



艾凯咨询
ICAN Consulting

2013-2017年中国低碳经济市场 运行态势及投资前景预测报告

一、调研说明

《2013-2017年中国低碳经济市场运行态势及投资前景预测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/226047.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.com

联系人：刘老师

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、摘要、目录、图表

我国在有关低碳经济的开发利用领域已经制定了《水土保持法》、《电力法》、《煤炭法》等相关法律法规，但是目前我国低碳经济的法律体系仍然比较粗疏，缺乏足够的可操作性。一是要制定一部完全意义上的《低碳经济促进法》，通过框架立法的形式将有关低碳经济原则、制度、责任机制等相关制度予以规范，为各种政策的制定和实施提供法律依据。二是在《低碳经济促进法》的基础上，制定和修改《能源法》等促进低碳经济发展的专项法，使之与《低碳经济促进法》的规定相协调，使《低碳经济促进法》中的原则与制度具体化、可操作化。三是地方立法机关以及地方人民政府应根据地方的具体情况与目标，根据《低碳经济促进法》和相关专项法的规定，颁布地方性法规或政府规章，以适应地方低碳经济发展的特殊性需求。

振兴低碳产业、发展低碳经济是促进我国生态文明建设的重要途径。低碳经济是为了降低和控制温室气体排放，通过人类经济活动低碳化和能源消费生态化所实现的一场涉及全球性能源经济革命的经济形态。从某种意义上说，低碳经济是人类社会继农业文明和工业文明之后的又一次重大进步。我国历来重视低碳经济的发展，为此也做出了不懈努力。但与日本、欧盟等低碳经济发展较快的国家和地区相比，我国低碳经济发展还处于相对落后和初级的阶段，亟须进一步加快发展。

艾凯集团究报告网发布的《2013-2017年中国低碳经济市场运行态势及投资前景预测报告》共十五章。首先介绍了中国低碳经济行业的概念，接着分析了中国低碳经济行业发展环境，然后对中国低碳经济行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国低碳经济行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国低碳经济行业有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将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。

第一章 低碳经济相关概述 1

第一节 低碳经济简介 1

一、低碳经济的概念 1

二、低碳经济的由来 1

三、低碳经济演变史 2

第二节 低碳经济的控制因素 2

一、技术进步 2

二、能源结构 3

三、消费者行为 3

第三节 低碳经济的发展特点 4

一、低碳经济的基本特征 4

二、“减碳经济”体系 5

三、世界各国拥有同等机会 6

三、引导“第四次工业革命” 7

第二章 世界低碳经济总体发展状况 10

第一节 国际低碳经济发展概况 10

一、国际经济向低碳经济转型 10

二、世界经济进入低碳时代 11

三、世界各国策划低碳经济 12

四、全球低碳经济发展进入重要分水岭 16

五、2013-2017年世界低碳经济产业发展趋势分析 17

第二节 美国 19

一、美国低碳城市启示 19

二、美国积极推动清洁能源技术开发应用 21

三、2010年美国清洁能源与安全法案通过 22

四、2011年美国推出汽车燃油经济性评级新规则 24

五、美国将改变全球低碳经济格局 25

第三节 英国 25

一、英国发展绿色能源应对气候变化 25

二、英国发布低碳经济国家战略计划 27

三、英国积极推广低碳经济发展模式 28

四、英国投巨资支持可再生低碳供热项目 30

五、英国低碳经济发展经验借鉴 31

第四节 德国 33

一、德国减少碳排放量建设低碳社会 33

二、德国新能源产业蓬勃发展 40

- 三、德国推动城市照明的绿色进程 43
- 四、德国发展低碳经济的政策措施 44
- 五、德国发展低碳经济列入可持续发展战略 47

第五节 日本 49

- 一、日本逐步向低碳社会转型 49
- 二、日本低碳经济发展措施和启示 50
- 三、日本加大低碳经济财税支持力度 52
- 四、日本积极发展低碳经济抢占新能源领域 55
- 五、2012年日本出口低碳技术换减排 58

第六节 其他 58

- 一、韩国政府确立低碳增长战略 58
- 二、巴西低碳经济的发展分析 61
- 三、丹麦多措并举控制碳排放 61
- 四、2011年起法国开始征收碳排放税 63
- 五、2011年印度可再生能源交易制度出台 65
- 六、2025年前丹麦有望实现零排放 66

