

<<应对气候变化研究进展报告>>

图书基本信息

书名：<<应对气候变化研究进展报告>>

13位ISBN编号：9787502955205

10位ISBN编号：7502955208

出版时间：2012-7

出版时间：气象出版社

作者：李廉水

页数：280

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>

<<应对气候变化研究进展报告>>

内容概要

《应对气候变化研究进展报告》概括介绍了当前国内外应对气候变化研究进展的情况，共包括五个部分。

第一部分文献综述篇总结了国内外气候变化总体研究的情况及目前气候变化研究的主要争议；第二部分气候变化篇阐明了气候变化的概念和基本问题、全球气候变化的观测事实等五个方面的问题；第三部分政策研究篇着重探讨了气候政策的研究基础；第四部分专题研究篇为中国公众应对气候变化系列调查，对不同群体的认知和行为进行了分析并提出对策和建议；第五部分历史考证篇讨论了气候变化与朝代更替的问题。

<<应对气候变化研究进展报告>>

书籍目录

第一编 文献综述编第1章 气候变化总体研究述评1.1 外文论文总体述评1.2 中文论文总体述评1.3 中外文著作总体述评1.4 国际组织报告述评1.5 气候变化国际会议述评1.6 中外研究文献比较第2章 气候变化研究热点述评2.1 气候变化研究热点2.2 热点1：气候变化的演变规律2.3 热点2：气候变化的驱动因素2.4 热点3：气候变化的影响作用第3章 气候变化研究的主要争议3.1 争议1：未来气候变化趋势3.2 争议2：近百年气候变暖成因3.3 争议3：应对气候变化的责任主体第二编 气候变化编第4章 气候变化的事实及其预估4.1 气候变化的概念4.2 全球气候变化的观测事实4.3 中国气候变化的观测事实4.4 全球气候变化的趋势预估第5章 气候变化的影响与减缓5.1 气候变化的影响5.2 气候变化的适应5.3 气候变化的减缓第三编 政策研究编第6章 气候政策的研究基础6.1 气候政策的分析框架6.2 气候政策的研究内容6.3 气候政策的分析方法第7章 发达国家应对气候变化政策7.1 美国应对气候变化政策7.2 欧盟及英法德等成员国应对气候变化政策7.3 日本应对气候变化政策7.4 澳大利亚应对气候变化政策7.5 俄罗斯应对气候变化政策第8章 发展中国家应对气候变化政策8.1 南非应对气候变化政策.....第四编 调查研究编第五编 历史考证编

<<应对气候变化研究进展报告>>

章节摘录

联合国经济和社会事务部发表题为《2009年世界经济和社会概览：促进发展，拯救地球》的报告强调，国际社会在应对气候变化的同时必须注重发展问题，发达国家需要加大力度减少其排放量，发展中国家也要积极参与，但这种参与的方式必须允许以快速可持续的方式实现经济增长和发展。报告指出，发达国家200年来依靠碳拉动的经济增长是目前全球变暖的主要原因，全球碳排放的增长有3/4来自发达国家，因而发达国家必须转向采用低排放、高增长的途径来应对发展和气候的挑战；而发展中国家需要采用与发达国家不同的方式来处理气候政策问题，大规模投资和积极的政策干预是发展中国家更好的选择。

报告还指出，需要更加慎重地处理信任和公正问题，以确保对气候挑战作出公平和包容的反应。

城市让生活更美好还是让生活更糟糕？

在全球气候变化的背景下，不同的应对措施会产生对这一问题的不同答案。

2010年，OECD发布了题为《城市和气候变化》报告，报告从趋势、竞争政策和管理3个方面就城市化和气候变化之间的相关事项开展了分析。

报告认为，城市消耗了绝大部分的世界能源，是全球温室气体排放的主要贡献者。

但城市拥有主要的基础设施建设和高度密集化的人口，因而更容易受到气候变化的影响，如海平面上升、温度升高和更加强烈的暴风雨等。

另外，较好的城市规划和政策能减少能源的使用和温室气体的排放，提高城市基础设施应对气候变化的弹性。

报告分析和探索了OECD国家及其他一些国家的政策工具和良好实践，主张城市和大城市地区政府应该与国家政府通力合作来改变应对气候变化的方式。

报告揭示了各级政府应对气候变化的重要性，主张地方政府通过增进“气候意识”的城市规划和管理，帮助实现国家气候目标。

作为全球最大的非政府国际组织之一的WWF，一直致力于减缓全球气候变暖，每年均发布大量研究报告，督促各国联合起来共同行动，尽快采取有效的气候变化解决方案。

2006年，WWF正式推出了报告《气候变化解决方案：WWF2050展望》。

报告由WWF全球能源课题组完成，集中了100多位专家的智慧。

报告指出，以目前已知的可再生能源资源和现有技术水平，如果齐心协力向可持续能源资源和技术转换，有超过90%的可能性既可以满足2050年的能源增长需求，亦可避免气温升高超过2℃导致的灾难性气候变化。

报告明确提出了实现目标的6种解决方案：打破能源服务和一次能源生产之间的关联；停止森林的砍伐；加快发展低排放技术；开发可塑性的燃料、能源储存和新型基础设施；使用低碳天然气替代高碳煤的使用；开发碳捕获及封存技术。

报告也对实际操作的前景表示忧虑，指出如果在5年之后仍未能采取措施，未来可能要强制采取非持续的方式或者更严厉的干涉方式，届时将对全球经济产生重大影响。

.....

<<应对气候变化研究进展报告>>

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>