

2022-2028年中国低碳经济 产业发展现状与市场全景评估报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2022-2028年中国低碳经济产业发展现状与市场全景评估报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202201/264097.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

低碳经济是指在可持续发展理念指导下，通过技术创新、制度创新、产业转型、新能源开发等多种手段，尽可能地减少煤炭、石油等高碳能源消耗，减少温室气体排放，达到经济社会发展与生态环境保护双赢的一种经济发展形态。

“低碳经济”最早见政府文件是在2003年的英国能源白皮书《我们能源的未来：创建低碳经济》。作为第一次工业革命的先驱和资源并不丰富的岛国，英国充分意识到了能源安全和气候变化的威胁，它正从自给自足的能源供应走向主要依靠进口的时代，按2003年的消费模式，预计2020年英国80%的能源都必须进口。并且，气候变化的影响已经迫在眉睫。

中企顾问网发布的《2022-2028年中国低碳经济产业发展现状与市场全景评估报告》共十五章。首先介绍了中国低碳经济行业市场发展环境、低碳经济整体运行态势等，接着分析了中国低碳经济行业市场运行的现状，然后介绍了低碳经济市场竞争格局。随后，报告对低碳经济做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国低碳经济行业发展趋势与投资预测。您若想对低碳经济产业有个系统的了解或者想投资中国低碳经济行业，本报告是您不可或缺的重要工具。 本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。 报告目录：第一部分 低碳经济行业发展分析第一章 低碳经济相关概述第一节 低碳经济简介一、低碳经济的概念二、低碳经济的由来三、低碳经济演变史第二节 低碳经济的控制因素一、技术进步二、能源结构三、消费者行为第三节 低碳经济的发展特点一、低碳经济的基本特征二、“减碳经济”体系三、世界各国拥有同等机会三、引导“第四次工业革命”第二章 世界低碳经济总体发展状况第一节 国际低碳经济发展概况一、国际经济向低碳经济转型二、世界经济进入低碳时代三、世界各国策划低碳经济四、全球低碳经济发展进入重要分水岭五、2022-2028年世界低碳经济产业发展趋势分析第二节 美国一、美国低碳城市启示二、美国积极推动清洁能源技术开发应用三、美国清洁能源与安全法案通过四、2019年美国推出汽车燃油经济性评级新规则五、美国将改变全球低碳经济格局第三节 英国一、英国发展绿色能源应对气候变化二、英国发布低碳经济国家战略计划三、英国积极推广低碳经济发展模式四、英国投巨资支持可再生低碳供热项目五、英国低碳经济发展经验借鉴第四节 德国一、德国减少碳排放量建设低碳社会二、德国新能源产业蓬勃发展三、德国推动城市照明的绿色进程四、德国发展低碳经济的政策措施五、德国发展低碳经济列入可持续发展战略第五节 日本一、日本逐步向低碳社会转型二、日本低碳经济发展措施和启示三、日本加大低碳经济财税支持力度四、日本积极发展低

