

# 2015-2020年中国新能源金融 市场竞争能力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](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2015-2020年中国新能源金融市场竞争力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/jinrong1502/G81651L3TA.html>

【报告价格】纸介版6800元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2026-03-04

【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

报告目录：

第一章 新能源金融相关概述	10
第一节 新能源金融产业定义	10
第二节 新能源金融产业内涵	10
第三节 新能源金融发展背景	10
第四节 新能源产业与金融产业关联性	10
第五节 开拓新能源和金融创新的双赢路径	11
第二章 新能源金融行业发展环境分析	14
第一节 中国经济发展环境分析	14
一、中国GDP增长情况分析	14
二、工业经济发展形势分析	15
三、社会固定资产投资分析	17
四、全社会消费品零售总额	18
五、城乡居民收入增长分析	20
六、居民消费价格变化分析	21
七、对外贸易发展形势分析	22
第二节 中国新能源金融行业政策环境分析	23
一、中国新能源金融发展的扶持政策	23
二、国家能源局公布创建新能源示范城市名单（第一批）	24
三、《全国社会保障基金信托贷款投资管理暂行办法》	42
四、《能源发展“十二五”规划》	49
五、《可再生能源中长期发展规划》	49
六、“十二五”期间新能源发展规划汇总	57
（一）《页岩气发展规划（2011-2015年）》	59
（二）《太阳能发电科技发展“十二五”专项规划》	60
（三）《太阳能发电发展“十二五”规划》	63
（四）《风电发展“十二五”规划》	65
（五）《风力发电科技发展“十二五”专项规划》	67
（六）《可再生能源发展“十二五”专项规划》	70
（七）《生物质能发展“十二五”规划》	73

(八)《废物资源化科技工程十二五专项规划》 74

七、相关产业政策法规 75

第三节 中国新能源金融行业社会环境分析 111

一、人口环境分析 111

二、教育环境分析 112

三、文化环境分析 113

四、科技环境分析 114

五、生态环境分析 115

六、中国城镇化率 116

第四节 中国金融业发展分析 117

一、投资规模情况 117

二、货币供应情况 117

三、社会存款情况 117

四、社会贷款情况 118

第三章 中国能源金融行业发展分析 119

第一节 能源金融行业发展概述 119

一、能源金融的体系 119

二、国内能源金融市场 121

三、能源金融产业发展现状 122

第二节 中国能源金融市场发展现状 125

一、中国能源金融衍生产品的发展 125

二、中国能源金融市场的投融资状况 125

第三节 能源金融一体化加速 126

一、能源和金融高度关联 126

二、金融多途径支持能源 127

三、能源和金融深度融合 127

第四节 能源金融行业市场发展存在的问题 129

一、产业政策与信贷政策矛盾 129

二、商业银行信贷管理体制改革后遗症 129

三、金融机构贷款行业集中度高 129

四、缺乏石油定价权能源安全不能保障 130

五、融资开放度低能源发展引导功能缺失 131

- 六、市场产品单一—能源金融创新能力较弱 132
- 七、金融支持与能源工业发展的顺周期问题 132
- 八、利益分配差异引导金融资源错位配置 133
- 九、能源企业景气监测存在盲点 133
- 第五节 能源金融市场发展路径 133
  - 一、制定能源金融市场发展规划 134
  - 二、实施全方位的能源金融支持政策 134
  - 三、推进石油金融一体化进程 135
  - 四、加快金融创新与监管 135
  - 五、加快新能源开发 136
- 第四章 中国新能源市场发展现状 137
  - 第一节 中国新能源产业发展概述 137
    - 一、中国新能源产业发展现状 137
    - 二、当前中国新能源产业发展的制约因素 138
    - 三、国外发展新能源的经验 139
    - 四、国外发展新能源政策措施对中国的启示 141
  - 第二节 中国新能源产业市场运行情况 142
    - 一、中国新能源产业市场发展现状 142
    - 二、中国新能源产业投资结构 143
    - 三、中国新能源产业发展特点 144
  - 第三节 中国新能源产业链结构分析 145
    - 一、中国新能源产业链结构 145
    - 二、中国新能源产业链演进趋势 147
  - 第四节 中国新能源各细分行业发展情况 149
    - 一、太阳能 149
    - 二、生物质能 152
    - 三、风电 153
  - 第五节 中国新能源产品发展趋势 157
- 第五章 中国新能源金融产业发展分析 159
  - 第一节 世界新能源金融产业发展现状 159
  - 第二节 中国新能源金融产业发展现状 161
  - 第三节 新能源金融服务的商业模式 162

