第一图书网, tushu007.com

<<水电清洁发展机制项目开发>>

图书基本信息

书名：<<水电清洁发展机制项目开发>>

13位ISBN编号：9787508453736

10位ISBN编号：7508453735

出版时间：2008-4

出版时间：水利水电出版社

作者：陈星，张荣梅　编著

页数：211

字数：188000

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

第一图书网, tushu007.com

<<水电清洁发展机制项目开发>>

内容概要

本书主要介绍了清洁发展机制（CDM）产生的背景、管理体系、在能源领域的有关活动、项目开发的基本理论和方法，并着重就水电CDM项目开发常用的方法学及额外性分析以及开发水电CDM项目的前景和风险等进行了论述，本书可为推动我国水电行业管理人员认识并掌握清洁发展机制提供有效的帮助。

本书可供水电开发人员、环保工作者及对CDM项目有兴趣的人员阅读。

第一图书网, tushu007.com

<<水电清洁发展机制项目开发>>

书籍目录

序言前言1　清洁发展机制产生的国际背景 1.1　温室效应和全球气候变化　1.1.1　气候变化和温室气体　1.1.2　全球气候变化的基本事实和情景预测 1.2　气候变化谈判和国际公约　1.2.1 《联合国气候变化框架公约》（UNFCC）的谈判和进程　1.2.2 《京都议定书》的制定和通过　1.2.3 《公约》和《京都议定书》的基本规定 1.3　清洁发展机制（CDM）　1.3.1　CDM的意义和技术领域　1.3.2　基本规则和要求 1.4　全球CDM项目开展介绍2　中国CDM的管理体系和能源领域的有关活动 2.1 中国CDM管理体系　2.1.1　国际公约对缔约方国家的主要要求　2.1.2　中国清洁发展机制管理体系 2.2　中国气候变化事实及应对方案　2.2.1　中国气候变化的观测事实与趋势　2.2.2　中国温室气体排放现状　2.2.3　中国应对气候变化的措施和重点领域 2.3 中国的能源现状和可再生能源中长期发展规划　2.3.1　中国的能源现状　2.3.2　中国可再生能源中长期发展规划 2.4　中国水能资源及开发情况 2.5 中国CDM项目开展现状3　CDM项目开发的基本理论和方法 3.1　CDM项目的运行周期　3.1.1　项目识别　3.1.2　项目设计　3.1.3　参与国批准　3.1.4　项目审定　3.1.5　项目注册　3.1.6　项目实施、监测与报告　3.1.7　项目减排量的核查与核证　3.1.8　项目减排量的签发 3.2　基准线 3.3　额外性 3.4　项目的边界和泄漏 3.5　监测方法 3.6　小型清洁发展机制项目（SSC CDM）　3.6.1　小型清洁发展机制项目活动的定义　3.6.2　简化的项目设计文件　3.6.3　排放基准线和项目“额外性”　3.6.4　项目确认审核和证实　3.6.5　对打捆项目的特别要求　3.6.6　项目边界和排放泄漏　3.6.7　小型清洁发展机制方法学 3.7　规划型清洁发展机制项目（PCDM）　3.7.1　特殊规定　3.7.2　注册程序　3.7.3　加入CPAs　3.7.4　CERs的签发 3.8　实施水电CDM项目的方法　……3 CDM项目开发的基本理论和方法4 水电CDM项目开发常用的方法学和额外性分析5 开发水电CDM项目的前景和风险分析参考文献后记

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

1　清洁发展机制产生的国际背景　　1.1　温室效应和全球气候变化　　1.1.1气候变化和温室气体　　清洁发展机制（Clean Development Machanism，简称CDM）是人类社会为应对全球气候变化而达成的共识，是人类步入21世纪以来的一项伟大创举，它对人类社会发展的影响将会非常深远。
清洁发展机制汇集了各国专家和学者在众多学术领域里的智慧，目的是解决由人类活动带来的日益严峻的气候问题。
那么，什么是气候呢？
　　气候是指某一长时期内（月、季、年、数年到数百年及以上）气象要素（如温度、降水、风等）和天气过程的平均或统计状况，主要反映的是某一地区冷暖干湿等基本特征，通常由某一时期的平均值和距此平均值的离差值（气象上称距平值）表征。
气候不同于天气，天气是指短时间（几分钟到几天）发生的气象现象，如雷雨、冰雹、台风、寒潮、大风等。
它们常常在短时间内造成集中的、强烈的影响和灾害。
公众日常关心的是每天的天气如何，但不少经济活动的决策者和经济计划的制定者，为趋利避害，更关心气候状况，特别是未来的气候。
　　气候变化是指气候平均状态和离差（距平）两者中的一个或两者一起出现了统计意义上的显著变化。
离差值增大.表明气候状态不稳定性增加，气候变化敏感性也增大。
气候变化是由气候系统的变化引起的，气候系统包括大气圈、冰雪圈、生物圈、水圈、岩石圈（陆地）。
中国是世界上气候变化敏感区和脆弱区之一。

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

《水电清洁发展机制项目开发》可供水电开发人员、环保工作者及对CDM项目有兴趣的人员阅读。

第一图书网, tushu007.com

<<水电清洁发展机制项目开发>>

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