碳经济抢占新能源领域五、2019年日本出口低碳技术换减排第六节 其他一、韩国政府确立低碳增长战略二、巴西低碳经济的发展分析三、丹麦多措并举控制碳排放四、2019年起法国开始征收碳排放税五、2019年印度可再生能源交易制度出台六、丹麦有望实现零排放 第三章 中国低碳经济发展面临的外部环境第一节 政策环境一、《中华人民共和国能源法(征求意见稿)》二、《中华人民共和国可再生能源法》三、《中华人民共和国节约能源法》四、《中华人民共和国循环经济促进法》五、《节能中长期专项规划》第二节 国际宏观经济环境分析一、2019年世界经济形势二、2019年世界经济展望第三节 中国宏观经济环境分析一、2019年我国宏观经济运行形势分析二、2022-2028年中国宏观经济发展展望第四节 能源环境一、2019年中国能源工业发展综述二、2019年中国推进能源产业结构调整三、我国加快建设能源可持续发展体系四、我国能源工业未来发展思路五、能源科技创新是实现低碳发展的核心第四节 社会环境一、我国面临能源紧缺局面二、中国环境污染治理形势三、中国积极应对气候变化四、我国全面推进可持续发展战略五、节能环保成为社会发展趋势 第四章 中国低碳经济的发展第一节 发展低碳经济的战略意义一、低碳经济有利于应对气候变化二、低碳经济有利于保障能源安全三、低碳经济有利于促进可持续发展第二节 “低碳经济”在中国的发展一、中国低碳经济发展大事记二、中国低碳经济前提分析三、我国低碳经济要分五步走四、中国低碳经济发展模式分析五、中国特色低碳经济战略分析第三节 中国低碳经济发展现状一、中国低碳经济发展势头良好二、中国财政政策将支持低碳经济发展三、低碳技术将成为新的经济增长点四、中国低碳经济的新规则与新挑战五、中国特色低碳道路的战略取向第四节 低碳城市建设一、低碳城市建设的理论基础二、低碳城市建设的技术路径三、低碳城市发展理念被广泛接受四、低碳城市建设引领发展新趋势五、我国低碳城市的科学规划分析第五节 中国低碳经济发展中存在的问题一、中国低碳经济发展面临的挑战二、中国发展低碳经济面临的困境三、中国低碳经济发展存在不确定性第六节 促进中国低碳经济发展的策略措施一、中国发展低碳经济的应对策略二、中国发展低碳经济的对策措施三、中国低碳经济有序发展的途径四、中国构建低碳经济的政策建议 第二部分 低碳经济细分行业分析第五章 新能源产业第一节 中国新能源产业综述一、中国新能源的储量及分布二、中国新能源产业发展概况三、我国新能源发展进步显著四、我国新能源产业面临发展机遇五、我国新能源产业化分析第二节 中国新能源产业发展现状一、2019年新能源产业取得迅猛发展二、2019年中国新能源行业五大关键词三、2019年中国新能源行业十大事件四、2019年新能源公司经营情况五、2019年中国新能源产业的跨越六、中国新能源产业步入高速成长期第三节 太阳能一、中国太阳能资源分布情况二、2019年中国太阳能热利用行业运行三、2019年太阳能行业年度热词盘点四、中国太阳能利用产业进入黄金时期五、中国太阳能热利用成全球典范六、中国太阳能开发利用现状第四节 风能一、中国风能资源的形成及分布情况二、2019年我国风电产业发展分析三

、2019年中国风电装机容量世界居首四、风电市场发展机会与竞争并存五、2022-2028年中国风电市场发展展望六、2020年中国风力发电量预测

第五节 生物质能一、中国生物质能资源丰富二、中国生物质能产业发展概况三、中国生物质能发电前景分析四、中国生物质能产业遭遇瓶颈五、中国生物质能困局破解策略六、2019年我国生物质能利用目标确定

第六节 核能一、我国核能迎来新一轮发展机遇二、中国核电发电量情况统计三、中国核电产业持续快速发展四、我国核电产业将迎来建设和投资高潮五、我国第四代核能技术获重大突破

第七节 中国新能源产业存在的主要问题一、我国新能源产业四大挑战二、我国新能源产业发展存在的问题三、新能源产业面临三大政策障碍四、中国新能源产业化发展的主要瓶颈

第八节 中国新能源行业发展的对策及建议一、新能源产业发展壮大的政策建议二、我国新能源产业发展的策略简析三、我国新能源产业发展建议四、中国新能源产业应加快理顺管理体制

第九节 中国新能源产业发展前景一、中国新能源规划介绍二、中国新能源规划重点发展领域三、我国新能源市场前景广阔四、2020年新能源及可再生能源占能耗比重预测五、未来新能源将成中国主力能源

第六章 节能产业第一节 中国节能产业发展概况一、中国节能产业发展现状和特点二、我国节能环保产业发块迅速三、中国节能市场前景分析四、中国节能产业发展潜力巨大五、国家《节能环保产业发展规划》即将出台

第二节 工业节能一、低碳经济重在工业节能技术进步二、中国工业节能打响“攻坚战”三、中国工业领域节能潜力巨大四、中国工业节能领域成绩突出五、2019年我国继续加速工业节能与综合利用

第三节 建筑节能一、建筑节能有益于城市环保二、中国建筑节能市场发展空间分析三、中国建筑节能大有潜力可挖四、中国建筑节能市场前景分析五、未来十年建筑节能市场预测

第四节 照明节能一、半导体照明节能产业前景可期二、中国绿色照明产品受市场青睐三、中国照明节能认证促产业技术进步四、2019年发改委制定半导体照明节能产业发展意见五、“十三五”我国照明节能环保投入预测

第五节 节能新技术的研发及应用一、节能新技术盘点二、我国塑料加工业节能技术创新加快三、变频节能技术引领低碳工业浪潮四、节能新技术成家电市场主流趋势五、2019年新技术下的节能减排行动

第七章 污染减排第一节 中国污染减排发展简述一、污染减排具有显著的时代特征二、污染减排在探索中实践三、污染减排任重而道远

第二节 中国污染减排进展状况一、2019年全国主要污染物总量减排情况二、2019年全国主要污染物总量减排情况三、2019年全国主要污染物总量减排情况四、2019年我国污染减排进展状况五、中国提前完成“十三五”污染减排任务

