

<<低碳经济>>

图书基本信息

书名：<<低碳经济>>

13位ISBN编号：9787502176310

10位ISBN编号：7502176314

出版时间：2010-1

出版时间：石油工业出版社

作者：中国人民大学气候变化与低碳经济研究所

页数：268

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>

<<低碳经济>>

内容概要

本书以中国为视角，放眼国际低碳发展态势，详细解读气候变化、低碳经济、哥本哈根会议等眼下的热点话题。

这是国内第一本全面介绍低碳经济及中国低碳行动的书籍，旨在弥补低碳经济领域系统知识类书籍的缺失。

本书主要分为以下几个部分：（1）气候变化是什么？

它对我们到底有什么影响？

它是怎样一步步发展成为全球关心的问题？

人类为应对气候变化都做了哪些努力？

（2）低碳经济是什么？

它是如何产生和发展的？

西方国家又是如何应对气候变化、发展低碳经济的？

<<低碳经济>>

作者简介

中国人民大学气候变化与低碳经济研究所，是中国人民大学国际学院(苏州研究院)秉承“世界一流、服务人民”，“高起点、国际性、有特色”办学理念进行对策性研究的重要窗口。

研究所坚持在科学发展观旗帜下研究循环经济、低碳经济、绿色经济和生态文明建设问题，率先提出以“资本·绿色·网络·制度”为分析框架，强调企业信息化建设对发展低碳经济、绿色经济、特别是循环经济具有重要意义。

研究所同苏州工业园高教区共建“长江三角洲低碳经济与碳交易信息服务平台”，旨在为工业园区企业、苏州市企业、长江三角洲区域企业发展低碳经济、绿色经济、循环经济，以及由此决定的在技术、管理、经营、资本运作方面的创新，还有产业结构和区域经济结构的升级与转型提供信息和咨询的智力支持。

<<低碳经济>>

书籍目录

- 第一篇 气候变化的历史与现状 一、气候变化的发现 1.永不停歇的气候周期 相关链接1 “气候变化”与“气候变率” 相关链接2 溶洞石笋 2.石油时代的开启 相关链接3 新中国成立前的中国石油开采状况 3.“病重”的全球气候 相关链接4 联合国政府间气候变化专门委员会 (IPCC) 4.别让预测变成现实 相关链接5 SRES情景 二、气候变化的影响 1.哭泣的冰川 相关链接6 冰架 2.沉没的版图 相关链接7 马尔代夫 3.失落的雨林 相关链接8 天堂雨林 4.病重的动物 相关链接9 帝企鹅 5.消失的土特产 相关链接10 伏特加的“前世今生” 6.极端的天气 相关链接11 2009中国极端天气大盘点 7.气候难民 三、人类应对气候变化的历史 1.寂静的春天,悄然的觉醒 相关链接12 蕾切尔·卡逊和《寂静的春天》 2.只有一个地球——对一个小小行星的关怀和维护 相关链接13 《只有一个地球——对一个小小行星的关怀和维护》 相关链接14 《联合国人类环境会议宣言》要点节选 3.为了明天:《联合国气候变化框架公约》 相关链接15 《联合国气候变化框架公约》中的两类缔约方 4.从争执不下到和衷共济:《京都议定书》 相关链接16 《京都议定书》中对于减排方式的规定 相关链接17 美国退出《京都议定书》及其影响 5.继续向前的路标:巴厘岛路线图 相关链接18 大会的分歧与美国的妥协 相关链接19 “巴厘岛会议”中国的成就 6.人类的自我救赎:哥本哈根会议 四、各国减排承诺 1.欧盟的减排承诺 2.伞形集团国家的减排承诺 3.基础四国的减排承诺 4.小岛国联盟的减排承诺 5.雨林国壕联盟的减排承诺
- 第二篇 低碳经济面面观 一、低碳经济的由来 1.低碳经济的产生 相关链接1 英国能源白皮书内容概要 2.低碳经济的内涵 3.辨析低碳经济/循环经济/绿色经济/生态经济 相关链接2 循环经济思想的源头——鲍尔丁和他的“宇宙飞船经济理论” 4.走出低碳经济的认识误区 二、全球低碳转型行动 1.低碳经济发展的国际动向 2.低碳经济发展的国际实践 相关链接3 沃京小镇 (woking)——英国最具能效的地区政府 第三篇 中国发展低碳经济的努力与成效 一、中国低碳转型背景 1.气候变化对中国的影响 2.中国能源态势 3.中国的碳排放现状 二、中国低碳转型:机遇与挑战并存 1.中国发展低碳经济面临严重挑战 2.低碳经济是中国发展的必由之路 三、中国低碳之路:战略、政策及法规 1.观念决定战略 2.政策决定出路 3.制度决定行为 四、绿色转身:中国低碳行动 1.减缓气候变化行动 相关链接1 “十一五”十大重点节能工程 相关链接2 乘用车消费税税率调整 2.适应气候变化行动 第四篇 中国发展低碳经济的未来之路 一、掷地有声的承诺——中国的减排目标 1.减排目标回顾 2.承诺目标解读 相关链接1 解读碳强度指标 二、言必行,行必果——发展有中国特色的低碳经济 1.低碳技术,经济发展的核心动力 相关链接2 二氧化碳捕获和封存 2.企业低碳化,快鱼吃慢鱼的比赛 3.发展低碳产业,把握整体脉搏 相关链接3 从企业到产业到区域 4.金融杠杆,撬动低碳经济 相关链接4 赤道原则 相关链接5 “政府失灵”、“市场失灵”及“科斯定理 第五篇 低碳博弈:亲历哥本哈根 一、博弈过程 1.各集团利益纷争 相关链接1 哥本哈根碳减排博弈漫画 2.曲折复杂的谈判过程 相关链接2 “气候门”事件 相关链接3 媒体眼中的潘基文——“滑头的鳗鱼”? 相关链接4 协议机制:双轨制PK单轨制 3.是非成败众说纷纭 二、亲历哥本哈根——杨志教授见闻及观点 1.哥本哈根会议前测 2.哥本哈根见闻及观点 3.后哥本哈根时代展望 附件一:《联合国气候变化框架公约》全文附件二:《京都议定书》全文附件二:《哥本哈根协议》全文

