

2012-2016年中国新能源产业 市场分析与投资前景研究报告

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

《2012-2016年中国新能源产业市场分析与投资前景研究报告》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/xinnengyuan1211/383827GVUO.html>

【报告价格】纸介版8500元 电子版8500元 纸介+电子9000元

【出版日期】2012-11-06

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服热线：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

博思数据研究中心 <http://www.bosidata.com>

报告说明:

博思数据研究中心发布的《2012-2016年中国新能源产业市场分析与投资前景研究报告》共十四章。介绍了新能源行业相关概述、中国新能源产业运行环境、分析了中国新能源行业的现状、中国新能源行业竞争格局、对中国新能源行业做了重点企业经营状况分析及中国新能源产业发展前景与投资预测。您若想对新能源产业有个系统的了解或者想投资新能源行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

中国已经成为世界第二大能源消费国，并且将在3-5年内超越美国成为世界最大能源消费国。而作为世界上最大的二氧化碳排放国，尽管中国的人均排放水平仍只有美国的1/4、日本的1/2，中国将面临越来越大的国际压力。新能源产业的发展是未来中国可持续发展的关键。近年来，我国新能源产业发展迅猛，产业规模增长迅速。太阳能方面，太阳能发电装机达到23万千瓦，光伏发电呈现爆发式增长，全年安装量超过160兆瓦。风电方面，2009年新增装机容量908万千瓦，累计实现装机2129万千瓦。虽然2009年国内宏观经济仍然受到国际金融危机的较大影响，但在政府大力发展新能源及可再生能源政策的带动下，我国新能源产业已经受到大型能源集团、民营企业、国际资本、风险投资等诸多投资者的广泛关注。到2020年，中国新能源发电装机2.9亿千瓦，约占总装机的17%。其中，核电装机将达到7000万千瓦，风电装机接近1.5亿千瓦，太阳能发电装机将达到2000万千瓦，生物质能发电装机将达到3000万千瓦。新兴能源产业规划实施以后，到2020年将大大减缓对煤炭需求的过度依赖，能使当年的二氧化硫排放减少约780万吨，当年的二氧化碳排放减少约12亿吨。规划期累计直接增加投资5万亿元，每年增加产值1.5万亿元，增加社会就业岗位1500万个。中国新能源产业的发展前景将十分广阔。

大力发展新能源产业，将是中国解决能源环境问题、履行对国际社会承诺的重要突破之一。目前，煤电之争、太阳能、风能的发展都涉及到价格或补贴问题，一旦理顺资源价格体系，将会促进能源特别是新能源持续健康发展。国家能源委员会将牵头制定国家能源战略规划。国家能源战略规划将指导能源中长期开发建设，覆盖时间预计超过20年。国家能源战略规划将重点调整能源结构多元发展，发展新能源、核能及生物质能源、水能、风能等。

“十二五”规划明确提出2015年新能源和可再生能源占一次能源消费比重为11.4%的约束性指标。为实现该指标，中国势必要大力调整以煤为主的能源结构，发展新能源和可再生能源。大力发展节能环保、新一代信息技术、生物、高端装备制造、新能源、新材料、新能源汽车等战略性新兴产业。节能环保产业重点发展高效节能、先进环保、资源循