第三节 工业减排一、中国不断加快落后产能淘汰进程二、中国调高落后产能淘汰目标三、造纸业成为中国工业减排关键点四、中国工业烟气脱硫分析

第四节 汽车减排一、汽车尾气污染与危害分析二、中国全面实施机动车排放国三标准三、汽车尾气国四排放标准陆续推行四、中国将用经济政策应对汽车尾气污染

第五节 继续推进中国污染减排的策略措施一、正确处理污染减排与保增长关系二、创新污染减排政策

机制三、全面落实国家减排政策法规四、中国污染减排的对策措施五、确定“十三五”减排工作思路

第八章 环保产业

第一节 环保行业发展基本情况

一、我国环保行业发展现状分析

二、我国环保行业市场特点分析

三、我国环保行业技术发展状况

四、减排引擎对环保产业发展影响分析

第二节 2019年我国环保行业发展分析

一、2019年我国环保行业运行综述

二、2019年我国环保行业总体运营情况

三、2019年我国环保行业产品销售情况

四、2019年我国环保企业总体经营情况

五、2019年我国环保行业成本费用增长情况

六、2019年我国环保行业资产资金运营

七、2019年我国环保行业固定资产投资情况

八、2019年我国环保行业财政支出情况

第三节 2019年环保行业总体运营情况

一、2019年我国环保行业运行综述

二、2019年环保行业发展特点

三、2019年环保行业总体运行情况

四、2019年环保产品产销情况

五、2019年环保行业总体经营情况

六、2019年环保行业成本费用增长情况

七、2019年环保行业资产资金运营

八、2019年环保行业产销衔接情况

九、2019年环境管理固定资产投资情况

十、2019年国家财政中环保支出情况

第四节 污水处理

一、污水处理行业发展综述

二、我国污水处理行业发展迅速

三、中国污水处理市场分析

四、2015中国污水处理运营投资市场发展提速

五、2019年我国城镇污水处理能力快速提高

六、2019年我国污水处理厂数量情况

七、“十三五”中国污水处理业巨资盛宴

八、“十三五”污水处理行业发展空间展望

第五节 垃圾处理

一、我国垃圾处理市场发展现状

二、垃圾处理行业成环保业发展重点

三、我国垃圾处理市场发展潜力巨大

四、生活垃圾处理发展趋势

五、垃圾处理市场发展策略

第六节 我国环保产业发展中存在的问题

一、我国环保产业面临的主要问题

二、我国环保产业存在的不足

三、阻碍我国环保产业发展的因素

四、我国环保产业发展存在的瓶颈

五、环保危机中政府监管的缺失

第七节 我国环保产业发展对策

一、推动环保产业发展的主要对策

二、我国环保产业的发展战略

三、促进我国环保产业发展的措施建议

四、保护生物多样性应对气候变化

第八节 2022-2028年环保行业发展预测

一、2019年环保产业发展预测

二、2019年中国环保产业产值预测

三、“十三五”期间环保产业地位将上升

四、“十三五”期间我国环保产业发展预测

五、2020年环保产业发展预测

第九章 清洁发展机制(CDM)

第一节 CDM相关概述

一、CDM的定义

二、CDM的核心内涵

三、CDM项目运作的基本规则和流程

四、CDM项目的交易程序

第二节 碳交易市场发展概况

一、碳交易市场的交易机制

二、我国碳交易市场价格影响因素

三、国际碳交易市场发展现状

四、中国参与构建碳市场的必要性

五、中国碳交易市场建设正式启动

第三节 中国CDM项目发展状况

一、中国CDM市场发展分析

二、中国CDM项目的管理与审批

三、中国CDM项目注册量和减排量分析

四、2019年中国水电CDM项目注册受阻

五、我国CDM项目存在的融资瓶颈及政策建议

第四节 CDM项目技术引进分析

一、温室气体减排技术与CDM技术转让

二、中国AII项目简析及其技术引进实践

三、技术引进应是CDM项目发展的重心

四、CDM项目引进技术的对策措施

第十章 低碳经济其他相关行业分析

第一节

节 低碳农业一、气候变化影响化学农业弊端显现二、低碳农业可抵消农业温室气体三、中国农业发展应以低碳农业替代高碳农业四、低碳农业发展须财政补贴及政策支持

第二节 低碳消费

一、低碳消费是低碳经济的根基二、低碳消费有助于提高生活质量三、推行低碳消费方式需多方共同努力四、倡导低碳消费实现低碳生活五、中国拉动低碳消费引导绿色生产

第三节 低碳金融

一、低碳经济为商业银行发展提供机遇二、绿色信贷有力推动低碳经济发展三、中国低碳金融发展的主要着力点四、商业银行纷纷表态支持低碳融资五、建立适合低碳经济发展的碳金融制度

