

<<低碳漫话>>

图书基本信息

书名：<<低碳漫话>>

13位ISBN编号：9787115241511

10位ISBN编号：7115241511

出版时间：2010-11

出版时间：人民邮电出版社

作者：崔大鹏，王凯悦 著

页数：100

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>

<<低碳漫话>>

前言

我和崔大鹏教授于2008年和2009年主编过《低碳经济论》与《低碳发展论》，他对低碳有全面深入的研究。

这次，他与王凯悦同志合著的《低碳漫话》一书对低碳知识的加快普及和全面推广很有意义。

希望能满足广大读者的需要。

当今世界正处于大变革、大调整、大发展的低碳时代，由美国金融危机开始的全球经济危机带给我们许多关于发展理念、发展模式以及人类命运的思考。

面对全球气候变化、能源安全、粮食安全、生态破坏、公众健康、社会公平等问题，人们越来越认识到，只有世界各国携手低碳发展，才能抓住历史机遇，共同应对上述挑战。

全球为此需要做出十分艰巨的努力。

近30年来，得益于改革开放，抓住了全球化机遇，中国经济增长速度惊人，但仍属于高碳经济。

高碳、高污、低效，实在难以为继。

中国作为一个发展中的大国，正在倡导和推进科学发展、和谐发展和创新发展。

科学发展就是要加快经济转型，从源头确保安全；和谐发展就是要切实以人为本，更加重视民生；创新发展就是要倚重科技与制度创新，真正实现跨越。

中国和全球的可持续发展只能在应对气候变化的背景下来实现。

国际谈判中，“共同但有区别的责任”原则必须坚持，而国内的工作需要同时跟上。

<<低碳漫话>>

内容概要

本书通过祖孙三人参观低碳博物馆的所见所闻，以漫话的形式阐述了什么是低碳、为什么要发展低碳、怎样实现低碳等问题。

书中配有数十幅精彩的漫画，以增强本书的趣味性和可读性，帮助读者加深对低碳知识的理解。

本书作为低碳科普读物，适合中学及以上文化水平的读者阅读。

<<低碳漫话>>

书籍目录

第一章 欢迎来到低碳博物馆 第二章 北极的情况 第三章 格陵兰岛的情况 第四章 极端气候事件 第五章 小岛国的情况 第六章 联合国IPCC等科学家的预测 第七章 工业革命以来的污染排放导致一系列环境问题 第八章 化石能源排放的二氧化碳是导致上述气候变化的元凶 第九章 必须开发可再生能源 第十章 人类历史的发展 第十一章 工业文明是高碳经济，是不可持续的 第十二章 生态文明是低碳经济与和谐社会的集成，是科学发展、和谐发展和创新发展 第十三章 低碳发展是建设生态文明的必由之路 第十四章 如何发展低碳经济 第十五章 节能减排 第十六章 可再生能源 第十七章 CCS与CCU 第十八章 低碳生产 第十九章 低碳交通 第二十章 低碳消费 第二十一章 低碳管理 第二十二章 低碳城市 第二十三章 低碳建筑 第二十四章 低碳企业 第二十五章 低碳社区 第二十六章 低碳生活 第二十七章 低碳世博 第二十八章 低碳经济需要世界各国通力合作才能实现 第二十九章 《京都议定书》、哥本哈根谈判、碳预算CAP的确定与分配 第三十章 “共同但有区别的责任原则”、历史责任问题 第三十一章 欧、美、日等发达国家与低碳相关的法案 第三十二章 中国、印度、巴西和南非等发展中国家对低碳发展所做的贡献 第三十三章 国际气候合作的前景就是建设低碳发展的国际社会 第三十四章 困难很大，机会难得 第三十五章 全人类携手，共建低碳家园后记

<<低碳漫话>>

章节摘录

插图：章教授：这些湖泊中的水是冰川融化后没有及时流出而积攒下来的。

但是，到一定时候，这些湖水会突然消失，沉入冰川底部。

小王：也就是说，这些湖泊会导致冰川进一步融化、移动和断裂，而且速度越来越快。

乐乐：原来是这样啊！那除了格陵兰岛，还有没有别的地方也像这儿一样呢？

小王：当然，而且还不少呢！咱们现在就去喜马拉雅山和三江源看看那里的冰川。

这时飞碟屏幕上出现了喜马拉雅山和三江源的影像。

毛毛：这儿的冰川可比刚才的格陵兰岛小多了。

小王：喜马拉雅山和三江源的冰川是按照季节循环消长的。

夏天，冰川融化一部分；冬天，积雪再补充回来。

毛毛：既然这样，那怎么会越来越少呢？

小王：因为现代工业中的高碳排放所导致的温室效应使得冬天温度越来越高，冰川补充恢复得不够，逐年亏欠，致使冰川退缩严重。

乐乐：如果照这样发展下去的话，后果会怎样呢？

章教授：如果地球冰川全部融化，不但海平面会升高，很多沿海城市会被淹没，而且就连我们赖以生存的淡水也越来越少了，但仅仅依靠雨水和地下水是不够的。

所以说我们要善待大自然，这也就是为什么古人讲天人合一，与大自然和谐相处。

<<低碳漫话>>

后记

这本《低碳漫话》的创意，始于今年4月6日。

那天，我和张坤民教授到中国可持续发展研究会办公室开会，同王凯悦副秘书长和宋征主任商讨《中国低碳发展之路》研讨会（福州）的筹备工作。

会后，在送他们回家的路上，王凯悦副秘书长提出，希望出一本低碳科普的小册子，争取在福州会议前出版。

张坤民教授提议此书由我主笔。

我建议此书设计为《低碳漫画》，使之图文并茂、简明易懂、生动活泼，为读者所乐于接受。

王凯悦副秘书长欣然同意。

一周后，王凯悦副秘书长请来人民邮电出版社工业技术图书出版分社的姚予疆社长，大家一起讨论完善《低碳漫画》的筹划与设计，制定了工作流程。

王凯悦副秘书长负责总体策划，我负责写剧本，姚予疆社长负责编辑出版。

但在实际操作中，发现漫画难以全面准确连贯地表达有关低碳知识的含义，只好调整为以剧本为主、以漫画为辅的插图模式。

这就是《低碳漫话》成书的由来。

本书出版是集体智慧的结晶。

首先要感谢本书的总设计师王凯悦副秘书长，如果没有他对低碳的执著和策划，就没有本书的面世。

更要感谢中国可持续发展研究会副理事长张坤民教授的把关审阅、书写序言和全力支持。

深深感谢人民邮电出版社工业技术图书出版分社的姚予疆社长，他的专业素养、敬业精神和对低碳事业的投入令人钦佩。

<<低碳漫话>>

编辑推荐

《低碳漫话》由人民邮电出版社出版。

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>