

<<机械工程图样识绘任务跟踪训练>>

图书基本信息

书名：<<机械工程图样识绘任务跟踪训练>>

13位ISBN编号：9787517000532

10位ISBN编号：7517000535

出版时间：2012-8

出版时间：中国水利水电出版社

作者：覃国萍，张枫叶 编

页数：171

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>

<<机械工程图样识绘任务跟踪训练>>

前言

前言 上篇 机械工程图样识绘 项目一 机械工程图样的基本知识 任务一 机械图样的初步认识 任务二 国家标准对机械图样的基本规定 任务三 平面图形的尺寸分析和画法 任务四 正投影原理和三视图的形成 项目二 基本几何体的三视图 任务一 物体上的点、直线和平面的投影特性 任务二 基本几何体的三视图 任务三 立体的截交线投影 任务四 立体的相贯线投影 项目三 组合体视图的识绘 任务一 组合体的组合形式 任务二 组合体视图的绘制 任务三 组合体视图的识读 任务四 组合体视图的尺寸标注 任务五 组合体视图的补图和补线 项目四 轴测图 任务一 轴测图的形成 任务二 正等轴测图的画法 项目五 图样的表达方法 任务一 零件外部结构的表达法：基本视图、向视图、局部视图、斜视图 任务二 零件内部结构的表达法：剖视图的形成及画法、全剖视图 任务三 零件内部结构的表达法：半剖视图、局部剖视图 任务四 剖切面的种类 任务五 零件断面图的表达：移出断面、重合断面的识绘 任务六 其他表达方法 任务七 零件表达方法的综合识读 项目六 常用件和标准件的识绘 任务一 螺纹的基本要素 任务二 螺纹的规定画法 任务三 常用螺纹紧固件及连接件 任务四 螺纹标注 任务五 键和销连接 任务六 齿轮的基本知识 任务七 圆柱齿轮的规定画法 任务八 滚动轴承的画法 项目七 机械图样的识绘 任务一 零件图的作用、内容、视图选择 任务二 极限与配合 任务三 表面结构要求 任务四 几何公差 任务五 零件常见的工艺结构 任务六 零件图的尺寸标注 任务七 轴套类零件图的识绘 任务八 盘盖类零件图的识绘 任务九 叉架类零件图的识绘 任务十 箱体类零件图的识绘 任务十一 装配图的作用、内容 任务十二 装配体的工艺结构 任务十三 装配图的绘制 任务十四 装配图的尺寸标注和技术要求 任务十五 装配图的零件序号和明细栏 任务十六 装配图的识读 下篇 专业识图 项目一 车工识图 项目二 铣工识图 项目三 焊工识图 任务一 下料基础知识——常用几何划线方法 任务二 下料基础知识——求线段实长和平面实形 任务三 下料基础知识——立体的表面展开 任务四 焊工识图相关知识 任务五 焊工识图综合实例 参考文献

<<机械工程图样识绘任务跟踪训练>>

内容概要

机械工程图样识绘任务跟踪训练是根据教育部“高职高专教育工程制图课程教学基本要求”，中、高级（机械类）《制图员国家职业标准》，中、高级制图员职业资格认证对职业技能及相关知识的要求，并结合多年教学经验精心编写而成。

本任务跟踪训练与教材配套，紧密结合，相互对应；采用最新颁布的《技术制图》与《机械制图》国家标准及其他有关标准；各任务循序渐进、由浅入深，精心选编，难度适中，有代表性和典型性。

本任务跟踪训练可作为高职工科学校的机械和近机械类专业的教材；可作为高等工科大学、函授、业余大学等相近专业的教学参考用书；也可作为中、高级制图员职业资格技能鉴定考试培训教材；亦可作为有关工程技术人员的参考书。

<<机械工程图样识绘任务跟踪训练>>

书籍目录

前言上篇 机械工程图样识绘项目一 机械工程图样的基本知识任务一 机械图样的初步认识任务二 国家标准对机械图样的基本规定任务三 平面图形的尺寸分析和画法任务四 正投影原理和三视图的形成项目二 基本几何体的三视图任务一 物体上的点、直线和平面的投影特性任务二 基本几何体的三视图任务三 立体的截交线投影任务四 立体的相贯线投影项目三 组合体视图的识绘任务一 组合体的组合形式任务二 组合体视图的绘制任务三 组合体视图的识读任务四 组合体视图的尺寸标注任务五 组合体视图的补图和补线项目四 轴测图任务一 轴测图的形成任务二 正等轴测图的画法项目五 图样的表达方法任务一 零件外部结构的表达法：基本视图、向视图、局部视图、斜视图任务二 零件内部结构的表达法：剖视图的形成及画法、全剖视图任务三 零件内部结构的表达法：半剖视图、局部剖视图任务四 剖切面的种类任务五 零件断面图的表达：移出断面、重合断面的识绘任务六 其他表达方法任务七 零件表达方法的综合识读项目六 常用件和标准件的识绘任务一 螺纹的基本要素任务二 螺纹的规定画法任务三 常用螺纹紧固件及连接件任务四 螺纹标注任务五 键和销连接任务六 齿轮的基本知识任务七 圆柱齿轮的规定画法任务八 滚动轴承的画法项目七 机械图样的识绘任务一 零件图的作用、内容、视图选择任务二 极限与配合任务三 表面结构要求任务四 几何公差任务五 零件常见的工艺结构任务六 零件图的尺寸标注任务七 轴套类零件图的识绘任务八 盘盖类零件图的识绘任务九 叉架类零件图的识绘任务十 箱体类零件图的识绘任务十一 装配图的作用、内容任务十二 装配体的工艺结构任务十三 装配图的绘制任务十四 装配图的尺寸标注和技术要求任务十五 装配图的零件序号和明细栏任务十六 装配图的识读下篇 专业识图项目一 车工识图项目二 铣工识图项目三 焊工识图任务一 下料基础知识——常用几何划线方法任务二 下料基础知识——求线段实长和平面实形任务三 下料基础知识——立体的表面展开任务四 焊工识图相关知识任务五 焊工识图综合实例参考文献

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>