

图书基本信息

书名：<<国家重点监控企业污染源自动监测数据有效性审核教程>>

13位ISBN编号：9787511101983

10位ISBN编号：7511101984

出版时间：2010-3

出版时间：中国环境科学出版社

作者：魏山峰 著

页数：346

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>

内容概要

《国家重点监控企业污染源自动监测数据有效性审核教程》全面系统地介绍了国家重点监控企业污染源自动监测数据有效性审核的管理、核查与评价方法。

本教程结构合理、内容全面、操作性强，是参与国家重点监控企业污染源自动监测数据有效性审核的环境管理部门、环境监测站、国控企业等相关管理和技术人员培训的指定教材。

本教材也可作为环境管理部门、环境监测站、自动监测设备安装企业及自动监测设备运营机构其他相关人员培训与参考教材。

书籍目录

第一章 绪论第一节 污染源自动监测设备管理体系的建立第二节 自动监测数据有效性审核第三节 有效性审核能力保障第二章 污染源自动监测数据有效性审核管理第一节 审核组织第二节 审核责任第三节 审核程序第三章 污染源自动监测数据有效性审核内容与方法第一节 现场核查内容及方法第二节 材料审查内容及方法第三节 比对监测报告审核第四节 自动监测设备运行情况审核第五节 污染治理设施运行工况审核第四章 污染源自动监测数据有效性审核结果评价第一节 审核结果评价的基本内容和方法第二节 水污染源自动监测设备现场审核评价方法第三节 固定污染源烟气自动监测设备现场审核评价方法第四节 综合评价及审核结论第五章 污染源自动监测设备比对监测第一节 比对监测工作管理第二节 比对监测的依据第六章 水污染源自动监测设备比对监测第一节 比对监测条件第二节 比对监测内容第三节 比对监测频次第四节 比对监测方法第五节 比对监测结果评价第六节 比对监测质量保证第七节 比对监测报告格式及内容第七章 固定污染源烟气自动监测设备比对监测第一节 比对监测条件第二节 比对监测内容第三节 比对监测频次第四节 比对监测方法第五节 比对监测结果评价第六节 质量保证第七节 比对监测报告内容及格式第八章 水污染源自动监测设备第一节 设备简介第二节 主要污染指标及其测定方法第三节 COD自动监测仪的结构与原理第四节 氨氮自动监测仪结构与工作原理第五节 流量自动监测仪结构与原理第六节 数据采集传输设备第九章 水污染源自动监测设备运行质量控制要求第一节 运行质量控制总体要求第二节 设备操作、使用和维护保养要求第三节 日常设备巡检第四节 定期校准、检验与标准物质第五节 常见故障分析及排除第十章 水污染源自动监测设备运行状况分析第一节 仪器参数设置和状态第二节 设备运转率第三节 数据传输率第四节 超标率的计算第五节 总量计算第六节 统计报表的检查第十一章 固定污染源烟气自动监测设备第一节 基本概念第二节 二氧化硫和氮氧化物自动监测仪的结构与工作原理第三节 颗粒物自动监测仪的结构与工作原理第四节 烟气参数自动监测仪的结构与工作原理第十二章 固定污染源烟气自动监测设备运行质量控制要求第一节 设备操作、使用和维护保养要求第二节 日常设备巡检第三节 定期校准、校验第四节 常见故障分析及排除第十三章 固定污染源烟气自动监测设备运行状况分析第一节 仪器参数设置和状态第二节 设备运转率及每季度有效数据捕集率第三节 数据传输率与数据超标率的计算第四节 总量计算第五节 统计报表的检查第十四章 污染源自动监测数据有效性审核企业表格第一节 水污染源自动监测数据有效性审核企业自查表第二节 烟气污染源自动监测数据有效性审核企业自查表第三节 自动监测设备运行与维护记录表附录一 主要污染物总量减排监测办法附录二 污染源自动监控管理办法附录三 污染源自动监控设施运行管理办法附录四 国家重点监控企业污染源自动监测数据有效性审核办法附录五 国家重点监控企业污染源自动监测设备监督考核规程附录六 水污染源在线监测系统安装技术规范附录七 水污染源在线监测系统验收技术规范附录八 水污染源在线监测系统运行与考核技术规范附录九 水污染源在线监测系统数据有效性判别技术规范(试行)附录十 固定污染源烟气排放连续监测技术规范(试行)附录十一 固定污染源烟气排放连续监测系统技术要求及检测方法(试行)附录十二 固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范(试行)附录十三 污染源在线自动监控(监测)系统数据传输标准附录十四 国控重点污染源自动监控能力建设项目污染源监控现场端建设规范

编辑推荐

环境保护部环境监测司编写的《国家重点监控企业污染源自动监测数据有效性审核教程》全面系统地介绍了国家重点监控企业污染源自动监测数据有效性审核的管理、核查与评价方法。本教程结构合理、内容全面、操作性强，是参与国家重点监控企业污染源自动监测数据有效性审核的环境管理部门、环境监测站、国控企业等相关管理和技术人员培训的指定教材。本教材也可作为环境管理部门、环境监测站、自动监测设备安装企业及自动监测设备运营机构其他相关人员培训与参考教材。

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>