

<<制桶工培训教程>>

图书基本信息

书名：<<制桶工培训教程>>

13位ISBN编号：9787800007217

10位ISBN编号：7800007219

出版时间：2008-3

出版单位：印刷工业

作者：杨文亮

页数：162

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>

## <<制桶工培训教程>>

### 内容概要

本书是国内目前唯一一本具有权威性的制桶工培训教程。

在内容上，力求以操作技术要点学习为基础，突出实用性和可操作性，着重介绍了制桶专用设备的原理及结构、操作规程和维护保养方法，介绍了制桶全过程工艺质量控制和安全生产常识等制桶工在工作中需掌握的专业知识和技能，并从制桶工队伍整体素质水平的实际情况出发，既理论联系实际，又注重能力的培养，语言通俗易懂，条理清晰，极具工人培训教材的特色，便于技术工人学习和运用。

本书主要读者对象为从事钢桶制造及相关企业的生产工人。

本书也可供相关专业技术人员、企业的生产、设备和质量管理人员参考。

## <<制桶工培训教程>>

### 作者简介

杨文亮，现任兰州凤巢包装技术有限公司总经理。是一位活跃在我国金属包装行业的实践型技术专家。20多年来，他一直工作在生产一线，不断耕耘，积累了丰富的实践经验，通过系统分析和完善整理，形成了自己独特的、实用型的金属包装理论。已发表技术研究论文达400余篇，曾出

## &lt;&lt;制桶工培训教程&gt;&gt;

## 书籍目录

第一章 基础知识 第一节 钢桶基本常识 一、常用术语 二、钢桶的类型 三、钢桶的结构和尺寸 四、钢桶的性能和质量要求 第二节 制桶工艺基础 一、制桶工艺的基本特点 二、制桶工艺流程简介 第三节 制桶设备 一、制桶设备的种类 二、制桶常用设备 复习题第二章 制桶设备的使用与维护 第一节 制桶设备磨损及其规律 一、设备磨损产生的原因及其规律 二、设备磨损的补偿 第二节 制桶设备的使用和维护 一、设备的使用 二、设备的维护 三、特殊制桶设备的使用和维护 第三节 制桶设备的润滑 一、设备润滑制度 二、润滑材料及其选用 三、设备润滑装置的选择 复习题第三章 材料准备及卷圆 第一节 开卷下料 一、开卷下料工艺要点 二、开卷下料设备及其操作规程 三、开卷下料设备的维护 四、开卷下料工序质量控制 第二节 桶身料磨边 一、磨边工艺要点 二、磨边机及其操作规程 三、磨边设备的使用与维护 四、磨边工序质量控制 第三节 桶身卷圆工序 一、卷圆工艺要点 二、卷圆机及其操作规程 三、卷圆机的维护与保养 四、卷圆工序的质量控制 复习题第四章 钢桶焊接 第一节 点焊工序 一、点焊工艺要点 二、点焊机及其操作规程 三、点焊机的维护与保养 四、点焊质量的控制 第二节 缝焊工序 一、缝焊工艺要点 二、缝焊机的原理及结构 三、缝焊机的操作与维护 四、缝焊工序的质量控制 复习题第五章 桶身成型 第一节 桶身翻边工序 一、翻边工艺要点 二、翻边机的原理及结构 三、翻边机的操作与维护 四、翻边工序的质量控制 第二节 桶身滚压成型 一、滚压成型工艺要点 二、滚压成型机的原理及结构 三、滚压成型机的操作与维护保养 四、滚压成型工序的质量控制 第三节 桶身胀形 一、胀形工艺要点 二、胀形机的原理及结构 三、胀形机的操作与维护保养 四、胀形工序的质量控制 复习题第六章 桶底顶冲压和预卷成型 第一节 桶底顶冲压成型 一、冲压成型工艺要点 二、冲压成型方法及设备 三、冲压模具的结构 四、压力机和冲模的使用与维护 五、桶底顶冲压成型工序的质量控制 第二节 桶底顶预卷喷胶 一、预卷喷胶工艺要点 二、预卷机工作原理及结构 三、预卷机的使用与维护 四、预卷喷胶工序的质量控制 第三节 封闭器成型 一、封闭器成型工艺要点 二、桶箍成型机的原理及结构 三、桶箍成型机的使用和维护保养 四、桶箍成型工序的质量控制 复习题第七章 钢桶装配及型式检验 第一节 钢桶的卷封装配 一、卷封装配工艺要点 二、卷封装配机及其操作规程 三、卷封装配机的维护与保养 四、卷封工序的质量控制 第二节 钢桶的型式检验 一、钢桶型式检验的要求 二、钢桶型式检验方法 三、钢桶型式检验设备 四、钢桶型式检验设备的使用与维护 复习题第八章 钢桶的涂装和印刷 第一节 钢桶涂装前清洗 一、涂装前清洗工艺要点 二、清洗设备及其工艺过程 三、清洗设备的操作与维护 四、钢桶表面清洗工序的质量控制 第二节 钢桶的涂装 一、钢桶涂装工艺要点 二、钢桶喷涂设备的结构及原理 三、喷涂设备的操作与维护 四、钢桶喷涂工序的质量控制 第三节 钢桶涂层的干燥 一、涂层干燥工艺要点 二、涂层干燥设备的原理及结构 三、涂层干燥设备的操作与维护 四、涂层干燥工序的质量控制 第四节 钢桶的丝网印刷 一、丝网印刷工艺要点 二、丝网印刷的原理及设备 三、丝网印刷机的操作与维护 四、丝网印刷工序的质量控制 复习题第九章 制桶辅助设备的操作与维护 第一节 空气压缩机 一、空气压缩机的基本结构和工作原理 二、空气压缩机的操作规程 三、空气压缩机的维护与保养 第二节 制桶设备液压传动系统 一、制桶设备液压传动系统的工作原理 二、液压系统的使用与维护 三、液压系统常见故障的分析和排除方法 第三节 制桶气压传动系统 一、气压传动系统的原理及组成 二、气压传动系统的使用和维护 三、气压传动系统的常见故障及排除方法 复习题第十章 制桶工安全生产 第一节 安全生产基础知识 一、安全操作规程 二、安全色与安全标志 三、制桶工个人防护 第二节 制桶工操作安全 一、特种岗位制桶工操作安全 二、特种设备的操作安全 三、有毒有害岗位的操作安全 第三节 事故的预防 一、机械事故的预防 二、触电事故的预防 三、火灾事故的预防 四、爆炸事故的预防 五、职业病的预防 复习题参考文献

<<制桶工培训教程>>

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>