

<<工程测量实习与题解>>

图书基本信息

书名：<<工程测量实习与题解>>

13位ISBN编号：9787562429951

10位ISBN编号：7562429952

出版时间：2004-1

出版时间：重庆大学出版社

作者：刘星

页数：87

字数：150000

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>

<<工程测量实习与题解>>

内容概要

本书是根据土木类专业“测量学教学大纲”和“测量学实习大纲”编写的。
全书分5分部。

第1部分：测量实验与实习须知，第2部分：测量实验指导，第3部分：测量作业报告，第4部分：测量实习指导，第5部分：思考题与习题题解。

本书可供各院校配合《工程测量学》(非测绘专业类)教材教学使用。

<<工程测量实习与题解>>

书籍目录

第1部分 测量实验与实习须知 1.1 实验与实习规定 1.2 测量仪器、工具借领与使用规则 1.3 测量记录与计算规则

第2部分 测量实验指导 实验1 水准仪的使用 实验报告1 实验2 普通水准测量 实验报告2 实验3 四等水准测量 实验报告3 实验4 微倾水准仪的检验与校正 实验报告4 实验5 光学经纬仪的使用 实验报告5 实验6 测回法观测水平角 实验报告6 实验7 方向法观测水平角 实验报告7 实验8 竖直角观测与竖盘指标差的检验与校正 实验报告8 实验9 经纬仪的检验与校正 实验报告9 实验10 钢尺量距与罗盘仪定向 实验报告10 实验11 钢尺精密量距 实验报告11 实验12 全站仪的认识和使用 实验报告12 全站仪的认识和使用 实验13 经纬仪钢尺导线测量 实验报告13 实验14 全站仪坐标测量 实验报告14 实验15 GPS认识和使用 实验16 碎部测量 实验报告16 实验17 点位测设的基本工作 实验报告17 实验18 圆曲线的测设 实验报告18 实验19 线路纵、横断面水准测量 实验报告19

第3部分 测量作业报告 作业报告1 作业报告2 作业报告3 作业报告4 作业报告5 作业报告6 作业报告7

第4部分 测量实习指导 地形图图式和图廓

第5部分 思考题与习题题解参考文献

<<工程测量实习与题解>>

章节摘录

版权页：插图： 从箱内取仪器时，应握住仪器的坚实部位，紧拿轻放，切勿用手提望远镜。

仪器安置于三脚架上时，应一手握住仪器，一手拧紧连接螺栓，使仪器与三脚架牢固连接。并检查架腿螺旋是否拧紧。

仪器应避免架设在交通要道上，在架好的仪器旁必须有人看守。

中午休息时，仪器应装箱，切勿将仪器架在测点上或靠在墙边、树上，以防被物体击倒或跌损，并严禁在箱上坐人。

若发现透镜的表面沾有灰尘或其他污物，应用软毛刷或擦镜纸拂去，严禁用手帕、粗布或其他纸张擦拭。

拧动仪器各部螺旋时，用力要适当，不得过紧，未松开制动螺旋时，不得转动仪器或望远镜。

微动螺旋不得转至尽头，以防失灵。

工作过程中，应撑伞遮阳、遮雨，严防仪器日晒雨淋。

不得将两腿跨在脚架腿上，也不能将双手压在仪器上。

测站观测完毕，全站仪、电子经纬仪、测距仪等，应关闭电源。

仪器搬迁测站时，长距离应将仪器装箱，短距离搬站应一手抱脚架，一手握基座或支架。

严禁扛在肩上或一手托住仪器搬迁。

仪器装箱时应保持原来的放置位置，试关箱盖确认放妥后，再拧紧制动螺旋，而后关箱上锁。

使用钢尺时，应防止扭曲、脚踩、车压。

应在留有2-3圈的情况下拉尺，用力不得过猛，以免将连接部分拉坏。

携尺前进时，应将尺身提起，不得沿地面拖行，以防磨损刻划。

用毕应擦净、涂油，以防生锈。

<<工程测量实习与题解>>

编辑推荐

《工程测量实习与题解》是21世纪高等学校本科系列教材之一。

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>