第三部分 低碳经济分地区、部门发展分析

第十一章 中国部分地区低碳经济发展状况

第一节 北京

一、北京市大力推进节能减排二、北京东城区建设低碳产业功能区三、2019年北京市实施循环经济试点工作四、2019年北京首个低碳社区落户长辛店镇五、北京计划建设四处循环经济园区

第二节 上海

一、上海市发展低碳经济的必要性二、上海市调整产业结构发展低碳经济三、上海绿色低碳行业信贷投放量增质优四、上海利用世博机遇建设低碳示范区五、上海市建设低碳经济实践区六、上海发展低碳经济路径分析

第三节 广东

一、广东省发展低碳经济的必要性二、广东省被列为国家低碳省试点三、低碳经济是广东转型的硬任务四、2019年广东省低碳经济路线图有望完成五、2015-2020年广东省循环经济发展目标

第四节 湖南

一、湖南省节能减排成效显著二、湖南上市公司抢占低碳经济先机三、湖南省长株潭城市群加快循环经济发展四、湖南株洲市建设低碳经济示范城五、湖南多举措发展低碳经济推进生态环保

第五节 四川

一、四川在灾后重建中试点建设低碳乡村二、四川省在重点领域和行业推进循环经济三、四川广元助力低碳重建生态经济双赢四、加快四川低碳经济发展的策略

第十二章 中国重点工业部门大力发展低碳经济

第一节 石油化工业

一、中国石化行业面临资源及环保压力二、中国石化行业全面促进低碳经济三、中国石化行业发展循环经济的着力点四、低碳经济给我国石化行业带来机遇五、“十三五”期间石化行业节能减排目标初定

第二节 钢铁工业

一、钢铁工业节能减排潜力较大二、技术创新推动钢铁工业节能减排三、钢铁业振兴规划调高落后产能标准四、中国钢铁产业发展循环经济的途径五、2019年我国加大钢铁行业节能减排力度六、钢铁工业发展循环经济环境保护导则

第三节 煤炭工业

一、煤炭工业的低碳样本二、我国煤炭工业重视可持续发展三、中国煤炭企业节能减排分析四、中国煤炭工业循环经济可持续发展战略五、我国煤炭工业循环经济产业链发展模式

第四节 电力工业

一、中国电力工业走向低碳二、中国助推电力工业节能减排三、建设绿色电网顺应节能环保大势四、提高火电价格加快低碳经济发展

第五节 汽车制造业

一、节能与新能源车成为汽车业发展导向二、中国新能源汽车迎来发展机遇三、中国新能源汽车的发展路径四、混合动力车成中国汽车市场新商机

第四部分 低碳经济重点企业经营分析

第十三章 中国低碳经济领域重点企业经营状况分析

一、企业概况二、企业经营情况分析三、企业经营情况分析四、企业财务数据分析五、发展展望及策略

第二节 力诺太阳集团

一、企业概况二、企业经营情

况分析三、企业经营情况分析四、企业财务数据分析五、发展展望及策略

第三节 天威保变电气股份有限公司一、企业概况二、企业经营情况分析三、企业经营情况分析四、企业财务数据分析五、发展展望及策略

第四节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司一、企业概况二、2019年企业经营情况分析三、2019年企业经营情况分析四、2015-2019年企业财务数据分析

第五节 华光锅炉股份有限公司一、企业概况二、企业经营情况分析三、企业经营情况分析四、企业财务数据分析五、发展展望及策略

第六节 福建龙净环保股份有限公司一、企业概况二、企业经营情况分析三、企业经营情况分析四、企业财务数据分析五、发展展望及策略

第七节 浙江菲达环保科技股份有限公司一、企业概况二、企业经营情况分析三、企业经营情况分析四、企业财务数据分析五、发展展望及策略

第五部分 低碳经济行业投资及前景预测

第十四章 2022-2028年低碳经济发展趋势及前景预测

第一节 2022-2028年低碳经济发展趋势一、低碳经济将成为中国未来经济发展方向二、低碳经济工业化将成发展趋势三、中国低碳经济前景分析四、中国有望开征碳税

第二节 2022-2028年低碳经济发展前景展望一、低碳经济目标将纳入“十三五”规划二、构建低碳长效机制成“十三五”重点三、“十三五”期间节能环保产业前景乐观四、2020年中国低碳经济未来发展目标五、2050年中国将有望实现低碳发展

