

# 绿色钢铁和环境管理



[绿色钢铁和环境管理\\_下载链接1](#)

著者:那宝魁

出版者:冶金工业

出版时间:2009-1

装帧:

isbn:9787502447656

《"绿色钢铁"和环境管理》对如何在钢铁企业中贯彻实施GB/T 24001-2004 (ISO

14001: 2004) 环境管理标准进行了具体的阐述, 包括如何识别和评价环境因素, 如何控制和运行环境管理体系, 如何监管环境表现和审核环境体系, 以及如何向“绿色钢铁”的方向发展。《“绿色钢铁”和环境管理》共8章, 分别为环境环境问题、环境理念和环境方针、环境因素和环境影响、环境法规和环境标准、环境管理体系文件、环境因素运行控制、环境监测和评价、环境审核和评审, 书后附录给出了几个钢铁企业适用的法律法规。

作者介绍:

目录: 第一章 环境环境问题 第一节 环境 第二节 环境问题 第三节 环境问题及其原因  
一、地球的温室效应 二、臭氧层破坏 三、大气污染 四、水的污染 五、土壤污染  
六、热岛现象 七、垃圾问题 八、化学物质问题 九、热带森林锐减, 土地沙漠化加速  
十、生物物种在减少 十一、人口过快增长 十二、矿物能源枯竭 第四节 环境问题的根源  
一、人类活动超过地球自身供给和净化的能力  
二、人类活动产生了自然界原来没有的东西 第五节 钢铁企业和环境问题的关系  
一、钢铁企业的环境问题 二、钢铁企业应如何处理环境问题 三、钢铁企业的社会责任  
四、企业的环境信息交流 第二章 环境理念和环境方针 第一节 “绿色钢铁”理念 第二节  
“循环经济”模式 第三节 环境方针 第四节 环境目标和指标 第五节 方针目标管理  
一、方针目标的制定 二、方针目标的展开 三、方针目标的管理 四、方针目标的考评  
第六节 环境管理方案 第三章 环境因素和环境影响 第一节 环境因素 第二节 环境影响  
一、是非法 二、打分法 第三节 钢铁工业的环境因素和环境影响 一、废气排放及其特点  
二、废水排放及其特点 三、固体废物排放及其特点 四、环境噪声 五、能源消耗  
六、资源消耗 第四章 环境法规和环境标准 第一节 环境的法律法规体系 第二节  
适用的法律法规主要内容 一、《中华人民共和国宪法》相关条款  
二、《中华人民共和国环境保护法》相关条款  
三、《中华人民共和国清洁生产促进法》相关条款  
四、《中华人民共和国节约能源法》相关条款  
五、《中华人民共和国大气污染防治法》相关条款  
六、《中华人民共和国水污染防治法》相关条款  
七、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》相关条款  
八、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》相关条款  
九、《中华人民共和国环境影响评价法》相关条款  
十、《国务院关于落实科学发展观加强环境保护的决定》相关内容 第三节  
适用的环境标准主要内容 一、GB3095-1996《环境空气质量标准》的主要内容  
二、GB9078-1996《工业炉窑大气污染物排放标准》的主要内容  
三、GB13271-2001《锅炉大气污染物排放标准》的主要内容  
四、GB16171-1996《炼焦炉大气污染物排放标准》的主要内容  
五、GB3838-2002《地表水环境质量标准》的主要内容  
六、GB13456-1992《钢铁工业水污染物排放标准》的主要内容  
七、GB12348-2008《工业企业厂界环境噪声排放标准》的主要内容 第五章  
环境管理体系文件 第一节 建立文件化管理体系的目的 第二节  
建立文件化管理体系的步骤 第三节 初始状态评审 一、初始状态评审的目的  
二、初始状态评审的内容 三、初始状态评审的策划 四、初始状态评审的实施 第四节  
管理体系文件 一、文件的类型 二、文件的要求 三、管理手册 四、程序文件  
五、作业文件 六、记录 第五节 文件和记录控制 一、文件控制 二、记录控制 第六章  
环境因素运行控制 第一节 管理职责 第二节 资源保障 一、人力资源 二、基础设施  
三、环境投入 第三节 运行控制 一、焦化过程的主要环境因素及其控制  
二、烧结过程的主要环境因素及其控制 三、炼铁过程的主要环境因素及其控制  
四、转炉炼钢过程的主要环境因素及其控制  
五、电炉炼钢过程的主要环境因素及其控制 六、轧钢过程的主要环境因素及其控制  
七、循环经济运行方式 第四节 应急准备和响应 第七章 环境监测和评价 第一节  
监视和测量 一、焦化生产过程环境因素的监测 二、烧结生产过程环境因素的监测

三、炼铁生产过程环境因素的监测 四、炼钢生产过程环境因素的监测  
五、轧钢生产过程环境因素的监测 第二节 合规性评价 一、合规性评价的要求  
二、其他要求 第三节 不符合、纠正措施和预防措施 一、不符合  
二、纠正措施和预防措施第八章 环境审核和评审 第一节 内部审核 一、内部审核的目的  
二、内部审核的程序 三、GB/T24001的审核要点 第二节 管理评审 一、管理评审的目的  
二、管理评审的输入 三、管理评审的输出附录 钢铁企业适用的法律法规  
《中华人民共和国环境保护法》 《中华人民共和国大气污染防治法》  
《中华人民共和国水污染防治法》 《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》  
《中华人民共和国环境噪声污染防治法》 《中华人民共和国清洁生产促进法》  
《中华人民共和国节约能源法》 参考文献  
• • • • • [\(收起\)](#)

[绿色钢铁和环境管理\\_ 下载链接1](#)

标签

评论

-----  
[绿色钢铁和环境管理\\_ 下载链接1](#)

书评

-----  
[绿色钢铁和环境管理\\_ 下载链接1](#)