第三章 中国低碳经济发展面临的外部环境 69

第一节 政策环境 69

- 一、《中华人民共和国能源法(征求意见稿)》 69
- 二、《中华人民共和国可再生能源法》 95
- 三、《中华人民共和国节约能源法》 101
- 四、《中华人民共和国循环经济促进法》 112
- 五、《节能中长期专项规划》 122

第二节 国际宏观经济环境分析 138

- 一、2012年世界经济形势 138
- 二、2013年世界经济展望 144

第三节 中国宏观经济环境分析 149

- 一、2012年我国宏观经济运行形势分析 149
- 二、2013-2017年中国宏观经济发展展望 161

第四节 能源环境 165

- 一、2012年中国能源工业发展综述 165

- 二、2013年中国推进能源产业结构调整 166
- 三、我国加快建设能源可持续发展体系 167
- 四、我国能源工业未来发展思路 168
- 五、能源科技创新是实现低碳发展的核心 174

第四节 社会环境 176

- 一、我国面临能源紧缺局面 176
- 二、中国环境污染治理形势 178
- 三、中国积极应对气候变化 178
- 四、我国全面推进可持续发展战略 181
- 五、节能环保成为社会发展趋势 182

第四章 中国低碳经济的发展 184

第一节 发展低碳经济的战略意义 184

- 一、低碳经济有利于应对气候变化 184
- 二、低碳经济有利于保障能源安全 185
- 三、低碳经济有利于促进可持续发展 185

第二节 "低碳经济"在中国的发展 188

- 一、中国低碳经济发展大事记 188
- 二、中国低碳经济前提分析 190
- 三、我国低碳经济要分五步走 195
- 四、中国低碳经济发展模式分析 198
- 五、中国特色低碳经济战略分析 202

第三节 中国低碳经济发展现状 203

- 一、中国低碳经济发展势头良好 203
- 二、中国财政政策将支持低碳经济发展 205
- 三、低碳技术将成为新的经济增长点 206
- 四、中国低碳经济的新规则与新挑战 206
- 五、中国特色低碳道路的战略取向 209

第四节 低碳城市建设 210

- 一、低碳城市建设的理论基础 210
- 二、低碳城市建设的技术路径 210
- 三、低碳城市发展理念被广泛接受 211

- 四、低碳城市建设引领发展新趋势 212
- 五、我国低碳城市的科学规划分析 213
- 第五节 中国低碳经济发展中存在的问题 216
 - 一、中国低碳经济发展面临的挑战 216
 - 二、中国发展低碳经济面临的困境 217
 - 三、中国低碳经济发展存在不确定性 218
- 第六节 促进中国低碳经济发展的策略措施 219
 - 一、中国发展低碳经济的应对策略 219
 - 二、中国发展低碳经济的对策措施 221
 - 三、中国低碳经济有序发展的途径 222
 - 四、中国构建低碳经济的政策建议 222

第五章 新能源产业 224

- 第一节 中国新能源产业综述 224
 - 一、中国新能源的储量及分布 224
 - 二、中国新能源产业发展概况 226
 - 三、我国新能源发展进步显著 227
 - 四、我国新能源产业面临发展机遇 228
 - 五、我国新能源产业化分析 229
- 第二节 中国新能源产业发展现状 232
 - 一、2011年新能源产业取得迅猛发展 232
 - 二、2011年中国新能源行业五大关键词 233
 - 三、2011年中国新能源行业十大事件 234
 - 四、2012年新能源公司经营情况 236
 - 五、2012年中国新能源产业的跨越 237
 - 六、中国新能源产业步入高速成长期 239
- 第三节 太阳能 240
 - 一、中国太阳能资源分布情况 240
 - 二、2011年中国太阳能热利用行业运行 243
 - 三、2012年太阳能行业年度热词盘点 244
 - 四、中国太阳能利用产业进入黄金时期 248
 - 五、中国太阳能热利用成全球典范 257