循环利用关键技术装备、产品和服务。

→报告目录

CONTENTS

第一部分 新能源行业发展背景

第一章 新能源产业相关概述 1

第一节 能源概述 1

一、能源的定义 1

二、能源的特性 1

三、能源的分类 2

四、能源的转换 3

第二节 新能源的概念 4

一、新能源定义 4

二、新能源的特点 5

三、未来的新能源形式 5

第二章 国际新能源产业发展分析 7

第一节 欧洲 7

一、欧盟加大发展“绿色能源”力度 7

二、欧洲新能源补贴政策 8

三、欧盟积极投资新能源技术研发创新 9

四、英国大力推动新能源开发利用 10

五、德国实施《可再生能源法》 12

六、法国实施发展可再生能源计划 14

第二节 美国 15

一、金融危机推动美国发展新能源产业 15

二、2011年美国新能源政策迎来拐点 16

三、美国新能源政策综合分析 17

第三节 日本 20

一、日本发展成为新能源大国 20

二、日本新能源市场将迎来快速增长 21

三、日本新能源战略在危机中加速	23
四、日本出台新能源补贴政策	25
五、日本新能源产业的长远发展	26
第四节 其它国家	27
一、澳大利亚政府扶持新能源项目建设	27
二、巴西新能源利用发展态势良好	28
三、韩国新能源和可再生能源产业快速发展	30
四、2011年印度批准设立清洁能源基金	31
五、以色列开发新能源与节能并举	31
六、新法规促进哈萨克斯坦新能源开发	34
第三章 中国新能源行业发展分析	37
第一节 中国新能源产业的发展环境	37
一、发展新能源产业的必要性	37
二、中国推进能源产业结构优化升级	38
三、2010-2011年中国能源工业发展综述	40
四、我国加快建设能源可持续发展体系	41
五、我国能源工业未来发展思路	47
第二节 中国新能源产业综述	50
一、中国新能源产业发展概况	50
二、我国新能源产业的发展特点	51
三、多方力量助推中国新能源产业崛起	54
四、我国未来可再生能源消费比重持续提升	57
五、我国新能源产业迈向品牌化时代	58
第三节 新能源行业技术发展分析	61
一、新能源技术概述	61
二、我国加强新能源技术国际合作	61
三、我国新能源技术自主创新能力增强	62
四、新能源发电技术解析	63
第四节 中国新能源产业存在的主要问题	65
一、中国新能源产业面临的主要问题	65
二、我国新能源产业化发展的制约因素	67

- 三、中国新能源发展面临的挑战 68
- 四、我国新能源发展亟待控制减排力度 69
- 第五节 我国新能源行业发展的政策建议 70
 - 一、因地制宜地选择新能源产业的发展重点 70
 - 二、政府应在新能源产业的发展中发挥主导作用 70
 - 三、积极引导培育对新能源产业的消费需求 70
 - 四、大力培育新能源企业的自主创新能力 71

第二部分 细分行业分析

第四章 太阳能 72

第一节 太阳能资源概述 72

- 一、太阳能定义 72
- 二、太阳能资源的优缺点 73
- 三、太阳能资源利用的基本形式 74
- 四、我国太阳能资源储量与分布 77
- 第二节 中国太阳能开发利用概况 79
 - 一、我国太阳能资源开发利用状况 79
 - 二、中国太阳能产业持续快速发展 84
 - 三、2010年中国太阳能产业发展态势 85
 - 四、2011年我国太阳能产业剖析 87
 - 五、内需提振加速太阳能光伏产业发展 88

第三节 太阳能产业区域市场分析 89

- 一、黑龙江省太阳能光伏产业解析 89
- 二、青海省加快太阳能产业发展 90
- 三、山东省太阳能产业全面分析 91
- 四、云南省太阳能产业总体发展状况 95
- 五、海南省太阳能产业存在的问题及建议 98

第四节 太阳能发电 100

- 一、太阳能与建筑一体化 100
- 二、我国太阳能发电行业发展概况 102
- 三、国家支持太阳能发电产业发展 117
- 四、我国太阳能光伏发电的发展概况 119

五、太阳能发电产业成本问题分析	121
六、太阳能光伏发电有望成为主流能源利用形式	124
第五节 太阳能电池	125
一、太阳能电池简介	125
二、中国太阳能电池市场发展概况	128
三、2011年我国太阳能电池产量分析	129
第六节 太阳能热水器	130
一、中国太阳能热水器产业的发展概况	130
二、2010年国内太阳能热水器市场发展特征	132
三、2011年我国太阳能热水器出口状况分析	134
四、中国太阳能热水器市场竞争态势	135
五、太阳能热水器行业发展存在的问题	139
第七节 中国太阳能行业存在的问题及对策	140
一、我国太阳能产业面临的主要瓶颈	140
二、制约太阳能产业快速发展的因素	142
三、我国太阳能产业发展对策	144
四、进一步推进太阳能光伏产业发展的建议	145
第五章 风能	147
第一节 国际风能产业发展状况	147
一、世界风能市场增长速度较快	147
二、全球风力发电产业发展综述	148
三、国内巨头从国内竞争到国际远征	151
四、2011年全球风力发电产业的发展状况	155
第二节 中国风能利用发展分析	156
一、中国风能资源的形成及分布情况	156
二、中国风能资源储量与有效地区	157
三、中国风能开发利用状况	160
四、风能开发面临的机遇及挑战	166
第三节 风力发电	167
一、我国风电产业发展迅速	167
二、2011年中国风电行业的发展动态	170

