

<<清洁生产审核实用知识手册>>

图书基本信息

书名：<<清洁生产审核实用知识手册>>

13位ISBN编号：9787511100832

10位ISBN编号：751110083X

出版时间：2009-10

出版时间：中国环境科学出版社

作者：杜静 编

页数：192

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>

<<清洁生产审核实用知识手册>>

前言

人类与环境污染和生态破坏作斗争的历史可谓长矣，经验多教训更多。

清洁生产是人类反思长期以来从这一斗争中获得的无数经验教训后总结提炼的一种全新的环境保护战略。

清洁生产，其基本特征是对污染的源头控制、过程削减和全程管理；其精神本质是将污染消灭在产生之前；其核心思想是环境保护和经济发展双赢。

在相当长的一段历史时期里，包括农耕时代和工业革命后的许多年内，人类对于环境污染和生态破坏熟视无睹、听之任之，随着科学技术水平的飞速发展、获取资源和加工转化资源能力的提升，污染物排放达到空前的规模，人类才开始正视环境污染问题。

但是，过去几十年里人类在治理污染的过程中采用了过分依赖末端治理的环保战略，走了一段弯路。

正是以末端治理为主这一环保战略种种弊端的日益显现催生了清洁生产环保新战略。

环境保护问题，是治理环境污染问题，也是修复生态破坏问题，又是经济发展问题，归根结底是经济发展问题。

我国正处于工业化中期或中后期，重化工还将持续地高速发展，当前的清洁生产水平不可避免地将在很大程度上决定未来一段时间的经济质量、技术和装备能力以及环境保护水平，决定我国的国际竞争能力。

因此，我国现阶段抓紧抓好清洁生产具有特别重要的意义。

<<清洁生产审核实用知识手册>>

内容概要

《清洁生产审核实用知识手册》作者在总结多年实际工作经验的基础上，紧紧结合环境管理的需要，通过问答的形式从理论体系层面、实际操作层面和支撑知识层面多层次、多角度地对清洁生产和清洁生产审核的相关问题进行了介绍，并结合国情介绍了我国实施清洁生产的原则、措施、支撑与保障条件，同时还收集、整理和介绍了当前我国推行清洁生产审核的法律法规、政策和管理办法。

