统的调整 第六节 竖直度盘读数光学系统的调整 第七节 光学测微器常见故障的排除 第八节 竖盘指标自动归零补偿器故障的排除 第九节 其它机构常见故障的排除第七章 威特T2光学经纬仪的检修 第一节 仪器的概述及主要技术参数 第二节 老式T2经纬仪的构造 第三节 仪器的拆卸方法 第四节 仪器故障的判断、修理与调整 第五节 改进型T2经纬仪的检修第八章 光学测量仪器的检测 第一节 微倾式水准仪的检测 第二节 光学经纬仪的检验与校正第九章 光电测距仪使用中的若干问题 第一节 几种光电测距仪操作简介 第二节 几种全站型电子速测仪操作简介 第三节 光电测距成果改正及归算程序 第四节 光电测距仪检测成果的平差计算程序第十章 镉镍蓄电池组的使用与维护参考文献

<<光电大地测量仪器学>>

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>