

<<药品的清洁生产与绿色认证>>

图书基本信息

书名：<<药品的清洁生产与绿色认证>>

13位ISBN编号：9787502547011

10位ISBN编号：7502547010

出版时间：2004-2

出版时间：化学工业出版社

作者：李钧

页数：534

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>

<<药品的清洁生产与绿色认证>>

内容概要

本书从新的质量观念、质量的环境兼容管理体系一体化出发，系统阐述了药品生产企业应在实施药品GMP认证的基础上实施清洁生产，进而通过绿色环保认证，以保证人们用药更加安全有效，并推进企业的产品走向国际市场。

全书分绪论篇、清洁生产篇、绿色认证篇及实践篇计4篇，共12章，内容丰富，语言通俗易懂，具有较强的实践性和可读性。

本书可供药品生产企业的各级管理人员和技术人员阅读，并可作为全员培训的教材，也可供中高等医药院校师生及社会各界人士阅读。

<<药品的清洁生产与绿色认证>>

书籍目录

绪论篇第一章制药企业面临绿色环保认证的挑战第一节 新的质量观念第二节 质量、环境兼容管理体系的一体化第三节 制药企业面临绿色环保认证的挑战第二章 制药企业应认识三大管理体系标准的重要性第一节 药品GMP与三大管理体系之间的关系第二节 认识质量管理体系标准第三节 认识环境管理体系标准第四节 认识职业健康安全管理体系标准清洁生产篇第三章环境污染及其综合预防第一节 制药工业污染第二节 综合的污染预防第四章 清洁生产的国际公约与国内法律第一节 清洁生产的国际公约及文件第二节 国内推行清洁生产的进程与法律第五章 清洁生产引领绿色环保与可持续发展第一节 清洁生产的概念第二节 清洁生产的三大要件第三节 清洁生产的三大目标要素第四节 清洁生产的大项基本原则第五节 可持续发展理论指导下的清洁生产第六节 清洁生产是环境保护的切入点第七节 清洁生产与环境管理体系是环境保护的新思路第八节 清洁生产的推行第六章 制药企业清洁生产的实施第一节 实施清洁生产的主要途径第二节 清洁生产实施的宏观管理与促进第三节 企业实施清洁生产的程序步骤第四节 中药现代化实施清洁生产第五节 制药企业清洁生产技术方案第六节 药品的清洁生产实例第七节 生产清洁度第八节 国外制药行业的清洁生产第七章 药品的绿色层次及其生命周期评价第一节 药品生产绿色层次的认知第二节 绿色设计方法第三节 产品生命周期评价绿色认证篇第八章 绿色认证概论第一节 绿色认证就是环境审核认证第二节 环境管理体系审核认证第九章 认证性标准——ISO 141环境管理体系标准第一节 ISO 141标准概述第二节 建立环境管理模式的前提与条件第三节 环境管理体系模式第四节 ISO 141标准的术语定义及其解释第五节 环境管理体系的要素构成及要素要求第六节 环境因素的核心地位及其识别评价第七节 ISO 141标准要素间的系统结构第八节 ISO 141环境管理体系标准是认证性标准第九节 企业实施绿色环保认证的原因及积极影响第十章 环境管理体系认证的实施程序第一节 环境管理体系认证的基本程序及术语第二节 环境管理体系认证的申请及受理第三节 认证审核的策划和准备第四节 审核的实施第五节 纠正措施的跟踪第六节 审批发证与认证后的监督管理第七节 环境管理体系文件审核第八节 环境管理体系重点要素的审核实践篇第十一章 我国药品清洁生产与绿色认证的实践第一节 东北制药总厂维生素C清洁生产实例第二节 华药维尔康公司维生素C生产取得“绿色通行证”第三节 上海施贵宝的绿色环保认证第四节 山东新华医药集团的清洁生产与绿色认证第五节 鲁抗医药集团公司的环保之路第六节 上海信谊药业向绿色要效益第七节 山东东阿阿胶集团的诺言与绿色认证实践第八节 浙江海正集团的环保观念与实践第十二章 我国环境管理体系认证可实践第一节 认可制度概述第二节 制药企业申请环境管理体系认证所要做的准备第三节 制药企业申请认证的关键是建立环境管理体系第四节 环境管理体系认构国家认可的公告和监督管理附录国际环境指导原则参考文献后记

<<药品的清洁生产与绿色认证>>

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>