

# 《钳工划线问答》

## 图书基本信息

书名：《钳工划线问答》

13位ISBN编号：97871111086314

10位ISBN编号：7111086317

出版时间：2001年1月1日

出版社：第1版(2001年1月1日)

作者：常宝珍 刘葭 编

页数：189

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](http://www.tushu000.com)

# 《钳工划线问答》

## 内容概要

本书以问答的形式介绍了钳工划线工作中所涉及的工具和一般划线方法，并重点介绍了一些特殊工件的划线方法，如箱体划线、畸形工件划线及钣金划线，对操作者实际划线工作将起到一定的指导作用。特别对箱体划线，本书详细地介绍了两则划线实例，使读者在实际类似工件的划线工作中能借鉴、参考。本书是作者参考了近年来国内机械加工行业中有关介绍划线工序的书籍，并在结合生产实践经验的基础上编写而成的。在内容叙述、插图等方面力求通俗易懂。本书适合技工学校学生和初学钳工划线工作的青工及有关技术工人阅读参考。

# 《钳工划线问答》

## 书籍目录

前言第一章 划线工具1.划线平台所用平板的规格有哪级？2.平板的精度是怎样规定的？划线用的平板是哪级？3.怎样进行平板的维护保养工作？4.划线方箱有几种？各有什么用途？5.一般划线方箱的精度要求是怎样的？6.垫铁有哪几种？各有什么用途？怎样进行维护保养？7.V形块有哪几种？各有哪些用途？怎样进行维护保养？8.什么是直角板？什么是C形夹头？有哪些用途？9.什么是托轮？主要用途是什么？10.千斤顶有哪几种？使用千斤顶给大件划线时应注意哪些问题？11.什么是划针？怎样正确使用划针？12.划线盘有哪几种？如何使用？13.什么是高度标尺？怎样使用高度标尺？14.高度游标卡尺的使用与维护方法如何？15.什么是划卡？有何用途？16.划规有哪几种基本形式？各有何用途？17.什么是地规？六角规？特殊圆规？怎样使用它们划线？18.什么是平尺？怎样使用保养？19.角尺有哪几种？各有何用途？20.什么是样冲？什么是配划样冲？21.打样冲眼时一般使用多大的锤子？22.划线时使用的测量工具一般有哪些？23.划线时还需用哪些辅助工具？24.划线用的涂料一般有哪些？第二章 划线的基本方法1.毛坯件划线的特点是什么？2.什么叫划线找正？找正的原则是什么？3.毛坯件划线决定放置基准和划线顺序的原则是什么？4.一般毛坯件划线的方法有哪些？5.什么是划线时的借料？6.什么是半成品？半成品划线基准的选择原则是什么？7.常见的划线基准的选择条件有哪些？8.怎样划平行线？9.怎样划垂直线？10.怎样划角度线？11.怎样划圆弧连接线？12.怎样在圆周上划任意等分线？13.怎样用分度头划线？14.位置精确度要求较高的孔是怎样划线的？15.怎样打样冲眼？打样冲眼时应注意哪些问题？16.样冲眼打歪后怎样进行纠正？第三章 仿划线、配划线及样板划线.....第四章 圆形工件的划线第五章 箱体划线第六章 凸轮齿轮划线第七章 大型工件及畸形工件划线第八章 钣金划线

# 《钳工划线问答》

## 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](http://www.tushu000.com)