三、2011年我国风电行业技术规范密集出台	172
四、中国风电行业发展面临竞争	173
第四节 海上风力发电	174
一、我国近海风能资源丰富	174
二、我国海上风电发展概况	176
三、2011年我国最大海上风电场建成	177
四、中国海上风电的未来发展	178
第五节 风电设备	179
一、我国风电设备制造业的发展	179
二、我国风力发电设备行业竞争格局	180
三、国内风电整机与零部件企业配套状况	180
四、我国风电设备制造业应加强创新	183
第六章 生物质能	187
第一节 生物质能概述	187
一、生物质能定义	187
二、生物质能的种类与特点	187
三、生物质能与常规能源的相似性	189
第二节 中国生物质能产业发展分析	190
一、“十一五”期间我国生物质能产业状况	190
二、我国生物质能产业的发展	191
三、我国生物质能产业链简析	195
四、能源紧缺加速中国生物质能开发	198
五、中国生物质能产业化发展模式	201
六、国内第二代生物质能研究进展分析	203
第三节 生物柴油	206
一、中国生物柴油市场发展简述	206
二、2011年生物柴油调和燃料(B5)标准实施	209
第四节 燃料乙醇	210
一、我国燃料乙醇行业的发展状况	210
二、中国燃料乙醇产业发展特征	212
三、我国非粮燃料乙醇发展空间广阔	213

四、我国燃料乙醇行业发展存在的问题	214
第五节 沼气	215
一、中国沼气产业总体发展状况	215
二、发展沼气可有效改善农村能源结构	218
三、促进沼气发电商业化发展的建议	220
第七章 核能	221
第一节 核能的概念界定	221
一、概念	221
二、核能的释放形式	221
三、核能的优越性与缺陷	221
第二节 全球及中国核电产业的发展	223
一、全球核电产业的发展概况	223
二、我国核能产业总体发展状况	227
三、中国核电建设发展战略的调整路径	230
四、中国核电产业SWOT分析	231
五、2011-2012年中国核能发电量	237
第三节 核电设备	247
一、我国核电设备制造业综合分析	247
二、2010年中国提升核电设备自主化水平	250
三、2012年核电装备国产化出路分析	252
四、我国大亚湾核电站设备国产化率不断提升	256
第四节 中国核能产业发展面临的问题及对策	257
一、我国核电发展面临的主要问题	257
二、制约中国核电发展的瓶颈因素	258
三、发展我国核电产业的对策建议	260
四、核电产业发展的战略定位	264
第八章 地热能	267
第一节 地热能概述	267
一、地热能定义	267
二、地热能的分类	267

三、中国地热的分布	267
四、地热能的利用形式	269
第二节 国际地热能开发利用概况	269
一、全球地热资源分布情况	269
二、世界各国积极推进地热能发电	271
三、德国地热开发技术先进	276
四、印尼鼓励地热资源开发利用	278
五、肯尼亚积极发展地热能	280
六、东非地区地热能开发升温	281
第三节 中国地热能开发利用分析	282
一、中国地热能利用市场发展状况	282
二、中国地热能开发利用的产业化分析	283
第四节 中国地热能行业发展问题及策略	283
一、我国地热能行业发展的三大瓶颈	283
二、地热能利用发展的制约因素对策	284
三、推进中国地热开发利用的措施	285

第九章 氢能 288

第一节 氢能相关概述 288

- 一、氢能简介 288
- 二、氢能的主要应用领域 288
- 三、氢能的制备及储运 289

第二节 国际氢能行业发展状况 292

- 一、世界氢能及燃料电池行业发展状况 292
- 二、国外氢能技术发展路线及启示 293
- 三、欧盟制定氢能与燃料电池发展规划 299

第三节 中国氢能利用发展分析 299

- 一、中国氢能行业总体发展状况 299
- 二、中国发展氢能经济的有利条件 300
- 三、我国氢能利用应由“浅”入“深” 301
- 四、中国氢能发展的建议 302

