

测量学基础（附实训指导书）



[测量学基础（附实训指导书）_下载链接1](#)

著者:赵雪云，李峰 编

[测量学基础（附实训指导书）_下载链接1](#)

标签

评论

一本很好的书，非常喜欢

书质量好 物流速度快 好评 好评 好评

还可以吧 挺好的 还没看

看起来是正版，挺好的

不错，京东信的过 不错，京东信的过

书的质量不错，内容更好

全新，和书店一模一样，好评。

没啥说的，各种完美~XD

很喜欢很喜欢很喜欢很喜欢

全新，快递送货也快，好评

很好，不错哦、、、

还不错吧~还不错啊~~~

速度不怎么快，等了正好一个星期，内容挺好的，讲解的也挺细致的，不错

还好，初学者比较好。。

正版书。书的质量还可以，因为下单没有认真看内容，有点失望，感觉不是想要的。

基本没用，只有最后几页又用。

今天刚刚拿到书，这本赵雪云，李峰写的测量学基础（附实训指导书）很不错，测量学基础（附实训指导书）介绍了测量学的基本知识、技能和方法。全书共12章，内容包括绪论、测量学的基本知识、水准测量、角度测量、距离测量与直线定向、测量误差基本知识、平面控制测量、高程控制测量、地形图的基本知识、地形图测绘、地形图的应用、测绘新技术简介，每章后面附有思考题与习题。另外，测量学基础（附实训指导书）配有测量学基础实训指导书（另册），是学生实践动手的依据和资料。测量学基础（附实训指导书）可作为高职高专测量技术及相关专业的专业基础课教材，也可作为建筑类等相关专业的教材或参考用书，也可作为工程技术人员的自学参考书。第一章绪论第一节测量学概述及各分支学科简介一、测量学的概念测量学是研究地球空间信息的学科。具体地讲是一门研究如何确定地球的形状和大小，以及测定地面、地下和空间各种物体的空间位置和几何形态等信息的科学与技术。它为人类了解自然、认识自然和能动地改造自然服务。测量学的主要技术表现为测量与绘图，故测量学又有测绘学之称。二、测量学的分类测量学是测绘科学技术的总称，它所涉及的技术领域非常广泛，从地球的形状、大小至地球以外的空间，到地面上局部的面积和点位等有关数据和信息。按照研究范围与测量手段的不同，又分为许多分支学科。（一）大地测量学大地测量学是以地球表面上一个较大的区域，甚至整个地球为研究对象，研究地球的形状、大小和重力场，测定地面点几何位置和地球整体与局部运动的理论和技术的学科。研究地球的形状是指研究大地水准面的形状（或地球椭球的扁率）测定地球的大小就指测定地球椭球的大小研究地球重力场是指利用地球的重力作用研究地球形状等测定地面点的几何位置是指测定以地球椭球为参考面的地面点位置和以大地水准面为基准的地面点高程。随着科学技术的发展，大地测量学科的研究和应用范围发生了革命性的变化。现代大地测量学已经超越了过去传统的局限性，由区域性大地测量发展为全球性大地测量由研究地球表面发展为涉及地球内部由静态大地测量发展为动态大地测量由测地球发展为可以测月球和太阳系各行星，并有能力对整个地学领域及航天等有关空间技术做出重要贡献。（二）地形测量学地形测量学是研究如何将地球表面较小区域内的地物（自然地物和人工地物）和地貌（地球表面起伏的形态）等测绘成地形图的基本理论、技术和方法的学科。地形图作为规划设计和工程施工建设的基本图件，在国民经济和国防建设中起着非常重要的作用。由于地形图测绘工作是在地表面范围不大的测区内进行的，而地球曲率半径很大（地球半径为6371），可将小区域球面近似看作平面而不必顾及地球曲率及

