

## <<锅炉操作工>>

### 图书基本信息

书名：<<锅炉操作工>>

13位ISBN编号：9787111255291

10位ISBN编号：7111255291

出版时间：2009-1

出版时间：机械工业出版社

作者：丘伟

页数：271

字数：258000

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>

## &lt;&lt;锅炉操作工&gt;&gt;

## 前言

当前和今后一个时期,是我国全面建设小康社会、开创中国特色社会主义事业新局面的重要战略机遇期。

建设小康社会需要科技创新,离不开技能人才。

“全国人才工作会议”、“全国职教工作会议”都强调要把“提高技术工人素质、培养高技能人才”作为重要任务来抓。

当今世界,谁掌握了先进的科学技术并拥有大量技术娴熟、手艺高超的技能人才,谁就能生产出高质量的产品,创出自己的名牌;谁就能在激烈的市场竞争中立于不败之地。

我国有近一亿技术工人,他们是社会物质财富的直接创造者。

技术工人的劳动,是科技成果转化为生产力的关键环节,是经济发展的重要基础。

科学技术是财富,操作技能也是财富,而且是重要的财富。

中华全国总工会始终把提高劳动者素质,作为一项重要任务,在职工中开展的“当好主力军,建功‘十一五’,和谐奔小康”竞赛中,全国各级工会特别是各级工会职工技协组织注重加强职工技能开发实施群众性经济技术创新工程,坚持从行业和企业实际出发,广泛开展岗位练兵、技术比赛、技术革新、技术协作等活动,不断提高职工的技术技能和操作水平,涌现出一大批掌握高超技能的能工巧匠。

他们以自己的勤劳和智慧,在推动企业技术进步,促进产品更新换代和升级中发挥了积极的作用。

欣闻机械工业出版社配合新的《国家职业标准》,为技术工人编写了这套涵盖41个职业的172种“国家职业资格培训教材”。

这套教材由全国各地技能培训和考评专家编写,具有权威性和代表性;将理论与技能有机结合,并紧紧围绕《国家职业标准》的知识点和技能鉴定点编写,实用性、针对性强;既有必备的理论和技能知识,又有考核鉴定的理论和技能题库及答案,编排科学,便于培训和检测。

这套教材的出版非常及时,为培养技能型人才做了一件大好事,我相信这套教材一定会为我们培养更多更好的高技能人才做出贡献!

## <<锅炉操作工>>

### 内容概要

本书是依据《国家职业标准》中级锅炉操作工的知识要求和技能要求，按照岗位培训需要的原则编写的。

本书的主要内容包括：锅炉安全管理、锅炉辅助设备及运行、热工仪表与自动调节、蒸汽锅炉设备及运行、热水锅炉设备及运行、半悬浮炉燃烧设备及运行、锅炉事故与故障。

书末附有与之配套的试题库和答案，以便于企业培训、考核鉴定和读者自测自查。

本书主要用作企业培训部门、职业技能鉴定培训机构、再就业和农民工培训机构的教材，也可作为技校、中职、各种短训班的教学用书。

## &lt;&lt;锅炉操作工&gt;&gt;

## 书籍目录

序一序二前言第一章 锅炉安全管理 第一节 锅炉操作工的条件与职责 第二节 锅炉的安全监察 第三节 锅炉房规章制度 第四节 锅炉“三大”规程 复习思考题第二章 锅炉辅助设备及运行 第一节 运煤设备 第二节 通风设备 第三节 给水设备 第四节 其他附属配套设备 第五节 辅助设备运行操作技能训练实例 复习思考题第三章 热工仪表与自动调节 第一节 温度测量仪表 第二节 压力测量仪表 第三节 流量测量仪表 第四节 成分测量仪表 第五节 锅炉的保护装置 第六节 自动控制 复习思考题第四章 蒸汽锅炉设备及运行 第一节 锅炉本体主要承压部件 第二节 锅炉辅助受热面 第三节 炉墙 第四节 工业锅炉房的布置 第五节 锅炉辅助设备、附件和炉墙的一、二级保养 复习思考题第五章 热水锅炉设备及运行 第一节 热水锅炉结构 第二节 常压热水锅炉 第三节 热水锅炉定压系统 第四节 热水锅炉的运行操作 复习思考题第六章 半悬浮炉燃烧设备及运行 第一节 抛煤炉 第二节 流化床锅炉 第三节 抛煤炉的运行操作 第四节 流化床锅炉的运行操作 复习思考题第七章 锅炉事故与故障 第一节 事故综述 第二节 锅炉运行常见事故 第三节 层燃炉常见故障及处理 第四节 半悬浮炉常见故障及处理 第五节 煤粉炉常见事故 第六节 燃油燃气锅炉常见事故 第七节 热水锅炉常见事故 第八节 锅炉附件常见故障及处理 第九节 锅炉辅助设备常见故障及处理 第十节 锅炉事故处理技能训练实例 复习思考题 试题库 参考文献

<<锅炉操作工>>

章节摘录

插图：

## <<锅炉操作工>>

### 编辑推荐

《锅炉操作工(中级)》主要用作企业培训部门、职业技能鉴定培训机构、再就业和农民工培训机构的教材，也可作为技校、中职、各种短训班的教学用书。

<<锅炉操作工>>

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>