

<<烟花爆竹制作工>>

图书基本信息

书名：<<烟花爆竹制作工>>

13位ISBN编号：9787109092204

10位ISBN编号：7109092208

出版时间：2004-1

出版时间：中国农业出版社

作者：刘春文 编

页数：233

字数：428000

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>

<<烟花爆竹制作工>>

内容概要

本书从基础知识和工作技能两个方面介绍了初级、中级、高级、技师和高级技师烟花爆竹制作工需掌握了解的基础知识、专业知识和操作技能。

包括职业道德和法律常识、烟花爆竹各类产品各工序生产的知识和操作技能要求、管理制度、操作规程、工具、设施及成品、半成品质量检验、产品设计、工厂布局和烟火晚会编排设计与实施等内容。

本书是职业技能培训与考核鉴定用书，是考核鉴定前培训和自学材料，也是各级各类职业技术学校烟花爆竹专业师生必备复习资料，还可供从事烟花爆竹工作的有关人员参考。

<<烟花爆竹制作工>>

书籍目录

序言第一部分 基础知识 第一章 职业道德和法律常识 第一节 职业道德 第二节 中华人民共和国安全生产法 第二章 化学基础知识 第一节 化学的基本概念 第二节 烟火药的燃烧爆炸理论 第三章 常用工具设备 第一节 钢卷尺 第二节 钢直尺 第三节 卷筒钢芯 第四节 平头筑泥钢钎 第五节 钻(锥) 第六节 平板卷筒机 第七节 全自动鞭炮烟花卷筒机第二部分 初级工技能要求 第四章 纸筒制作 第一节 切纸 第二节 卷筒 第三节 打泥底 第四节 组筒 第五章 爆竹产品的制作工艺和操作规程 第一节 爆竹产品的制作工艺 第二节 爆竹生产操作规程 第六章 包装 第一节 烟花爆竹产品包装质量要求 第二节 烟花爆竹产品的封闭程序及注意事项 第三节 褙招纸的要求及注意事项 第四节 装箱 第七章 贮运 第一节 装卸 第二节 运输和押运 第三节 贮存和保管 第三部分 中级工技能要求 第八章 烟火药的燃烧爆炸性能 第九章 切纸 第一节 纸筒形态与展开图 第二节 切纸机的使用和维护 第十章 配药和装药 第一节 配料和混合 第二节 装药 第十一章 烟火药制造 第一节 原材料准备 第二节 粉碎和筛选 第三节 配制与混合 第四节 造粒 第五节 药物干燥 第六节 黑火药制造 第七节 机械操作及维护 第十二章 产品制作 第十三章 引火线制作 第十四章 礼花弹制作 第十五章 发射药的制造 第十六章 岗位制度第四部分 高级工技能要求 第五部分 技师技能要求 第六部分 高级技师技能要求

<<烟花爆竹制作工>>

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>