写的的书都写得很好，测量学基础（附实训指导书）介绍了测量学的基本知识、技能和方法。全书共12章，内容包括绪论、测量学的基本知识、水准测量、角度测量、距离测量与直线定向、测量误差基本知识、平面控制测量、高程控制测量、地形图的基本知识、地形图测绘、地形图的应用、测绘新技术简介，每章后面附有思考题与习题。另外，测量学基础（附实训指导书）配有测量学基础实训指导书（另册），是学生实践动手的依据和资料。测量学基础（附实训指导书）可作为高职高专测量技术及相关专业的专业基础课教材，也可作为建筑类等相关专业的教材或参考用书，也可作为工程技术人员的自学参考书。还是朋友推荐我看的，后来就非常喜欢，他的书了。除了他的书，我和我家小孩还喜欢看郑渊洁、杨红樱、黄晓阳、小桥老树、王永杰、杨其铎、晓玲叮当、方洲，他们的书我觉得都写得很好。测量学基础（附实训指导书），很值得看，价格也非常便宜，比实体店买便宜好多还省车费。书的内容直得一读，阅读了一下，写得很好，测量学基础（附实训指导书）介绍了测量学的基本知识、技能和方法。全书共12章，内容包括绪论、测量学的基本知识、水准测量、角度测量、距离测量与直线定向、测量误差基本知识、平面控制测量、高程控制测量、地形图的基本知识、地形图测绘、地形图的应用、测绘新技术简介，每章后面附有思考题与习题。另外，测量学基础（附实训指导书）配有测量学基础实训指导书（另册），是学生实践动手的依据和资料。测量学基础（附实训指导书）可作为高职高专测量技术及相关专业的专业基础课教材，也可作为建筑类等相关专业的教材或参考用书，也可作为工程技术人员的自学参考书。，内容也很丰富。，一本书多读几次，第一章绪论第一节测量学概述及各分支学科简介一、测量学的概念测量学是研究地球空间信息的学科。具体地讲是一门研究如何确定地球的形状和大小，以及测定地面、地下和空间各种物体的空间位置和几何形态等信息的科学与技术。它为人了解自然、认识自然和能动地改造自然服务。测量学的主要技术表现为测量与绘图，故测量学又有测绘学之称。二、测量学的分类测量学是测绘科学技术的总称，它所涉及的技术领域非常广泛，从地球的形状、大小至地球以外的空间，到地面上局部的面积和点位等有关数据和信息。按照研究范围与测量手段的不同，又分为许多分支学科。（一）大地测量学大地测量学是以地球表面上一个较大的区域，甚至整个地球为研究对象，研究地球的形状、大小和重力场，测定地面点几何位置和地球整体与局部运动的理论和技术的学科。研究地球的形状是指研究大地水准面的形状（或地球椭球的扁率）测定地球的大小就指测定地球椭球的大小研究地球重力场是指利用地球

更多译文图书请点击：上海译文品牌店，优质阅读的起点

环游世界九万五千公里的自行车单骑之旅！

石田裕辅原是普通上班族，小学时在路边看到一位青年骑着载满行囊的自行车飞驰而过，那身影成为他潜意识里追逐的形象。于是长大后发下“不去会死”的豪语，辞掉人人称羡的大企业工作，踏上世界之旅……更多译文图书请点击：上海译文品牌店，优质阅读的起点 环游世界九万五千公里的自行车单骑之旅！

石田裕辅原是普通上班族，小学时在路边看到一位青年骑着载满行囊的自行车飞驰而过，那身影成为他潜意识里追逐的形象。于是长大后发下“不去会死”的豪语，辞掉人人称羡的大企业工作，踏上世界之旅……更多译文图书请点击：上海译文品牌店，优质阅读的起点 环游世界九万五千公里的自行车单骑之旅！

石田裕辅原是普通上班族，小学时在路边看到一位青年骑着载满行囊的自行车飞驰而过，那身影成为他潜意识里追逐的形象。于是长大后发下“不去会死”的豪语，辞掉人人称羡的大企业工作，踏上世界之旅……更多译文图书请点击：上海译文品牌店，优质阅读的起点 环游世界九万五千公里的自行车单骑之旅！

石田裕辅原是普通上班族，小学时在路边看到一位青年骑着载满行囊的自行车飞驰而过，那身影成为他潜意识里追逐的形象。于是长大后发下“不去会死”的豪语，辞掉人人称羡的大企业工作，踏上世界之旅……更多译文图书请点击：上海译文品牌店，优质阅读的起点 环游世界九万五千公里的自行车单骑之旅！

石田裕辅原是普通上班族，小学时在路边看到一位青年骑着载满行囊的自行车飞驰而过

，那身影成为他潜意识里追逐的形象。于是长大后发下“不去会死”的豪语，辞掉人人称羨的大企业工作，踏上世界之旅……更多译文图书请点击：上海译文品牌店，优质阅读的起点 环游世界九万五千公里的自行车单骑之旅！