<<低碳经济>>

章节摘录

插图：4) 人类历经的气候变化简史地球不断地变暖和变冷，这一循环往复的过程是年代久远且不可否认的，常常又具有突发性和全球性的。

因此这一气候周期也是永不停歇和不可阻挡的。

从4万年前尼安德塔人被克鲁马农人所取代，到我们现在所生活的21世纪，人类历史上共经历了11次大规模的气候变化。

(1) 4万年前，欧亚大陆上次冰期起始。

尼安德特人大量死亡，被克鲁马农人（现代人）所取代。

(2) 1万3千年前，冰河时代末期。

积冰消融导致猛犸灭绝，同样使人类濒临全球人口灾难。

考古学家认为，当时地球上90%的居民饿死，南部草原活下来的人从事农耕和畜牧业。

(3) 4千年前，变暖。

连年干旱促使人类去掌握农业灌溉和金属冶炼技术。

青铜器时代开始，青铜铸剑取代石斧。

地中海和两河流域出现第一批古国和文字。

(4) 公元前13世纪，欧洲变冷。

被称为“海上民族”的印欧民族从北方来到地中海沿岸一带。

他们的入侵导致赫梯王国消亡，古埃及的不少城市遭到破坏。

腓尼基人开始迁居北非。

(5) 公元前10世纪 - 公元前6世纪，变暖。

亚洲特别干旱的气候使不少民族为求生存而联合起来，在底格里斯河河谷建立了亚述王国，大卫王联合以色列和犹太国，在亚美尼亚高原南部建立乌扎尔图王国。

(6) 公元前3世纪，变冷。

克尔特人为躲开雪暴，越过阿尔卑斯山来到意大利围攻和抢掠罗马帝国。

(7) 公元1世纪，变暖。

干旱促使古代罗马到盛产粮食的近东和北非去占领殖民地，由于战事频繁共和国变成帝国。

(8) 公元4世纪 - 公元5世纪，变冷。

森林移到南方，毁掉了伏尔加河中下游东岸的干旱草原，匈奴人来到欧洲。

他们的到来促使其他民族也流动起来，于是开始民族大迁徙，最后导致罗马帝国灭亡。

<<低碳经济>>

媒体关注与评论

低碳经济是拯救地球母亲的有效途径，也是中国经济转型的正确方向。

本书立足国内，放眼国际，详细解读低碳经济系统知识，弥补了国内低碳经济领域知识类图书的空白。

——中国石油大学(北京)副校长，教授 陈大恩在中国企业面临低碳转型的大背景下，《低碳经济——中国用行动告诉哥本哈根》顺时而生。

视角上，放眼国际，把握中国；时间上，总结过去，瞻望未来；从气候变化大命题到新近哥本哈根会议，从宏观的战略观念到微观的技术产业，看中国低碳发展风云变幻，尽在此书！——IBM能源与公用事业业务发展总经理 余红光这是一本真诚而实用的书。

前方斗士在大战间歇讲战斗故事，看热闹的，看门道的，各得其所。

被称为“应对气候变化”的全球行动，无疑将成为人类史上最惨烈的战争——一场人类——天津排放权交易所副总经理 穆玲玲随着气候变化和金融危机成为最重要的世界话题，世界经济向低碳转轨的趋势愈发明显。

中国作为全球最大的发展中国家、经济增长最快的国家和温室气体排放大国，低碳经济的概念正在迅速从高端概念变成全社会的行动。

本书告诉我们，中国的行动将深刻地影响世界，中国已经成为应对气候变化和实践低碳经济的领跑者之一，中国走低碳之路，不仅是为跨越式发展提供了战略契机，也是保证中国经济持续健康发展的良方。

——北京环境交易所副总经理 靳国良地球在宇宙中能够以多种形态存在，但人类只适合在绿色的生态环境下生存。

不呵护绿色家园，人类终将毁灭自身。

低碳经济，是目前人类智慧设计出来应对环境恶化问题的有效机制，这本书是一个引子，让我们从这本书开始来了解低碳经济吧。

——光明日报理论周刊副主编 张雁

<<低碳经济>>

编辑推荐

《低碳经济:中国用行动告诉哥本哈根》:中国中央电视台、法国国际新闻电视台、卡塔尔半岛电视台、日本NHK电视台、光明日报、第一财经日报解放日报等几十家权威媒体专访内容精华

<<低碳经济>>

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>