- 一、引入保险或解光伏建设融资难题 162
- 二、分布式发电商业模式考验 164
- 第四节 新能源产业融资需求分析 167
  - 一、国内市场应是新能源的主战场 167
  - 二、建设更加开放的资本市场 168
- 第五节 金融支持新能源产业发展存在的问题 169
  - 一、风险资本对新能源产业投资有限 169
  - 二、银行信贷对新能源产业支持不足 171
  - 三、不完善的资本市场制约新能源企业直接融资规模 172
- 第六节 借力金融手段支持新能源产业发展的对策建议 172
  - 一、加大风险资本对新能源产业的投资力度 172
  - 二、加大银行对新能源产业的信贷支持力度 173
  - 三、加大资本市场对新能源产业的支持力度 174
  - 四、利用其他融资手段加大新能源产业发展支持 175
- 第七节 中国新能源金融产业发展机遇和挑战 176
  - 一、中国新能源金融产业发展机遇 176
  - 二、中国新能源金融产业发展挑战 176
- 第六章 新能源金融行业发展路径及解决方案 177
  - 第一节 新能源产业价值链分析 177
    - 一、风电产业价值链 177
    - 二、光伏产业价值链 178
    - 三、生物质发电价值链 180
  - 第二节 基于新能源价值链的金融路径 181
    - 一、新能源风险投资 181
    - 二、新能源设备融资租赁 183
    - 三、新能源投资信托 183
    - 四、新能源产业发展基金 185
    - 五、新能源产业投资基金 208
    - 六、新能源企业上市 212
  - 第三节 新能源金融整体解决方案 215
    - 一、清洁发展机制 ( CDM ) 215
    - 二、碳权抵押贷款 215

三、合同能源管理（EMC）	216
四、太阳能屋顶租赁	217
五、项目整体交易	218
第七章 新能源金融企业经营情况及发展战略	221
第一节 国家开发银行股份有限公司	221
一、银行发展情况分析	221
二、银行资金来源分析	222
三、银行经营情况分析	223
四、银行能源金融业务	224
第二节 英大国际信托有限责任公司	225
一、企业基本情况分析	225
二、企业主营业务分析	225
三、企业新能源金融业务	226
四、企业经营情况分析	226
五、企业发展战略规划	228
第三节 银恒（上海）融资租赁有限公司	228
一、企业基本情况分析	228
二、企业主营业务分析	228
三、企业新能源金融业务	229
四、企业竞争优势分析	229
第四节 万向租赁有限公司	229
一、企业基本情况分析	229
二、企业主营业务分析	230
三、企业新能源金融业务	231
四、企业竞争优势分析	232
案例一：利用现有设备，盘活存量资产	232
案例二：设备制造商利用融资租赁服务销售	232
第五节 民生金融租赁股份有限公司	232
一、企业基本情况分析	232
二、企业主营业务分析	233
三、企业新能源金融业务	233
四、企业经营情况分析	234

五、企业发展战略规划	235
第六节 鑫桥联合融资租赁有限公司	235
一、企业基本情况分析	235
二、企业主营业务分析	235
三、企业新能源金融业务	236
四、企业竞争优势分析	236
第七节 西藏信托有限公司	238
一、企业基本情况分析	238
二、企业主营业务分析	238
三、企业新能源金融业务	238
四、企业竞争优势分析	239
第八节 国民信托有限公司	239
一、企业基本情况分析	239
二、企业主营业务分析	239
三、企业新能源金融业务	239
四、企业经营情况分析	240
五、企业发展战略规划	240
第九节 中信信托有限责任公司	241
一、企业基本情况分析	241
二、企业主营业务分析	242
三、企业新能源金融业务	242
四、企业经营情况分析	243
五、企业发展战略规划	244
第十节 国投信托有限公司	244
一、企业基本情况分析	244
二、企业主营业务分析	245
三、企业新能源金融业务	245
四、企业经营情况分析	245
五、企业发展战略规划	247
第十一节 中融国际信托有限公司	247
一、企业基本情况分析	247
二、企业主营业务分析	248