第四节 发展氢能面临的问题与对策 303

- 一、氢能开发的认识误区 303
- 二、中国的氢能发展战略 305
- 三、氢能发展应加强国际协作 306
- 四、我国需制定国家级氢能路线 308
- 五、我国发展氢能的对策 310

第十章 可燃冰 312

第一节 可燃冰相关概述 312

- 一、可燃冰的概念 312
- 二、可燃冰的开采 312

第二节 全球可燃冰开发利用状况 314

- 一、世界可燃冰的探索发现历程 314
- 二、国外可燃冰开采应用状况 315
- 三、世界掀起可燃冰勘探热潮 317
- 四、可燃冰有望成为全球替代能源 319

第三节 2010-2011年我国可燃冰开发状况 321

- 一、2010年青海省可燃冰勘探开发方案通过审查 321
- 二、2011年青海携手神华集团研发“可燃冰” 321
- 三、2011年我国海域可燃冰调查获重大进展 321

第四节 可燃冰开采技术 322

- 一、可燃冰开采面临的技术难题 322
- 二、中国可燃冰深海探测技术取得新成果 323
- 三、2010年我国可燃冰钻探取心技术获突破 323

第十一章 海洋能 325

第一节 海洋能概述 325

- 一、海洋能定义 325
- 二、海洋能分类 325
- 三、海洋能的特点 327
- 四、海洋能的优缺点 328
- 五、海洋能的发电方式 329

第二节 全球海洋能开发利用状况 329

一、世界海洋能及其开发状况	329
二、全球海洋能发展处于转折阶段	335
三、全球海洋能源开发潜力巨大	336
第三节 我国海洋能开发利用分析	339
一、我国海洋能资源储量与分布	339
二、中国海洋能开发利用状况	342
三、中国海洋能发电产业稳步增长	343
四、我国潮汐海洋能发电进入新能源产业序列	345
五、我国海洋能发展存在的问题及对策	346
第四节 海洋能利用的基本原理与关键技术	348
一、潮汐发电的原理与技术	348
二、波浪能的转换原理与技术	349
三、温差能的转换原理与技术	351
四、海流能利用的原理与关键技术	354
五、盐差能的转换原理与关键技术	354
第十二章 新能源汽车	356
第一节 新能源汽车概述	356
一、新能源汽车定义	356
二、混合动力汽车定义	356
三、纯电动汽车定义	357
四、燃料电池汽车简介	358
第二节 中国新能源汽车的发展现状	359
一、我国新能源汽车发展形势剖析	359
二、中国新能源汽车产业政策解析	360
三、我国新能源汽车行业总体发展状况	363
四、中国新能源汽车技术的发展路径分析	364
五、2012年我国新能源汽车迎来发展新机遇	366
第三节 2010-2012年中国新能源汽车的发展	367
一、2010年中国着力推动新能源汽车发展	367
二、2011年我国新能源汽车试点示范深入推进	368
三、2012年我国新能源汽车发展剖析	369

第四节 中国新能源汽车发展面临的问题及对策	370
一、我国新能源汽车发展面临的主要挑战	370
二、中国新能源汽车业发展瓶颈	372
三、研发新能源汽车面临风险	374
四、推定新能源汽车发展的对策建议	374

第三部分 企业经营状况

第十三章 新能源行业重点企业经营状况分析	378
----------------------	-----

第一节 中国风电集团有限公司	378
----------------	-----

一、公司简介	378
二、2008-2011年财务经营状况	378

第二节 龙源电力集团股份有限公司	380
------------------	-----

一、公司简介	380
二、公司业务	381
三、2007-2011年财务经营状况	383

第三节 力诺太阳能集团股份有限公司	385
-------------------	-----

一、公司简介	385
二、2011-2012年财务经营状况	387

第四节 天威保变电气股份有限公司	390
------------------	-----

一、公司简介	390
二、2011-2012年天威保变经营状况分析	391

第五节 深圳市拓日新能源科技股份有限公司	394
----------------------	-----

一、公司简介	394
二、2011-2012年财务经营状况	395

第四部分 发展环境与趋势

第十四章 新能源行业投资分析及发展趋势	399
---------------------	-----

第一节 投资机遇和风险	399
-------------	-----

一、金融危机为我国能源结构调整提供机遇	399
二、我国新能源产业步入对外投资机遇期	401
三、新能源投资面临高风险挑战	402
四、新能源投资的政策风险	404

