第一图书网, tushu007.com

<<绿色转身>>

图书基本信息

书名：<<绿色转身>>

13位ISBN编号：9787512302310

10位ISBN编号：7512302312

出版时间：2010-4

出版时间：中国电力出版社

作者：徐汉国，杨国安　著

页数：194

字数：201000

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

前言

气候变化是当今人类面临的最大挑战之一，应对气候变化关系到世界各国的根本利益和长远利益，需要我们共同行动。
碳排放及其带来的全球气候变化是社会经济发展过程中的产物，对社会经济发展产生了很强的负外部性，已经危及当前和未来人类社会的总体福利，传统的以“高能耗、高物耗、高排放”为特征的高碳经济模式的弊端暴露无遗，必须予以摒弃，代之以“低排放、低消耗、低污染”为主要特征的低碳经济模式。
低碳发展不仅是一种发展模式，更重要的是它是一种新的理念，代表了人类应对全球变暖、走向生态文明的共同愿望。
低碳发展是未来经济发展的风向标，发达国家都非常重视，纷纷推出自己的低碳发展方案，旨在抢占未来发展的制高点。
我国当前的发展正面临国际减排和国内发展的双重压力，能源结构调整以及经济增长方式转变必将发生，探讨中国碳排放与社会经济发展之间的内在关系，探讨中国低碳发展的问题不仅有重要的学术价值，也有很重要的实践价值。
但是，把温室气体排放纳入到经济体系内，必然涉及人类生产、生活的各个方面，需要以能源的变革为核心，形成全新的能源、农业、工业、建筑、交通等社会经济体系，这谈何容易！
作为世界上最大的发展中国家，发展问题在很长一段时间内仍然将是亟待解决的大问题，但作为一个负责任的大国，在发展的进程中高度重视气候变化问题，为应对气候变化作出了不懈努力和积极贡献。
温家宝总理在哥本哈根气候变化大会上的讲话中指出，近30年来，中国在发展的进程中高度重视气候变化问题，从中国人民和人类长远发展的根本利益出发。
为应对气候变化作出了不懈努力和积极贡献。

内容概要

本书主要从单位GDP碳排放这个概念分析入手，认为单位GDP碳排放是一个结构关系，它的变化反映了以GDP为度量的地区经济发展的水平。
单位GDP碳排放变化的时间效应分析是由总体和结构两大部分组成。
前者表明的是经济发展过程中化石能源消费的整体变化趋势特征，后者反映的则是经济与能源整体变化的结构演进特点。
它的高低取决于四个因素：能源排放强度、能源结构、产业部门的能耗强度和产业结构。
其中，能源排放强度取决于能源禀赋特征，能源结构和产业结构的变化随着产业部门的能耗强度的变化而变化，取决于技术进步。
书中分别对中国碳排放与能源消费、经济增长、工业化及城市化的关系进行了实证分析，结果表明，我国碳排放与能源消费之间不存在均衡协整关系。
经济增长与碳排放之间存在着单向Granger因果关系，我国碳排放与工业化时间序列之间存在着均衡协整关系，我国碳排放与城市化时间序列之间不存在均衡协整关系。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

徐汉国，现为中国社会科学院副研究员。
中国社会科学院经济学博士，清华大学管理学硕士。
主要研究方向为公共管理和公共政策、城乡规划，代表作有《中国城乡基层组织体系重构研究》。
杨国安，现为中国社会科学院副研究员，中国科学院地理科学与资源研究所理学博士。

书籍目录

序 前言 第一章 中国低碳发展的背景 第二章 国际低碳发展和政策态势　第一节 国际低碳发展的缘起　第二节 欧盟国家低碳发展的政策态势　第三节 伞形集团低碳发展的政策态势　第四节 基础四国低碳发展的政策态势　第五节 77国集团和其他发展中国家低碳发展的政策态势 第三章 单位GDP碳排放的理沦分析　第一节 单位GDP碳排放的变化　第二节 单位GDP碳排放的决定因素 第四章 中国碳排放与社会经济发展的因果分析　第一节 中国碳排放与能源消费　第二节 中国碳排放与经济增长　第三节 中国碳排放与工业化　第四节 中国碳排放与城市化 第五章 中国碳排放特征　第一节 中国碳排放的总量特征　第二节 中国碳排放的区域特征　第三节 中国碳排放的行业特征 第六章 中国低碳发展的决定因素　第一节 能源结构与能源效率改进　第二节 技术进步与产业结构的演进　第三节 城市化　第四节 碳汇能力 第七章 中国碳市场研究　第一节 国际碳市场发展态势　第二节 建立中国碳市场的基本设想 第八章 中国低碳发展的思路与对策　第一节 中国低碳发展的思路　第二节 中国低碳发展的对策 第九章 中国低碳发展任重道远 参考文献 后记

章节摘录

欧盟成员国大多是发达的工业化国家，是温室气体排放大户，也比较重视环境问题的研究，在应对全球气候变化方面的态度比较积极，走在世界温室气体减排的前列，是全球气候谈判的积极推动者，为推动《京都议定书》生效和实施作出了重要贡献。
欧盟首次提出应对气候变化的统一战略，是在1998年的加的夫和维也纳峰会上。
20世纪90年代以来，虽然没有刻意地减排温室气体，但由于其他经济和政治原因，欧盟仍是OECD国家中唯一减少温室气体排放的国家集团。
欧盟的各级机构，从欧洲委员会到部长理事会、欧洲议会、欧洲经济与社会委员会和地区委员会均普遍展开对话，共同迎战气候变化问题。
到2000年，欧盟的温室气体排放约比1990年降低了4%，奠定了欧盟在保护全球环境行动中的领先地位。
欧盟主张对《京都议定书》的灵活机制予以严格限制，强调发达国家应该把主要精力放在本土的减排方面。
在平衡与协调各成员国的基础上，欧盟委员会于2007年通过了《欧盟未来三年能源政策行动计划》，使欧盟更安全、更有竞争力和可持续地使用能源，使欧盟成为低能耗经济体，建立欧盟共同能源政策，为欧盟所有成员国应对能源挑战，促进新的低碳技术研究与开发提供有效途径。
该计划非常重视节能增效、新能源和绿色能源的开发，提出了五项支撑新能源政策的措施：①建立欧盟统一的天然气与电力市场；②保障能源供给的稳定与安全；③实施全方位国际能源战略；④提高能源效率与扩大核能利用规模；⑤研究新能源技术与开发绿色能源。

第一图书网, tushu007.com

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