三、企业新能源金融业务	248
四、企业经营情况分析	249
五、企业发展战略规划	250
第十二节 中国光大集团	251
一、企业基本情况分析	251
二、企业主营业务分析	251
三、企业发展历程分析	251
四、企业新能源金融业务	252
五、企业经营情况分析	252
第八章 2015-2020年新能源金融行业前景展望与趋势预测	254
第一节 2015-2020年中国新能源金融行业趋势预测分析	254
第二节 2015-2020年中国新能源金融行业市场前景分析	255
第三节 2015-2020年中国能源金融行业发展趋势分析	256
一、推动能源系统投融资渠道多元化	256
二、能源金融衍生产品设计与定价	257
三、能源金融投资组合选择	257
四、建立能源金融安全监测、预警与防范体系	257
五、构建石油战略储备	257
第四节 2015-2020年中国新能源金融行业发展趋势分析	257
第五节 新能源产业“十二五”发展展望	258
第九章 2015-2020年新能源金融行业投资价值研究	261
第一节 2015-2020年中国新能源金融行业投资环境	261
第二节 2015-2020年中国新能源金融投资机会分析	262
一、新能源金融行业行业前景调研	262
二、新能源金融行业投资热点	262
三、新能源金融行业投资区域	262
四、新能源金融行业投资吸引力分析	262
第三节 新能源金融行业的投资前景分析	264
一、环境风险	264
二、技术风险	264
三、行为风险	265
四、介入风险	265

