

# 《长度计量工培训读本》

## 图书基本信息

书名：《长度计量工培训读本》

13位ISBN编号：9787502593308

10位ISBN编号：7502593306

出版时间：2007-4

出版社：化学工业

作者：张泰昌 编

页数：324

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)

# 《长度计量工培训读本》

## 内容概要

本书是根据工人技术等级标准编写的长度计量工技术考核、培训教材。内容包括：计量与量值传递、测量误差与数据处理、机械基础知识、光学基础知识、几何量计量与计量器具、长度计量检测技术、计量管理与质量保证。

本书对长计算量工提高基础理论、操作技能以及处理工种检测技术的能力有定的帮助指导作用。

本书读者对象为参加长计量工技术考核、培训的技术工人、计量部门和企业事业单位的工程技术人员及管理干部。

# 《长度计量工培训读本》

## 书籍目录

第一章 计量与量值传递一、计量的概念二、计理单位制三、国际单位制四、法定计量单位五、量值传递第二章 测量误差与数据处理一、测量误差二、测量数据的处理三、测量不确定度第三章 机械基础知识一、互换性理论二、公差与配合三、形状与位置公差四、表面粗糙度五、普通螺纹六、渐开线圆柱齿轮七、机械识图第四章 光学基础知识一、几何光学的基本定律二、平面镜成像原理三、平面镜转镜规则四、球面透镜及成像原理五、光波干涉原理第五章 计量器具的使用一、计量器具的含义二、计量器具的分类三、计量装置四、计量器具的特性五、计量器具的误差六、计量器具的检定、使用和维护七、光滑极限量夫第六章 几何量计量一、几何量计量的概念二、几何量计量的基准与标准第七章 长度计量检测技术一、检测方法的分类二、检测过程的要素三、检测过程的分析四、检测方法的设计五、长度测量的基本原则六、被测对象的基本原则七、标准量八、测量基准九、定位十、瞄准十一、显示十二、测量条件十三、检测方法的误差十四、检测方法总误差计算十五、检测方法的选择第八章 计量管理与质量保证一、计量法二、计理管理三、质量管理与质量保证参考文献

# 《长度计量工培训读本》

## 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)