六、中国太阳能开发利用现状	259
第四节 风能	260
一、中国风能资源的形成及分布情况	260
二、2011年我国风电产业发展分析	263
三、2012年中国风电装机容量世界居首	272
四、风电市场发展机会与竞争并存	273
五、2013-2017年中国风电市场发展展望	275
六、2020年中国风力发电量预测	276
第五节 生物质能	277
一、中国生物质能资源丰富	277
二、中国生物质能产业发展概况	278
三、中国生物质能发电前景分析	282
四、中国生物质能产业遭遇瓶颈	284
五、中国生物质能困局破解策略	287
六、2012年我国生物质能利用目标确定	290
第六节 核能	291
一、我国核能迎来新一轮发展机遇	291
二、中国核电发电量情况统计	292
三、中国核电产业持续快速发展	293
四、我国核电产业将迎来建设和投资高潮	294
五、我国第四代核能技术获重大突破	296
第七节 中国新能源产业存在的主要问题	296
一、我国新能源产业四大挑战	296
二、我国新能源产业发展存在的问题	298
三、新能源产业面临三大政策障碍	299
四、中国新能源产业化发展的主要瓶颈	299
第八节 中国新能源行业发展的对策及建议	301
一、新能源产业发展壮大的政策建议	301
二、我国新能源产业发展的策略简析	304
三、我国新能源产业发展建议	305
四、中国新能源产业应加快理顺管理体制	306
第九节 中国新能源产业发展前景	309

- 一、中国新能源规划介绍 309
- 二、中国新能源规划重点发展领域 310
- 三、我国新能源市场前景广阔 310
- 四、2020年新能源及可再生能源占能耗比重预测 311
- 五、未来新能源将成中国主力能源 312

第六章 节能产业 313

第一节 中国节能产业发展概况 313

- 一、中国节能产业发展现状和特点 313
- 二、我国节能环保产业发块迅速 316
- 三、中国节能市场前景分析 317
- 四、中国节能产业发展潜力巨大 320
- 五、国家《节能环保产业发展规划》即将出台 322

第二节 工业节能 323

- 一、低碳经济重在工业节能技术进步 323
- 二、中国工业节能打响"攻坚战" 324
- 三、中国工业领域节能潜力巨大 327
- 四、中国工业节能领域成绩突出 328
- 五、2012年我国继续加速工业节能与综合利用 328

第三节 建筑节能 334

- 一、建筑节能有益于城市环保 334
- 二、中国建筑节能市场发展空间分析 335
- 三、中国建筑节能大有潜力可挖 338
- 四、中国建筑节能市场前景分析 339
- 五、未来十年建筑节能市场预测 340

第四节 照明节能 342

- 一、半导体照明节能产业前景可期 342
- 二、中国绿色照明产品受市场青睐 343
- 三、中国照明节能认证促产业技术进步 344
- 四、2011年发改委制定半导体照明节能产业发展意见 345
- 五、"十二五"我国照明节能环保投入预测 350

第五节 节能新技术的研发及应用 352

- 一、节能新技术盘点 352
- 二、我国塑料加工业节能技术创新加快 355
- 三、变频节能技术引领低碳工业浪潮 357
- 四、节能新技术成家电市场主流趋势 359
- 五、2012年新技术下的节能减排行动 362

第七章 污染减排 368

第一节 中国污染减排发展简述 368

- 一、污染减排具有显著的时代特征 368
- 二、污染减排在探索中实践 369
- 三、污染减排任重而道远 370

第二节 中国污染减排进展状况 371

- 一、2009年全国主要污染物总量减排情况 371
- 二、2010年全国主要污染物总量减排情况 376
- 三、2011年全国主要污染物总量减排情况 378
- 四、2012年我国污染减排进展状况 379
- 五、中国提前完成"十一五"污染减排任务 379

第三节 工业减排 380

- 一、中国不断加快落后产能淘汰进程 380
- 二、中国调高落后产能淘汰目标 383
- 三、造纸业成为中国工业减排关键点 385
- 四、中国工业烟气脱硫分析 386

第四节 汽车减排 387

- 一、汽车尾气污染与危害分析 387
- 二、中国全面实施机动车排放国三标准 389
- 三、汽车尾气国四排放标准陆续推行 389
- 四、中国将用经济政策应对汽车尾气污染 390

第五节 继续推进中国污染减排的策略措施 391

- 一、正确处理污染减排与保增长关系 391
- 二、创新污染减排政策机制 395
- 三、全面落实国家减排政策法规 397
- 四、中国污染减排的对策措施 398

