

2013-2017年中国低碳经济 现状分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2013-2017年中国低碳经济现状分析及投资前景研究报告》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.bosidata.com/huanbao1304/613827PWVA.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2013-04-23

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2013-2017年中国低碳经济现状分析及投资前景研究报告》共十五章。首先介绍了低碳经济的概念、发展特征等方面内容，接着全面分析了国内外低碳经济的发展现状。然后具体阐述了中国低碳经济细分领域、区域市场的发展，并对低碳经济的相关产业、企业经营状况及投资潜力做出细致的透析。最后，报告对中国低碳经济的发展趋势及前景进行了科学的预测。您若想对中国低碳经济有个系统的了解或者想投资低碳经济相关行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

通过《2013-2017年中国低碳经济现状分析及投资前景研究报告》，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。

低碳经济是以低能耗、低污染、低排放为基础的经济模式。低碳经济的实质是高能源利用效率和清洁能源结构问题，核心是能源技术创新、制度创新和人类生存发展观念的根本性转变。

在全球气候变暖的背景下，欧美发达国家大力推进以高效、低排放为核心的“低碳革命”。着力发展“低碳技术”，并对产业、能源、技术、贸易等政策进行重大调整，以抢占先机和产业制高点。

作为全球最大的发展中国家，中国发展低碳经济的机遇和挑战并存。现阶段，我国能源结构以煤为主，经济结构性矛盾仍然突出，增长方式依然粗放，能源资源利用效率较低，控制温室气体排放面临巨大压力。另一方面，积极应对气候变化，控制温室气体排放，提高适应气候变化的能力，也为我国加快转变经济发展方式带来重要机遇。中国政府将以全面实施应对气候变化的国家方案，大力推进低碳经济发展等多重路径，积极应对全球气候变化。

我国加快实施低碳经济模式，从国内角度看可以降低国内资源过度消耗和减少环境污染。从国际角度看，在经济复苏进程中，围绕碳排放交易标准和体系的博弈是主要经济大国关注的焦点之一。为获得一定相对优势及避免未来出口贸易受阻，低碳经济必将愈加受到政府重视。

近年来，我国低碳领域投资保持良好增长态势。环境基础设施建设、新能源开发和能效提高已经成为国内重点投资领域。尤其是新能源产业，太阳能开发利用蓬勃发展，风电装机容量持续攀升，核电项目建设力度空前。随着核电北京环境交易所、上海能源环境交易所及天津排放权交易所的相继建立，碳交易国内市场逐步启动。

气候变化和能源紧缺为中国的跨越式发展提供了难得的转型契机。我国将通过转变增长方式、调整产业结构、落实节能减排目标，在发展和低碳 中找到最佳的平衡点。中国可望在2010-2050年期间探索出一条中国特色的低碳发展道路，实现人均国民生产总值增加10倍而人均二氧化碳的排放只增加 50%。

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规划 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“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年环保设备生产行业利润及亏损情况 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

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/huanbao1304/613827PWVA.html>