五、新能源行业的技术风险	405
第二节 投资方向与建议	408
一、中国海上风电迎来发展机遇	408
二、非晶硅薄膜太阳能电池市场投资升温	409
三、国家加大农村沼气领域投资力度	412
四、未来中国新能源投资预测	413
五、新能源领域投资策略	415
第三节 中国新能源产业发展前景	416
一、我国新能源市场前景广阔	416
二、未来我国太阳能的发展	417
三、中国生物质能未来发展预测	418
四、“十二五”我国地热能开发利用将掀高潮	421
五、中国风力发电行业预测分析	423

图表目录

图表：太阳能无线连接拓扑图	75
图表：太阳能无线监控安装效果图	75
图表：我国各地区的太阳能资源及分布	78
图表：全球主要太阳能模块厂商的合计营收，利润和利润率	86
图表：多晶硅价格趋势	86
图表：2011年全国太阳能电池月度走势	130
图表：世界风能资源情况	150
图表：2010年各省新增及累计装机容量	160
图表：我国风电装机容量分布	161
图表：我国风机叶片配套情况	181
图表：发电机配套情况	182
图表：控制系统配套情况	183
图表：核反应堆的分类	225
图表：2011年2月核能发电量全国合计	237
图表：2011年2月江苏省核能发电量	237
图表：2011年2月浙江省核能发电量	237
图表：2011年2月广东省核能发电量	237

图表：2011年3月核能发电量全国合计 237
图表：2011年3月江苏省核能发电量 238
图表：2011年3月浙江省核能发电量 238
图表：2011年3月广东省核能发电量 238
图表：2011年4月核能发电量全国合计 238
图表：2011年4月江苏省核能发电量 238
图表：2011年4月浙江省核能发电量 238
图表：2011年4月广东省核能发电量 238
图表：2011年5月核能发电量全国合计 239
图表：2011年5月江苏省核能发电量 239
图表：2011年5月浙江省核能发电量 239
图表：2011年5月广东省核能发电量 239
图表：2011年6月核能发电量全国合计 239
图表：2011年6月江苏省核能发电量 239
图表：2011年6月浙江省核能发电量 239
图表：2011年6月广东省核能发电量 240
图表：2011年7月核能发电量全国合计 240
图表：2011年7月江苏省核能发电量 240
图表：2011年7月浙江省核能发电量 240
图表：2011年7月广东省核能发电量 240
图表：2011年8月核能发电量全国合计 240
图表：2011年8月江苏省核能发电量 240
图表：2011年8月浙江省核能发电量 241
图表：2011年8月广东省核能发电量 241
图表：2011年9月核能发电量全国合计 241
图表：2011年9月江苏省核能发电量 241
图表：2011年9月浙江省核能发电量 241
图表：2011年9月广东省核能发电量 241
图表：2011年10月核能发电量全国合计 241
图表：2011年10月江苏省核能发电量 242
图表：2011年10月浙江省核能发电量 242
图表：2011年10月广东省核能发电量 242

图表：2011年11月核能发电量全国合计 242
图表：2011年11月江苏省核能发电量 242
图表：2011年11月浙江省核能发电量 242
图表：2011年11月广东省核能发电量 242
图表：2011年12月核能发电量全国合计 243
图表：2011年12月江苏省核能发电量 243
图表：2011年12月浙江省核能发电量 243
图表：2011年12月广东省核能发电量 243
图表：2012年2月核能发电量全国合计 243
图表：2012年2月江苏省核能发电量 243
图表：2012年2月浙江省核能发电量 243
图表：2012年2月广东省核能发电量 244
图表：2012年3月核能发电量全国合计 244
图表：2012年3月江苏省核能发电量 244
图表：2012年3月浙江省核能发电量 244
图表：2012年3月广东省核能发电量 244
图表：2012年4月核能发电量全国合计 244
图表：2012年4月江苏省核能发电量 244
图表：2012年4月浙江省核能发电量 245
图表：2012年4月广东省核能发电量 245
图表：2012年5月核能发电量全国合计 245
图表：2012年5月江苏省核能发电量 245
图表：2012年5月浙江省核能发电量 245
图表：2012年5月广东省核能发电量 245
图表：2012年6月核能发电量全国合计 245
图表：2012年6月江苏省核能发电量 246
图表：2012年6月浙江省核能发电量 246
图表：2012年6月广东省核能发电量 246
图表：2012年7月核能发电量全国合计 246
图表：2012年7月江苏省核能发电量 246
图表：2012年7月浙江省核能发电量 246
图表：2012年7月广东省核能发电量 246