五、确定"十二五"减排工作思路 400

第八章 环保产业 401

第一节 环保行业发展基本情况 401

- 一、我国环保行业发展现状分析 401
- 二、我国环保行业市场特点分析 402
- 三、我国环保行业技术发展状况 403
- 四、减排引擎对环保产业发展影响分析 404

第二节 2011年我国环保行业发展分析 410

- 一、2011年我国环保行业运行综述 410
- 二、2011年我国环保行业总体运营情况 411
- 三、2011年我国环保行业产品销售情况 412
- 四、2011年我国环保企业总体经营情况 413
- 五、2011年我国环保行业成本费用增长情况 415
- 六、2011年我国环保行业资产资金运营 418
- 七、2011年我国环保行业固定资产投资情况 422
- 八、2011年我国环保行业财政支出情况 422

第三节 2012年环保行业总体运营情况 423

- 一、2012年我国环保行业运行综述 423
- 二、2012年环保行业发展特点 423
- 三、2012年环保行业总体运行情况 425
- 四、2012年环保产品产销情况 426
- 五、2012年环保行业总体经营情况 427
- 六、2012年环保行业成本费用增长情况 429
- 七、2012年环保行业资产资金运营 432
- 八、2012年环保行业产销衔接情况 435
- 九、2012年环境管理固定资产投资情况 437
- 十、2012年国家财政中环保支出情况 437

第四节 污水处理 437

- 一、污水处理行业发展综述 437
- 二、我国污水处理行业发展迅速 442
- 三、中国污水处理市场分析 443

- 四、2011中国污水处理运营投资市场发展提速 446
- 五、2011年我国城镇污水处理能力快速提高 448
- 六、2012年我国污水处理厂数量情况 449
- 七、“十二五”中国污水处理业巨资盛宴 449
- 八、“十二五”污水处理行业发展空间展望 452
- 第五节 垃圾处理 454
 - 一、我国垃圾处理市场发展现状 454
 - 二、垃圾处理行业成环保业发展重点 457
 - 三、我国垃圾处理市场发展潜力巨大 458
 - 四、生活垃圾处理发展趋势 461
 - 五、垃圾处理市场发展策略 463
- 第六节 我国环保产业发展中存在的问题 465
 - 一、我国环保产业面临的主要问题 465
 - 二、我国环保产业存在的不足 467
 - 三、阻碍我国环保产业发展的因素 468
 - 四、我国环保产业发展存在的瓶颈 469
 - 五、环保危机中政府监管的缺失 472
- 第七节 我国环保产业发展对策 473
 - 一、推动环保产业发展的主要对策 473
 - 二、我国环保产业的发展战略 475
 - 三、促进我国环保产业发展的措施建议 487
 - 四、保护生物多样性应对气候变化 489
- 第八节 2012-2020年环保行业发展预测 491
 - 一、2012年环保产业发展预测 491
 - 二、2015年中国环保产业产值预测 491
 - 三、“十二五”期间环保产业地位将上升 493
 - 四、“十二五”期间我国环保产业发展预测 493
 - 五、2020年环保产业发展预测 502

第九章 清洁发展机制（CDM） 505

第一节 CDM相关概述 505

- 一、CDM的定义 505

- 二、CDM的核心内涵 505
- 三、CDM项目运作的基本规则和流程 506
- 四、CDM项目的交易程序 508
- 第二节 碳交易市场发展概况 512
 - 一、碳交易市场的交易机制 512
 - 二、我国碳交易市场价格影响因素 512
 - 三、国际碳交易市场发展现状 515
 - 四、中国参与构建碳市场的必要性 517
 - 五、中国碳交易市场建设正式启动 518
- 第三节 中国CDM项目发展状况 519
 - 一、中国CDM市场发展分析 519
 - 二、中国CDM项目的管理与审批 521
 - 三、中国CDM项目注册量和减排量分析 524
 - 四、2012年中国水电CDM项目注册受阻 525
 - 五、我国CDM项目存在的融资瓶颈及政策建议 527
- 第四节 CDM项目技术引进分析 529
 - 一、温室气体减排技术与CDM技术转让 529
 - 二、中国AIJ项目简析及其技术引进实践 531
 - 三、技术引进应是CDM项目发展的重心 532
 - 四、CDM项目引进技术的对策措施 533