石田裕辅原是普通上班族，小学时在路边看到一位青年骑着载满行囊的自行车飞驰而过，那身影成为他潜意识里追逐的形象。于是长大后发下“不去会死”的豪语，辞掉人人称羨的大企业工作，踏上世界之旅……更多译文图书请点击：上海译文品牌店，优质阅读的起点 环游世界九万五千公里的自行车单骑之旅！

石田裕辅原是普通上班族，小学时在路边看到一位青年骑着载满行囊的自行车飞驰而过，那身影成为他潜意识里追逐的形象。于是长大后发下“不去会死”的豪语，辞掉人人称羨的大企业工作，踏上世界之旅……更多译文图书请点击：上海译文品牌店，优质阅读的起点 环游世界九万五千公里的自行车单骑之旅！

石田裕辅原是普通上班族，小学时在路边看到一位青年骑着载满行囊的自行车飞驰而过，那身影成为他潜意识里追逐的形象。于是长大后发下“不去会死”的豪语，辞掉人人称羨的大企业工作，踏上世界之旅……

一、测量学的概念

测量学是研究地球空间信息的学科。具体地讲是一门研究如何确定地球的形状和大小，以及测定地面、地下和空间各种物体的空间位置和几何形态等信息的科学与技术。它为人了解自然、认识自然和能动地改造自然服务。

测量学的主要技术表现为测量与绘图，故测量学又有“测绘学”之称。

二、测量学的分类

测量学是测绘科学技术的总称，它所涉及的技术领域非常广泛，从地球的形状、大小至地球以外的空间，到地面上局部的面积和点位等有关数据和信息。按照研究范围与测量手段的不同，又分为许多分支学科。（一）大地测量学

大地测量学是以地球表面上一个较大的区域，甚至整个地球为研究对象，研究地球的形状、大小和重力场，测定地面点几何位置和地球整体与局部运动的理论和技术的学科。

研究地球的形状是指研究大地水准面的形状（或地球椭球的扁率）；测定地球的大小就指测定地球椭球的大小；研究地球重力场是指利用地球的重力作用研究地球形状等；测定地面点的几何位置是指测定以地球椭球为参考面的地面点位置和以大地水准面为基准的地面点高程。

随着科学技术的发展，大地测量学科的研究和应用范围发生了革命性的变化。现代大地测量学已经超越了过去传统的局限性，由区域性大地测量发展为全球性大地测量；由研究地球表面发展为涉及地球内部；由静态大地测量发展为动态大地测量；由测地球发展为可以测月球和太阳系各行星，并有能力对整个地学领域及航天等有关空间技术做出重要贡献。（二）地形测量学

地形测量学是研究如何将地球表面较小区域内的地物（自然地物和人工地物）和地貌（地球表面起伏的形态）等测绘成地形图的基本理论、技术和方法的学科。地形图作为规划设计和工程施工建设的基本图件，在国民经济和国防建设中起着非常重要的作用。由于地形图测绘工作是在地表面范围不大的测区内进行的，而地球曲率半径很大（地球半径为6371km），可将小区域球面近似看作平面而不必顾及地球曲率及地球重力场的微小影响，从而使测量计算工作得到简化。

《测量学基础（附实训指导书）》介绍了测量学的基本知识、技能和方法。全书共12章，内容包括绪论、测量学的基本知识、水准测量、角度测量、距离测量与直线定向、测量误差基本知识、平面控制测量、高程控制测量、地形图的基本知识、地形图测绘、地形图的应用、测绘新技术简介，每章后面附有思考题与习题。另外，《测量学基础（附实训指导书）》配有《测量学基础实训指导书》（另册），是学生实践动手的依据和资料。

《测量学基础（附实训指导书）》可作为高职高专测量技术及相关专业的专业基础课教材，也可作为建筑类等相关专业的教材或参考用书，也可作为工程技术人员的自学参考书

我是一个很爱读书的人，基本上每1-3天读完一本。所以也是经常买书的读者。其次，这本书的纸张质量很好，没有异味，不粗糙。一看就是正版，也是新书，塑封的。再次，送货员的速度很快，态度也非常好，还帮忙送上楼，一句怨言都没有。非常感动！还有，京东的价格一直挺给力，服务也好。我会继续保持一直光顾。最后，关于书籍内容方面，总体来说是一本好书，读完受益匪浅，很有作用。收藏了，有空或者书荒时会随时抽空看看。以下心得内容给各位参考参考：夏天的雨，干脆，强劲；夏天的雨，利落，爽快；夏天的雨，生动，豪爽；夏天的雨，毫不拖泥带水；夏天的雨，像个男人！

