<<中国履行《关于消耗臭氧层物质的蒙特

图书基本信息

书名:<<中国履行《关于消耗臭氧层物质的蒙特利尔议定书》(第一辑)>>

13位ISBN编号: 9787511108296

10位ISBN编号:7511108296

出版时间:2012-7

出版时间:中国环境科学出版社

作者:环境保护部环境保护对外合作中心 编

页数:216

字数:300000

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

<<中国履行《关于消耗臭氧层物质的蒙特

内容概要

中国履行《关于消耗臭氧层物质的蒙特利尔议定书》:20年回顾征文文集(第一辑),ISBN

: 9787511108296, 作者:环境保护部环境保护对外合作中心编

<<中国履行《关于消耗臭氧层物质的蒙特 >

书籍目录

第一篇国际篇

中文篇

1中国的领导和贡献/马克。

冈萨雷斯

2(蒙特利尔议定书)2010年里程碑暨中国全面淘汰全氯氟烃和哈龙/保:

3联合国开发计划署和中国庆祝中国履行(蒙特利尔议定书)合作二十周年/联合国)

4(蒙特利尔议定书):遵循中国特色/拉让德拉。

山地

5(蒙特利尔议定书)工业绿色化进程/联合国工业发展组织

6中国和世界银行合作的保护臭氧层项目/世界银行

7缘于(蒙特利尔议定书)的中德合作历程 / 沃克玛哈斯博士

8瑞典一中国一UNDP通过技术转让和示范项目合作一一实现中国清洗行业ODS消费淘汰的

行业资助战略 / 哈萨姆丁阿马赞博士

英文篇

1 Celebrating China, S LeadeBhip and Contributions / Marco

Gonzalez

2 On the Occasion of the 201 0 Milestone of the Montreal Protocol

and the Phaseout of

CFCs and Halons in China / Paul Horwitz

3 UNDP and China Celebrate 20 Years of Cooperation for

Implementation of the

Montreal Protocol in China / UNDP

4 The MonI]'eal Protocol: Compliance with the Chinese

Character / Rajendra Shende

5 Greening of Industry under the Montreal Protocol / UNID0

6 The China and World Bank Ozone Protection Program / The World

Bank

7 The History of Chinese German Gooperation under the Montreal

Protocol / DrVolkmar Hasse

8 SwedenChinaUNDP Technology Transfer and Demonstration Project

Cooperation

fOr Sectoral Funding Strategy for Phase Out of ODS

Consumption in the Solvent

Sector in China / Dr Husamuddin Ahmadzai

第二篇 管理篇

第三篇 专家篇

第四篇 项目篇

第五篇 地方篇

<<中国履行《关于消耗臭氧层物质的蒙特 >

章节摘录

版权页: 插图: 两个十年 在20世纪90年代,我是原化工部科技司从事有机氟和有机硅科研、生产 管理的一名教授级高级工程师。

开始接触臭氧层、臭氧层的耗损、消耗臭氧层物质(ODS)及保护臭氧层这一陌生领域,是在1989年6月参加亚太地区国家保护臭氧层研讨会上,之后就参加保护臭氧层的一系列活动,保护臭氧层工作也就成了我的主要工作,至今已20年。

前十年基本是在原化工部科技司工作,后十年是退休后由原国家石化局规划发展司和中国石化协会科技部给予的工作返聘,且于1998年3月,被派往原国家环保总局外经办三处,与该处人员共同组成"化工组",进行当时称做"合署办公"的化工行业CFCS生产淘汰工作,直到如今仍在这个岗位上。