- 第十章 低碳经济其他相关行业分析 534
 - 第一节 低碳农业 534
 - 一、气候变化影响化学农业弊端显现 534
 - 二、低碳农业可抵消农业温室气体 535
 - 三、中国农业发展应以低碳农业替代高碳农业 535
 - 四、低碳农业发展须财政补贴及政策支持 536
 - 第二节 低碳消费 537
 - 一、低碳消费是低碳经济的根基 537
 - 二、低碳消费有助于提高生活质量 539
 - 三、推行低碳消费方式需多方共同努力 540
 - 四、倡导低碳消费实现低碳生活 541

五、中国拉动低碳消费引导绿色生产 542

第三节 低碳金融 543

一、低碳经济为商业银行发展提供机遇 543

二、绿色信贷有力推动低碳经济发展 546

三、中国低碳金融发展的主要着力点 548

四、商业银行纷纷表态支持低碳融资 550

五、建立适合低碳经济发展的碳金融制度 550

第十一章 中国部分地区低碳经济发展状况 553

第一节 北京 553

一、北京市大力推进节能减排 553

二、北京东城区建设低碳产业功能区 554

三、2011年北京市实施循环经济试点工作 554

四、2012年北京首个低碳社区落户长辛店镇 555

五、北京规划建设四处循环经济园区 555

第二节 上海 556

一、上海市发展低碳经济的必要性 556

二、上海市调整产业结构发展低碳经济 556

三、上海绿色低碳行业信贷投放量增质优 557

四、上海利用世博机遇建设低碳示范区 558

五、上海市建设低碳经济经济实践区 561

六、上海发展低碳经济路径分析 562

第三节 广东 563

一、广东省发展低碳经济的必要性 563

二、广东省被列为国家低碳省试点 565

三、低碳经济是广东转型的硬任务 566

四、2012年广东省低碳经济路线图有望完成 569

五、2011-2020年广东省循环经济发展目标 570

第四节 湖南 573

一、湖南省节能减排成效显著 573

二、湖南上市公司抢占低碳经济先机 574

三、湖南省长株潭城市群加快循环经济发展 575

- 四、湖南株洲市建设低碳经济示范城 578
- 五、湖南多举措发展低碳经济推进生态环保 579
- 第五节 四川 582
 - 一、四川在灾后重建中试点建设低碳乡村 582
 - 二、四川省在重点领域和行业推进循环经济 583
 - 三、四川广元助力低碳重建生态经济双赢 584
 - 四、加快四川低碳经济发展的策略 584

- 第十二章 中国重点工业部门大力发展低碳经济 587
 - 第一节 石油化工业 587
 - 一、中国石化行业面临资源及环保压力 587
 - 二、中国石化行业全面促进低碳经济 589
 - 三、中国石化行业发展循环经济的着力点 590
 - 四、低碳经济给我国石化行业带来机遇 592
 - 五、“十二五”期间石化行业节能减排目标初定 593
 - 第二节 钢铁工业 594
 - 一、钢铁工业节能减排潜力较大 594
 - 二、技术创新推动钢铁工业节能减排 599
 - 三、钢铁业振兴规划调高落后产能标准 601
 - 四、中国钢铁产业发展循环经济的途径 601
 - 五、2012年我国加大钢铁行业节能减排力度 605
 - 六、钢铁工业发展循环经济环境保护导则 607
 - 第三节 煤炭工业 607
 - 一、煤炭工业的低碳样本 607
 - 二、我国煤炭工业重视可持续发展 611
 - 三、中国煤炭企业节能减排分析 613
 - 四、中国煤炭工业循环经济可持续发展战略 615
 - 五、我国煤炭工业循环经济产业链发展模式 617
 - 第四节 电力工业 620
 - 一、中国电力工业走向低碳 620
 - 二、中国助推电力工业节能减排 624
 - 三、建设绿色电网顺应节能环保大势 626

