

<<机械制图歌>>

图书基本信息

书名：<<机械制图歌>>

13位ISBN编号：9787801240934

10位ISBN编号：7801240936

出版时间：1995-12

出版时间：中国水利水电出版社

作者：王连科

页数：195

字数：138000

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>

<<机械制图歌>>

内容概要

随着科学技术的飞速发展，现代科学技术知识被越来越多的人所重视。由于生产规模的不断大型化、集约化，普及和提高技术工人的机械制图知识已迫在眉睫，学习和掌握制图方法，熟练掌握工程语言对于提高工作效率和工作质量，将起到重要作用。

本着这一宗旨，王连科老师总结了三十多年的实践经验，也融汇了当前制图领域的先进方法，编写了《机械制图歌》这本书，献给从事工程技术工作的技术工人和专业技术人员。

这是一本以诗歌的形式讲解机械制图的书。

该书内容充实，文字生动，方法翔实，由浅入深，通俗易懂，特别是采用诗歌形式，便于记忆、耐人寻味、独具特色。

该书的完成，我认为一方面是作者辛勤汗水的结晶；另一方面也是他多年从事机械加工技术和教学工作积累的丰富现场实践和教学经验的总结。

总之，这是一本理想的理论与实践相结合的好书，非常适用于技术工人培训或自学，希望有志之士能认真阅读这本书，并结合自己的实践不断地予以发展和充实。

<<机械制图歌>>

书籍目录

序前言第一部分 几何作图 1.作直线的平行线 2.过点作直线的垂线 3.作直线的垂直平分线 4.裁剪小矩形划线” 5.裁剪大矩形划线 6.连线法等分直线 7.平行线法等分直线 8.二等分任意角 9.三等分直角 10.三等分锐角 11.三等分钝角 12.四等分圆周 13.三等分圆周和六等分圆周 14.五等分圆周 15.已知边长作正方形 16.已知边长作正五边形 17.七等分圆周 18.九等分圆周 19.任意等分圆周 20.过圆周点A作切线 21.过圆外点作切线 22.作不等圆的公切线 23.作不等圆的交叉公切线 24.圆弧与直线相切连接 25.圆弧与圆弧相切连接 26.圆柱端面找圆心 27.拱脚射线法画拱弧 28.垂直平分弧弦法画拱弧 29.直角坐标计算法画拱弧 30.放大图法确定偏心垫块厚度 31.作三角形的外接圆 32.作三角形的内切圆 33.半圆内最大正方形 34.半圆内最大矩形 35.圆剪扇形作最大容积漏斗 36.正方盒下料 37.长方盒下料 38.作正方形与矩形等积 39.作正方形与三角形等积 40.作正方形为已知正方形2倍 41.作正方形为已知正方形3倍 42.作正方形为已知正方形5倍 43.作正方形为已知正方形6倍 44.作正方形为已知正方形7倍 45.作正方形为已知正方形8倍第二部分 正投影图第三部分 工作图后语

<<机械制图歌>>

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>