第十五章 2022-2028年中国低碳产业投资战略（一）

第一节 投资机遇一、我国低碳投资渐成热点二、低碳技术将成为世界经济复苏引擎三、政策支持提升低碳经济景气度四、中国应把握低碳经济投资机遇五、跨国低碳投资潜力不可限量

第二节 投资热点一、中国低碳经济投资热点分析二、中国清洁能源投资居全球之首三、我国节能减排投资力度不断加大四、智能电网成为低碳经济时代能源输送网五、我国核电投资规模持续扩大六、低碳经济为石材业带来新机遇七、低碳经济下印刷包装行业的机遇八、低碳经济下建材业面临三大机遇

第三节 投资概况一、中国每年额外投资1万亿发展低碳经济二、中国发展低碳经济拓展外商投资空间三、中国长三角地区低碳经济投资升温（一）四、中国低碳经济细分领域投资形势分析

图表目录

图表：2020年德国减排潜力

图表：2030年德国减排潜力

图表：主要产品单位能耗指标

图表：主要耗能设备能效指标

图表：2015-2019年美国GDP季度环比增长率

图表：2015-2019年美国消费信贷指数

图表：2015-2019年美国GDP、消费、投资和出口折年率季度同比增长

图表：2019年美国产能利用率对比

图表：2019年美国月度失业率情况

：2015-2019年欧盟16国GDP季度同比增长率

图表：2015-2019年欧盟16国失业率

：2015-2019年欧洲16国商品与服务季度出口额

图表：2015-2019年欧元区零售同比增长情况

表：2015-2019年我国季度GDP增长率

图表：2015-2019年我国三产业增加值季度增长率

表：2015-2019年我国CPI、PPI运行趋势

图表：2015-2019年进出口走势图

图表：2015-2019年固定资产投资走势图

图表：2019年我国各地区城镇固定资产投资累计同比增长率

图表：2015-2019年我国中央与地方投资累计同比增长率

图表：2015-2019年我国社会消费品零售总额走势图

表：2015-2019年我国消费者信心指数走势图图表：2015-2019年我国工业增加值走势图图表
：2015-2019年我国货币供应量图表：2015-2019年我国存贷款同比增速走势图图表：2015-2019
年我国月度新增贷款量图表：2015-2019年我国外汇储备及美国国债量图表：中国低碳经济模
式图表：中国划4个太阳能资源图表：2015-2019年中国风电装机容量图表：2015-2019年中国各
地区新增风电装机容量图表：2019年中国各省风电累计装机情况图表：2015-2019年中国各省
风电装机情况图表：2015-2019年台湾省风电装机统计图表：2019年中国风电机组制造商新增
装机情况图表：2019年中国风电机组制造商累计装机情况图表：2019年中国风电机组制造商
机组安装情况汇总图表：2019年中国风电开发商新增装机情况图表：2019年中国核电发电量
情况图表：2019年中国核电发电量情况图表：2019年环保行业产值增长情况图表：2019年环保
设备生产行业销售情况图表：2019年资源综合利用业产品销售收入增长情况图表：2019年环
保服务业收入增长情况图表：2019年环保设备生产行业利润及亏损情况图表：2019年资源综合
利用业利润及亏损情况图表：2019年环保服务业利润及亏损情况图表：2019年环保设备生产
行业成本费用及增长情况图表：2019年资源综合利用业成本费用及增长情况图表：2019年环
保服务业成本费用及增长情况图表：2019年环保设备生产行业资金运营及增长情况图表
：2019年资源综合利用业资金运营及增长情况图表：2019年环保服务业资金运营及增长情况
图表：2015-2019年我国环境管理业固定资产投资完成情况图表：2019年我国环境保护财政支
出及增长情况图表：2015-2019年我国环保设备生产行业工业销售产值及同比增长情况图表
：2015-2019年我国环保设备生产行业销售收入及增长情况图表：2015-2019年我国资源利用业产
品销售收入及其增长情况图表：2015-2019年我国环保服务业销售收入及其增长情况图表
：2015-2019年我国环保设备生产行业利润及亏损情况图表：2015-2019年我国资源利用业利润和
亏损情况图表：2015-2019年我国环保服务业利润和亏损情况图表：2015-2019年我国环保设备
生产行业成本费用及增长情况图表：2015-2019年我国资源利用业成本费用及增长情况图表
：2015-2019年我国环保服务业成本费用及增长情况图表：2015-2019年我国环保行业资金运营
情况图表：2015-2019年我国环保行业产销衔接情况图表：2015-2019年我国环境管理业固定资
产投资及增长情况更多图表请见正文……

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202201/264097.html>