四、提高火电价格加快低碳经济发展 628

第五节 汽车制造业 629

一、节能与新能源车成为汽车业发展导向 629

二、中国新能源汽车迎来发展机遇 631

三、中国新能源汽车的发展路径 632

四、混合动力车成中国汽车市场新商机 633

第十三章 中国低碳经济领域重点企业经营状况分析 635

第一节 中国风电集团有限公司 635

一、公司简介 635

二、2011财年中国风电经营状况分析 635

三、2012财年中国风电经营状况分析 640

第二节 力诺太阳集团 641

一、公司简介 641

二、2011年企业经营情况分析 642

三、2012年企业经营情况分析 643

四、2009-2012年企业财务数据分析 644

五、2013年公司发展展望及策略 649

第三节 天威保变电气股份有限公司 650

一、企业概况 650

二、2011年企业经营情况分析 651

三、2012年企业经营情况分析 653

四、2009-2012年企业财务数据分析 655

第四节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司 660

一、企业概况 660

二、2011年企业经营情况分析 662

三、2012年企业经营情况分析 662

四、2009-2012年企业财务数据分析 663

第五节 华光锅炉股份有限公司 668

一、企业概况 668

二、2011年企业经营情况分析 669

三、2012年企业经营情况分析 669

四、2009-2012年企业财务数据分析	670
五、2013年公司发展展望及策略	675
第六节 福建龙净环保股份有限公司	676
一、企业概况	676
二、2011年企业经营情况分析	677
三、2012年企业经营情况分析	678
四、2009-2012年企业财务数据分析	680
五、2013年公司发展展望及策略	685
第七节 浙江菲达环保科技股份有限公司	690
一、企业概况	690
二、2011年企业经营情况分析	691
三、2012年企业经营情况分析	692
四、2009-2012年企业财务数据分析	692
五、2013年公司发展展望及策略	697
第十四章 2013-2017年低碳经济发展趋势及前景预测	699
第一节 2013-2017年低碳经济发展趋势	699
一、低碳经济将成为中国未来经济发展方向	699
二、低碳经济工业化将成发展趋势	700
三、中国低碳经济前景分析	701
四、中国有望开征碳税	708
第二节 2013-2017年低碳经济发展前景展望	710
一、低碳经济目标将纳入"十二五"规划	710
二、构建低碳长效机制成"十二五"重点	710
三、"十二五"期间节能环保产业前景乐观	713
四、2020年中国低碳经济未来发展目标	715
五、2050年中国将有望实现低碳发展	717
第十五章 2013-2017年中国低碳产业投资战略	720
第一节 投资机遇	720
一、我国低碳投资渐成热点	720
二、低碳技术将成为世界经济复苏引擎	721
三、政策支持提升低碳经济景气度	726

- 四、中国应把握低碳经济投资机遇 729
- 五、跨国低碳投资潜力不可限量 730
- 第二节 投资热点 732
 - 一、中国低碳经济投资热点分析 732
 - 二、中国清洁能源投资居全球之首 735
 - 三、我国节能减排投资力度不断加大 736
 - 四、智能电网成为低碳经济时代能源输送网 737
 - 五、我国核电投资规模持续扩大 738
 - 六、低碳经济为石材业带来新机遇 741
 - 七、低碳经济下印刷包装行业的机遇 742
 - 八、低碳经济下建材业面临三大机遇 743
- 第三节 投资概况 744
 - 一、中国每年额外投资1万亿发展低碳经济 744
 - 二、中国发展低碳经济拓展外商投资空间 747
 - 三、中国长三角地区低碳经济投资升温 747
 - 四、中国低碳经济细分领域投资形势分析 750

图表目录

- 图表：2020年德国减排潜力 35
- 图表：2030年德国减排潜力 37
- 图表：主要产品单位能耗指标 129
- 图表：主要耗能设备能效指标 129
- 图表：2009-2012年美国GDP季度环比增长率 139
- 图表：2008-2012年美国消费信贷指数 139
- 图表：2008-2012年美国GDP、消费、投资和出口折年率季度同比增长 140
- 图表：2012年美国产能利用率对比 140
- 图表：08年9月-2012年美国月度失业率情况 141
- 图表：1996-2012年欧盟16国GDP季度同比增长率 142
- 图表：1996-2012年欧盟16国失业率 142
- 图表：1996-2012年欧洲16国商品与服务季度出口额 143
- 图表：2009-2012年欧元区零售同比增长情况 146
- 图表：2006-2012年我国季度GDP增长率 149