图表：全球燃料电池应用系统的增长 292

图表：全球氢能燃料站的数量及发展趋势 292

图表：各种燃料电池的应用情况 293

图表：法国朗斯潮汐电站示意图 326

图表：新能源汽车分类及技术原理 365

图表：新能源汽车发展路径 365

图表：2008-2011年中国风电集团有限公司盈利摘要 378

图表：2008-2011年中国风电集团有限公司损益表 379

图表：2008-2011年中国风电集团有限公司资产负债表 379

图表：2008-2011年中国风电集团有限公司变现能力分析 379

图表：2008-2011年中国风电集团有限公司偿还能力分析 380

图表：2008-2011年中国风电集团有限公司投资回报分析 380

图表：2008-2011年中国风电集团有限公司盈利能力分析 380

图表：2008-2011年中国风电集团有限公司营运能力分析 380

图表：2008-2011年中国风电集团有限公司投资收益分析 380

图表：2007-2011年龙源电力集团股份有限公司资产负债表 383

图表：2007-2011年龙源电力集团股份有限公司盈利摘要 384

图表：2007-2011年龙源电力集团股份有限公司损益表 384

图表：2007-2011年龙源电力集团股份有限公司变现能力分析 384

图表：2007-2011年龙源电力集团股份有限公司偿还能力分析 385

图表：2007-2011年龙源电力集团股份有限公司投资回报分析 385

图表：2007-2011年龙源电力集团股份有限公司盈利能力分析 385

图表：2007-2011年龙源电力集团股份有限公司营运能力分析 385

图表：2007-2011年龙源电力集团股份有限公司投资收益分析 385

图表：2011-2012年力诺太阳集团财务指标 387

图表：2011-2012年力诺太阳集团债务状况 387

图表：2011-2012年力诺太阳集团获利能力 388

图表：2011-2012年力诺太阳集团运营能力 388

图表：2011-2012年力诺太阳集团财务能力 389

图表：2011-2012年力诺太阳集团现金流量 389

图表：2011-2012年力诺太阳集团单股指标 389

图表：2011-2012年天威保变电气股份有限公司财务指标 391

图表：2011-2012年天威保变电气股份有限公司债务状况	391
图表：2011-2012年天威保变电气股份有限公司获利能力	392
图表：2011-2012年天威保变电气股份有限公司运营能力	392
图表：2011-2012年天威保变电气股份有限公司财务能力	393
图表：2011-2012年天威保变电气股份有限公司成长能力	393
图表：2011-2012年天威保变电气股份有限公司现金流量	393
图表：2011-2012年天威保变电气股份有限公司单股指标	394
图表：2011-2012年深圳市拓日新能源科技股份有限公司财务指标	395
图表：2011-2012年深圳市拓日新能源科技股份有限公司债务状况	395
图表：2011-2012年深圳市拓日新能源科技股份有限公司获利能力	396
图表：2011-2012年深圳市拓日新能源科技股份有限公司运营能力	396
图表：2011-2012年深圳市拓日新能源科技股份有限公司财务能力	397
图表：2011-2012年深圳市拓日新能源科技股份有限公司成长能力	397
图表：2011-2012年深圳市拓日新能源科技股份有限公司现金流量	397
图表：2011-2012年深圳市拓日新能源科技股份有限公司单股指标	398
略.....	

本报告在大量周密的市场调研基础上，主要依据了国家统计局、国家商务部、国家发改委、国务院发展研究中心、国际能源协会、中国能源协会、国际能源网、中国新能源网、国内外相关报刊杂志的基础信息等公布和提供的大量材料。报告重点对国内外新能源产业、国内外新能源细分行业发展情况进行了深入细致的分析。报告还对国家相关政策、行业发展趋势进行了介绍和研究，对新能源行业竞争做了相关分析，是新能源科研单位、投资机构等单位准确了解目前新能源行业发展动态，把握企业定位和发展方向不可多得的决策参考。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xinnengyuan1211/383827GVUO.html>