#### 第四节 新能源金融行业风险管控策略分析 265

一、宏观经济基本面信息监控模块 266

二、新能源工业景气及市场信息监测模块 266

三、行为监督和政策诱导模块 266

四、充分利用金融杠杆作用 266

五、发展虚拟能源金融解风险 267

#### 第五节 2015-2020年新能源企业融资建议 267

图表目录：

图表 1 2009-2014年中国国内生产总值及增长变化趋势图 17

图表 2 2012-2014年国内生产总值构成及增长速度统计 17

图表 3 2013-2014年规模以上工业增加值及增长速度趋势图 18

图表 4 2009-2014年中国全社会固定资产投资增长趋势图 20

图表 5 2009-2014年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 21

图表 6 2014年中国主要消费品零售额及增长速度统计 21

图表 7 2009-2014年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 22

图表 8 2008-2014年中国农村居民人均纯收入及增长趋势图 23

图表 9 2013-2014年中国居民消费价格月度变化趋势图 24

图表 10 2009-2014年中国进出口总额增长趋势图 25

图表 11 中国创建新能源应用示范产业园区名单（第一批） 28

图表 12 中国创建新能源示范城市名单（第一批） 30

图表 13 太阳能发电建设布局 66

图表 14 “十二五”风电发展主要指标 68

图表 15 大型风电基地开发布局及重点建设项目 68

图表 16 “十二五”时期可再生能源开发利用主要指标 73

图表 17 “十二五”时期生物质能发展主要指标 75

图表 18 2008-2014年中国人口总量增长趋势图 113

图表 19 2013年中国人口数量及其构成情况统计 114

图表 20 2006-2014年中国各级各类学校招生人数统计 115

图表 21 2008-2015年中国城镇化率变化趋势图 118

图表 22 2009-2014年中国金融行业投资规模情况统计 119

图表 23 2012-2014年中国货币供应情况统计 119

图表 24 2012-2014年中国金融机构本外币存款余额统计 120

- 图表 25 2012-2014年中国金融机构本外币贷款余额统计 120
- 图表 26 中国各类新能源产业发展情况表 145
- 图表 27 中国新能源产业投资结构图 146
- 图表 28 新能源产业链结构图 148
- 图表 29 新能源行业生命周期主要特征列表 149
- 图表 30 中国新能源产业生命周期结构图 150
- 图表 31 2013-2014年中国太阳能发电行业经济指标统计 151
- 图表 32 2012-2014年中国各省（区、市）并网光伏电站统计表 153
- 图表 33 2012-2014年中国各省（区、市）分布式光伏发电统计表 154
- 图表 34 2009-2014年中国生物质能发电装机容量增长趋势图 155
- 图表 35 2013-2014年中国风力发电行业经济指标统计 156
- 图表 36 2009-2014年中国风电新增装机容量增长趋势图 157
- 图表 37 2009-2014年中国风电累计装机容量增长趋势图 157
- 图表 38 2013年中国各省市新增及累计风电装机情况 158
- 图表 39 可再生能源产业在不同生命阶段的融资方式 161
- 图表 40 2020年全球新能源细分产业投资规模预测趋势图 162
- 图表 41 中国被投资企业所处行业分布 172
- 图表 42 传统风电产业价值链结构图 180
- 图表 43 太阳能光伏产业价值链结构图 181
- 图表 44 光伏产业利润递减图 182
- 图表 45 生物质发电产业利润递减图 183
- 图表 46 新能源产业投资基金不同组织形式比较表 213
- 图表 47 中国新能源产业资金融资流程图 214
- 图表 48 国家开发银行股份有限公司组织机构结构图 223
- 图表 49 2003-2014年国家开发银行股份有限公司人民币金融债券发行情况图 224
- 图表 50 2013年国家开发银行股份有限公司人民币金融债市场占比结构图 225
- 图表 51 英大国际信托有限责任公司信托业务情况表 228
- 图表 52 2012-2014年英大国际信托有限责任公司资产情况 229
- 图表 53 2012-2014年英大国际信托有限责任公司营业收入情况 229
- 图表 54 2012-2014年英大国际信托有限责任公司净利润情况 229
- 图表 55 2012-2014年英大国际信托有限责任公司信托项目情况 229
- 图表 56 2013年英大国际信托有限责任公司主要财务指标 230

- 图表 57 银恒（上海）融资租赁有限公司经营范围 231
- 图表 58 万向租赁有限公司业务领域 232
- 图表 59 万向租赁有限公司业务区域分布图 232
- 图表 60 万向租赁有限公司业务流程图 233
- 图表 61 万向租赁有限公司租赁案例 234
- 图表 62 民生金融租赁股份有限公司业务领域 235
- 图表 63 鑫桥联合融资租赁有限公司产品与服务结构图 238
- 图表 64 西藏信托有限公司业务范围 240
- 图表 65 西藏信托有限公司旗下产品 240
- 图表 66 2012-2014年国民信托有限公司资产与营业收入情况 242
- 图表 67 2012-2014年国民信托有限公司净利润情况 242
- 图表 68 2013年国民信托有限公司主要财务指标 242
- 图表 69 中信信托有限责任公司信托产品 244
- 图表 70 2012-2014年中信信托有限责任公司资产情况 245
- 图表 71 2012-2014年中信信托有限责任公司营业收入情况 245
- 图表 72 2012-2014年中信信托有限责任公司净利润情况 245
- 图表 73 2013年中信信托有限责任公司主要财务指标 246
- 图表 74 2012-2014年国投信托有限公司资产情况 247
- 图表 75 2012-2014年国投信托有限公司营业收入情况 248
- 图表 76 2012-2014年国投信托有限公司净利润情况 248
- 图表 77 2012-2014年国投信托有限公司信托项目情况 248
- 图表 78 2013年国投信托有限公司财务指标 248
- 图表 79 中融国际信托有限公司中融-鑫瑞1号结构化产品情况表 250
- 图表 80 2012-2014年中融国际信托有限公司资产情况 251
- 图表 81 2012-2014年中融国际信托有限公司营业收入情况 251
- 图表 82 2012-2014年中融国际信托有限公司净利润情况 251
- 图表 83 2012-2014年中融国际信托有限公司信托业务情况 252
- 图表 84 2013年中融国际信托有限公司主要财务指标 252
- 图表 85 中国光大集团业务情况 253
- 图表 86 2011-2020年中国新能源行业装机容量统计 256

详细请访问：<http://www.bosidata.com/jinrong1502/G81651L3TA.html>