《清洁生产审核实用知识手册》可作为企业管理人员和清洁生产审核人员的培训教材及企业进行清洁生产审核时的参考用书。

<<清洁生产审核实用知识手册>>

书籍目录

第一章 清洁生产概述1. 清洁生产的概念、产生背景与发展时段2. 国际社会推行清洁生产概况3. 我国清洁生产的发展阶段及现状4. 《中华人民共和国清洁生产促进法》适用于哪些领域5. 推行清洁生产有哪些财政政策6. 推行清洁生产有哪些税收政策7. 国家推行清洁生产的有关政策文件8. 国家推行清洁生产的有关技术支撑体系9. 清洁生产包含哪些内容10. 清洁生产的目标11. 建立清洁生产标准体系的意义与作用12. 建立清洁生产标准体系的原则13. 清洁生产与可持续发展的关系14. 清洁生产与循环经济的关系15. 清洁生产与生态工业园区的关系16. 清洁生产与传统的末端治理的关系17. 清洁生产与ISO14000的关系18. 清洁生产与企业管理的关系19. 清洁生产与技术改造的关系20. 推行清洁生产的工具和方法21. 企业为什么要推行清洁生产22. 现阶段企业推行清洁生产存在的主要问题第二章 企业清洁生产审核知识23. 什么是清洁生产审核24. 重点企业的界定标准25. 哪些企业必须进行清洁生产审核26. 重点企业的清洁生产审核程序27. 如何开展重点企业的清洁生产审核28. 对未按时开展清洁生产审核的重点企业的规定29. 对自行组织开展清洁生产审核的企业的要求30. 清洁生产审核对咨询机构的要求31. 清洁生产审核的目的、内容和程序32. 清洁生产审核的思路和要素(途径)33. 清洁生产审核的原理和适用范围34. 审核中如何判定需重点审核的有毒有害物质35. 非重点企业是否也要审核36. 企业进行清洁生产审核的好处和前提条件37. 企业如何开展清洁生产审核38. 清洁生产审核中政府管理部门的作用39. 清洁生产审核中企业领导、清洁生产咨询专家、行业专家的作用40. 循环经济“3R”原则及相互关系41. 循环经济的“3R”原则在审核中的应用42. 清洁生产审核是单纯地将废弃物资源化吗43. 清洁生产审核关注的是什么44. 何谓“5S”45. 清洁生产审核与“5S”的关系46. 清洁生产审核的主体47. 为什么说清洁生产审核关键在于过程48. 清洁生产审核中贯彻的原则49. 为什么强调全员参与的重要性50. 完成审核报告的编写是否等同于完成清洁生产审核过程51. 企业完成一轮清洁生产审核的衡量依据52. 何谓清洁生产审核评估和验收53. 企业通过一轮清洁生产审核是否就此完成任务54. 完整的一轮审核需要多长时间55. 快速清洁生产审核的适用范围第三章 企业开展清洁生产审核的方法与技巧56. 如何理解清洁生产审核的概念57. 在清洁生产审核中如何使用“三条思路”和“八个要素”58. 清洁生产审核应由技术服务机构完成还是企业独自完成59. 如何获得领导支持60. 成立清洁生产审核小组的要求有哪些61. 清洁生产审核小组的日常管理工作放在哪个部门更好62. 如何制订清洁生产审核工作计划63. 清洁生产审核为什么要全员参与, 怎样实现64. 开展清洁生产审核宣传教育的方式和内容65. 现场调研应收集哪些资料, 为什么66. 现场考察的时机和方法67. 怎样通过现场考察发现清洁生产方案68. 如何对组织的现状进行对标或评价69. 确定审核重点时, 是否所有组织都要先确定备选审核重点70. 确定备选审核重点的原则71. 如何确定审核重点72. 权重总和计分排序法是怎么回事73. 清洁生产审核中如何使用权重总和计分排序法74. 设置清洁生产目标应考虑哪些因素75. 设置清洁生产目标的要求有哪些76. 怎样合理设置清洁生产目标77. 清洁生产目标何时设置78. 未能完成设定的清洁生产目标怎么办79. 预审核和审核阶段的流程图有何区别80. 怎样进行物料输入输出的实测81. 实测物料输入输出的偏差是否只要小于5%就行, 超过5%怎么办82. 审核中的重要环节83. 怎样系统地产生清洁生产方案84. 方案筛选的方法和应考虑的因素85. 是否所有中/高费方案都要进行市场调研86. 环境评估要回答的问题是什么87. 技术评估要回答的问题是什么88. 经济评估要回答的问题是什么89. 如何确定已实施无“氏费方案的效益90. 从哪些方面验证已实施中/高费方案的成果91. 从哪些方面分析总结已实施方案对组织的影响92. 持续清洁生产计划应关注哪些内容93. 清洁生产审核报告是由组织还是审核机构编写第四章 重点企业清洁生产审核过程要点解读94. 审核的准备阶段95. 预审核阶段96. 审核阶段97. 方案的产生和筛选阶段98. 方案的确定阶段99. 方案实施阶段100. 持续清洁生产阶段附录附录一 中华人民共和国清洁生产促进法附录二 清洁生产审核暂行办法附录三 关于印发重点企业清洁生产审核程序的规定通知附录四 关于进一步加强重点企业清洁生产审核工作的通知附录五 关于印发《主要污染物总量减排核算细则(试行)》的通知附录六 清洁生产标准目录附录七 各种能源折标准煤参考系数参考文献

章节摘录

1.清洁生产的概念、产生背景与发展时段 (1) 概念 联合国环境规划署工业与环境规划活动中心 (UNEP IE / PAC) 对清洁生产的定义: 清洁生产是一种新的创造性思想, 该思想将整体预防的环境战略持续应用于生产过程、产品和服务中, 以增加生态效率和减少人类及环境的风险。对生产过程, 要求节约原材料和能源, 淘汰有毒原材料, 削减所有废物的数量和毒性; 对产品, 要求减少从原材料提炼到产品最终处置的全生命周期的不利影响; 对服务, 要求将环境因素纳入设计和所提供的服务中。

2003年1月1日实施的《中华人民共和国清洁生产促进法》第二条明确地给出了清洁生产的定义: 不断采取改进设计、使用清洁的能源和原料、采用先进的工艺技术与设备、改善管理、综合利用等措施, 从源头削减污染, 提高资源利用效率, 减少或者避免生产、服务和产品使用过程中污染物的产生和排放, 以减轻或者消除对人类健康和环境的危害。

清洁生产是人们思想和观念的一种转变, 是环境保护战略由被动反应向主动行动的一种转变。联合国环境规划署在总结了各国开展的污染预防活动并加以分析提高后, 提出了清洁生产的定义, 得到国际社会的普遍认可和接受。

<<清洁生产审核实用知识手册>>

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>