图表：2008-2012年我国三产业增加值季度增长率 150

图表：2008-2012年我国CPI、PPI运行趋势 150

图表：2008-2012年进出口走势图 152

图表：2008-2012年固定资产投资走势图 153

图表：2012年我国各地区城镇固定资产投资累计同比增长率 153

图表：2008-2012年我国中央与地方投资累计同比增长率 154

图表：2008-2012年我国社会消费品零售总额走势图 155

图表：2012年我国消费者信心指数走势图 155

图表：2008-2012年我国工业增加值走势图 156

图表：2008-2012年我国货币供应量 157

图表：2008-2012年我国存贷款同比增速走势图 158

图表：2008-2012年我国月度新增贷款量 158

图表：2008-2012年我国外汇储备及美国国债量 159

图表：中国低碳经济模式 201

图表：中国划4个太阳能资源 242

图表：2000-2011年中国风电装机容量 265

图表：2005-2011年中国各地区新增风电装机容量 265

图表：2011年中国各省风电累计装机情况 266

图表：2008-2011年中国各省风电装机情况 266

图表：2000-2007年台湾省风电装机统计 267

图表：2011年中国风电机组制造商新增装机情况 268

图表：2011年中国风电机组制造商累计装机情况 269

图表：2011年中国风电机组制造商机组安装情况汇总 270

图表：2011年中国风电开发商新增装机情况 271

图表：2010年1-12月中国核电发电量情况 292

图表：2011年1-12月中国核电发电量情况 292

图表：2012年1-12月中国核电发电量情况 292

图表：2011年环保行业产值增长情况 411

图表：2011年环保设备生产行业销售情况 412

图表：2011年资源综合利用业产品销售收入增长情况 413

图表：2011年环保服务业收入增长情况 413

图表：2011年环保设备生产业利润及亏损情况 414

图表：2011年资源综合利用业利润及亏损情况 414

图表：2011年环保服务业利润及亏损情况 415

图表：2011年环保设备生产行业成本费用及增长情况 416

图表：2011年资源综合利用业成本费用及增长情况 417

图表：2011年环保服务业成本费用及增长情况 418

图表：2011年环保设备生产行业资金运营及增长情况 419

图表：2011年资源综合利用业资金运营及增长情况 420

图表：2011年环保服务业资金运营及增长情况 421

图表：2008-2011年我国环境管理业固定资产投资完成情况 422

图表：2011年我国环境保护财政支出及增长情况 422

图表：2012年我国环保设备生产行业工业销售产值及同比增长情况 426

图表：2012年我国环保设备生产行业销售收入及增长情况 426

图表：2012年我国资源利用业产品销售收入及其增长情况 427

图表：2012年我国环保服务业销售收入及其增长情况 427

图表：2012年我国环保设备生产行业利润及亏损情况 428

图表：2012年我国资源利用业利润和亏损情况 428

图表：2012年我国环保服务业利润和亏损情况 429

图表：2012年我国环保设备生产行业成本费用及增长情况 429

图表：2012年我国资源利用业成本费用及增长情况 431

图表：2012年我国环保服务业成本费用及增长情况 432

图表：2012年我国环保行业资金运营情况 433

图表：2012年我国环保行业产销衔接情况 436

图表：2012年我国环境管理业固定资产投资及增长情况 437

图表：污水处理在水务行业产业链中的位置 438

图表：城市污水处理流程 438

图表：污水处理厂工程成本构成情况 439

图表：2001-2005年中国城市污水排放与处理情况 441

图表：中国各地区污水处理水平不平衡 441

图表：2005年污水处理率的国际比较 442

图表：2012年污水处理行业重点公司盈利预测 453

图表："十二五"城镇污水处理设施建设资金投资去向 454

图表：国际需求方配额数量对我国市场价格的影响 513

图表：不同CDM项目限价标准 514

图表：主要指标 572

图表：中国风电项目开发 637

图表：2012年中国风电的装机容量增长目标 637

图表：2011年中国风电项目储备分部 638

图表：2012年中国风电收入构成 639

图表：2011年中国风电业绩摘要 640

通过《2013-2017年中国低碳经济市场运行态势及投资前景预测报告》，生产企业及投资机构将充分了解产品市场、原材料供应、销售方式、市场供需、有效客户、潜在客户等详实信息，为研究竞争对手的市场定位，产品特征、产品定价、营销模式、销售网络和企业发展提供了科学决策依据。

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/226047.html>

三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（www.icandata.com）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数

名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。