回顾这20年的保护臭氧层工作,我曾经亲历的事情和熟悉的人们都慢慢在脑海中清晰起来。

前十年,是做好淘汰消耗臭氧层物质的前期准备工作,解决五个方面的问题。

第一,首先要解决"我国是否参加及何时参加《蒙特利尔议定书》(简称《议定书》)"的问题,一 致意见是国际社会需作出提供资金和技术支持的承诺,我们才能考虑参加。

在国际上,我国表明对待环境问题的原则是"谁破坏谁治理"的共同但有区别的责任。

臭氧层破坏经济发达国家应承担主要责任,他们应提供资金帮助发展中国家采用替代产品与替代技术

这个观点是在1989年3月伦敦召开的"臭氧层和氯氟烃类物质的部长级国际会议"上,由我国代表团首次提出的。

由于1987年9月16日生效的《议定书》并没有这样的条款,因此1989年会议向国际社会发出了《议定书》必须满足发展中国家要求的明确信息。

在国内,对参加《议定书》的早晚、利弊和所需条件进行了研究。

1989年6月国家科委和原国家环保局成立了"消耗臭氧层物质控制对策研究组"。

原化工部派我和原化工部有机氟材料技术开发中心副主任、著名有机氟化工专家冯允恭教授参加了这个研究组。

经过近半年反复研讨,专家组执笔了《消耗臭氧层物质控制对策研究报告》,并且一致认为需要落实援助基金和技术转让才能考虑参加《议定书》。

1990年《议定书》伦敦修正案诞生,该修正案提出建立基金机制,确保向发展中国家的缔约国提供财务支持及技术合作。

该修正案满足了我国签署《议定书》的条件。

我国于1991年签署了《议定书》伦敦修正案,有了安全履约的保障,承担了按照规…… 二十年从事 ODS替代品研究开发经历回顾 1987年《关于消耗臭氧层物质的蒙特利尔议定书》诞生后,在全球掀起 了声势浩大的保护臭氧层行动。

在保护人类赖以生存的地球生态环境的感召下,在我国政府的周密组织领导下,我们于1988年春在国内率先开展了ODS替代品研发工作,至今已有二十年了。

从浙江省化工院的一个课题组逐步发展成为国家ODS替代品工程中心,从替代品品种跟踪国外,生产工艺创新"逐步推进到替代品品种创新",获得了约二十余项国家或国际发明专利,约十余个品种建成了年产千吨或万吨的生产装置,产品源源不断地流入国内外数十个国家,为保护环境,为我国履行国际公约作出了不懈努力。

回顾二十年的经历,感慨万千,幸运、感谢……涓涓细流汇入滔滔江河往事历历在目。

回忆起1987年秋参加化工部组织召开的氟化工三年滚动计划会议上,郭秀珊同志传达了刚刚闭幕不久的《关于消耗臭氧层物质的蒙特利尔议定书》国际会议情况,要求各单位积极关注的情景,我还是那么兴奋。

当时,刚刚组建的氟烷烷烃课题组即氯氟烃和哈龙课题组面临选择科研方向的焦虑时刻,如同久旱喜逢甘霖,《议定书》指明了科研方向,逐步放弃氯氟烃和哈龙的研发转为其替代品的研究。

会后,向浙江省化工院总工程师张文续同志上报会议情况及开展ODS替代品研究的想法,获得了同意和支持。

<<中国履行《关于消耗臭氧层物质的蒙特 >

于是课题组五六位科技人员就投入到开题前的各项准备工作,1988年春开始了ODS替代品的研发。回想当时,研究的技术基础还不错,有多年的哈龙—1211、1202、1301、2402及氯氟烃的研发经验,最困难的莫过于研究经费的筹措。

那时,浙化院正在进行科研体制改革,科研人员的工资及研发经费都要课题组自行解决,就连所用的实验室也要付租金。

科研人员只有靠承担国家项目,争取项目经费;另外一条路,走出去进行技术服务获得收益。

<<中国履行《关于消耗臭氧层物质的蒙特 >

编辑推荐

《中国履行》回首20年的历程,各级政府、相关部门、行业协会、科研机构、企业、国际社会及各界人士为我国保护臭氧层事业付出了艰苦卓绝的努力,展示了我国在全球环境事务中负责任大国的良好形象。

为庆祝第一阶段履约任务的顺利完成,宣传成果,总结经验,鼓舞斗志,动员全社会力量投入到第二阶段履约工作中来,因此编著了《中国履行》,向参与、关心和支持过中国保护臭氧层事业的单位及个人征集文章,以纪念我们共同度过的20年。

《中国履行》由中国环境科学出版社出版。

《中国履行》由环境保护部环境保护对外合作中心编著。

<<中国履行《关于消耗臭氧层物质的蒙特

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