他不像春天的雨那样，淅淅沥沥，极尽了缠绵。他生性秉直，无所顾忌，来的猛烈，去的迅速。如果说春天的雨是摇曳着浅绿长裙的清纯少女，那么夏天的雨就是说来就来，说走就走的梁山汉子。他不像秋雨那样，星星点点，故寻闲愁。他总是在狂风大作中豪情并茂，在电闪雷鸣中袒露胸襟，在惊心动魄中一诺千金。如果说秋天的雨是“谁怜憔悴更雕零”的李忆安，那么夏天的雨就是披长发而仰天长啸于泽畔江河的辛弃疾。他更不像冬雨那样，在噤若寒蝉的凛冽寒风中，无情的让人全身发抖。他如发怒的神兵鼓噪而来，似摧枯拉朽的千军万马凌空进发。如果说冬天的雨是给人们带来的是沉寂的气息，那么夏天的雨就是“气吞万里如虎”的粗豪男人给人带来的奔放与狂野。他虽然豪迈，虽然狂放，虽然动人心魄，虽然大气磅礴，但他和男人一样，表面上表现着坚强，内心却十分的脆弱。他忍受着苦痛佯装着干脆，经受着磨砺佯装着豁达，面带着微笑显示着生命的刚强。在他不堪重负的时候，有时会哭会笑，有时会吵会闹，但在哭过笑过吵过闹过之后，又背负着希望、疲惫和责任走向了热情；在他无奈的时候有时只会闷头抽烟，在他苦涩的时候有时只会躲起来喝酒，有只会在无人的角落里哭泣，但在抽过喝过哭过之后，又装出了一副英雄的形象来走向了强大。他总是按季节固有的程序收获他的圆满。他不会因为人们的企盼而提前，也不会因为人们体验干燥而来晚。他总是率性而为，来去从容，总是轰轰烈烈，总是在短暂的疯狂中不忘对大地的奉献，总是在即将消逝的时候充满着对生命的热爱。如果说春天的雨婀娜多姿，是俏丽佳人，秋天的雨缠缠绵绵，是悲情的怨妇，冬天的雨冷酷无情，没有了温柔，那么夏天的雨有种色彩，明艳却不庸俗；有种气氛，凄美却不绝望；有种思念，缠绵却不造作，作文之初中作文：初中生写景作文。哦，那便是秋的色彩，那便是秋的气氛，那便是秋的思念。春的繁花似锦，夏的绿树成荫，冬的白雪皑皑，在这秋风萧瑟的季节早已淡去，唯有求是人们心中独特的美景，它将归来的讯息寄予红叶，洒满一地，告诉每一个人。秋洋溢在农民的笑窝里，看那层层叠叠的稻浪，金黄金黄，翻滚着近了。看那累累的果实，经过春的播种夏的洗礼，审批露水，咧开嘴露出笑容，新奇的张望这个世界。沁人心脾的清香到处弥漫。秋沉浸在涓涓的碧波里。它所代表的不仅仅是一份收获，一份凄美，还有一份来年的希冀，望枯叶落尽，你是否会感到遗憾？看燕子南去，你是否会感慨万千？请看满园的菊花，正开的姹紫嫣红，那不是一种生命力的象征么？它们红的像火，白的像雪，粉的像霞。在困境中笑傲江湖，才是真正可贵的。况且，叶子落了，又将会见来年枝头吐新芽；燕子去了，又将会见来年欢喜报新春。以笑的态度面对落叶，面对秋天，面对生活，你会发现，就连太阳也在笑着祝福我们。秋飘洒在绵绵的细雨中。一切那么朦胧，远远望见那片枫叶林，已是火红一片。没有任何人，只剩下孤零零的荒冢，冷风吹起坟头上的白草，我想起故去的亲人。落叶归根是一份宿命，残花凋零是完成一次未完成的使命，晨露滑落更是一次生的光辉，只是感慨起脆弱的生命，感慨起梦里花落。逝去的已然逝去，我们无法左右。那面对离别，又当如何？我想起儿时的伙伴，想起曾经朝夕相处、欢笑嬉闹的日子，以及不掺任何杂质的小小的心愿，还有阔别已久的恩师、同窗，梦中花落，香到忧伤。你们现在过得好吗？秋，它的确凝聚了太多太多。

书评

[测量学基础（附实训指导书）_下载链接1](#)