

## 2024-2029年中国能源行业竞争分析及投资前景预测报告

## 报告简介

据国际能源署(IEA)统计数据,由于全球经济的强劲增长以及全球部分地区更高的供暖和制冷需求,2018年全球能源消耗同比增长2.3%,几乎是2010年以来平均增长率的两倍。全球天然气消费量为3.86万亿立方米,同比增长5.3%,是过去5年平均增速的2.3倍。能源效率改善乏力,与能源相关的CO<sub>2</sub>排放量再创新高。中国、美国和印度三国的能源需求增长之和约占全球总量的70%。总体来看,能源消费中心将向亚太地区转移,亚太、北美、欧洲将成为能源消费的主力,特别是中国、印度、东盟等国家增长显著;天然气消费量继续保持增长态势,而煤炭所占比重将逐步降低;在电力领域,可再生能源特别是风电和太阳能发电增长迅速。

回顾新中国成立70年的历史,我国的能源产业发展之路由计划经济向市场经济、由粗放型向集约型、由常规能源结构向新能源结构三类渐进式转型重构。以能源产业规范所处的国民经济和社会发展规划时间节点为标准,我国能源产业规范至今共经历了四个阶段——能源产业规范萌芽阶段、能源产业规范发展阶段、能源产业规范完善阶段以及能源产业规范转型阶段。

中国是个人口众多的发展中大国,处在复杂多变的国际环境中。在大力推进能源消费革命、加快转变能源利用方式的背景下,我国能源消费总量平稳增长,消费结构不断优化,利用效率不断提高,替代步伐加快。

“稳中有升”是2018年我国能源生产的总基调,能源生产达到37.7亿tce,煤炭去产能提前完成了“十四五”规划目标。天然气产供储销体系建设取得重要进展,管道建设进程加快,实施了10大互联互通重点工程,LNG接收站和地下储气库加快投产,多措并举使气荒成为历史。弃风弃光持续好转。但国内油气增产任重道远,油气对外依存度仍不断攀升。

本研究咨询报告由北京中道泰和信息咨询有限公司领衔撰写,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、国家经济信息中心、国务院发展研究中心、51行业报告网、全国及海外多种相关报纸杂志的基础信息等公布和提供的大量资料和数据,客观、多角度地对中国能源市场进行了分析研究。报告在总结中国能源行业发展历程的基础上,结合新时期的各方面因素,对中国能源行业的发展趋势给予了细致和审慎的预测论证。报告资料详实,图表丰富,既有深入的分析,又有直观的比较,为中国能源企业在激烈的市场竞争中洞察先机,能准确及时的针对自身环境调整经营策略。

## 报告目录

## 第一部分 行业运行现状

## 第一章 能源行业发展概述 1

## 第一节 能源的概念 1

## 一、能源的特点 1

二、能源的分类 1	
第二节 能源行业发展成熟度 4	
一、行业发展周期分析 4	
二、行业中外市场成熟度对比 9	
三、行业及其主要子行业成熟度分析 9	
第三节 能源市场特征分析 10	
一、市场规模 10	
二、产业关联度 10	
三、影响需求的关键因素 11	
四、国内和国际市场 12	
五、主要竞争因素 16	
六、生命周期 16	
第二章 全球能源行业发展分析 18	
第一节 全球能源行业发展分析 18	
一、2019-2023年世界能源行业发展分析 18	
二、2019-2023年世界能源行业发展分析 22	
三、2019-2023年世界能源行业发展分析 24	
第二节 全球能源市场分析 32	
一、2019-2023年全球能源需求分析 32	
二、2019-2023年欧美能源需求分析 33	
三、2019-2023年中外能源市场对比 35	
第三节 2019-2023年主要国家或地区能源行业发展分析 36	
一、2019-2023年美国能源行业分析 36	
二、2019-2023年日本能源行业分析 37	

三、2019-2023年欧洲能源行业分析 40

第二部分 行业深度分析

第三章 我国能源行业发展分析 42

第一节 中国能源行业发展状况 42

一、2019-2023年能源行业发展状况分析 42

二、2019-2023年中国能源行业发展动态 44

三、2019-2023年能源行业经营业绩分析 46

四、2019-2023年我国能源行业发展热点 46

第二节 中国能源市场供需状况 51

一、2019-2023年中国能源行业供给能力 51

二、2019-2023年中国能源市场供给分析 52

三、2019-2023年中国能源市场需求分析 56

第三节 2019-2023年我国能源市场分析 60

一、2019-2023年能源市场分析 60

二、2019-2023年能源市场分析 64

第四章 能源行业竞争格局分析 73

第一节 行业竞争结构分析 73

一、现有企业间竞争 73

二、潜在进入者分析 73

三、替代品威胁分析 74

四、供应商议价能力 75

五、客户议价能力 75

第二节 行业集中度分析 75

一、市场集中度分析 75

- 二、企业集中度分析 76
- 三、区域集中度分析 77
- 第三节 行业国际竞争力比较 77
  - 一、需求条件 77
  - 二、支援与相关产业 78
  - 三、企业战略、结构与竞争状态 79
  - 四、政府的作用 80
- 第四节 能源行业主要企业竞争力分析 81
  - 一、重点企业资产总计对比分析 81
  - 二、重点企业从业人员对比分析 82
  - 三、重点企业综合竞争力对比分析 82
- 第五节 2019-2023年能源行业竞争格局分析 83
  - 一、2019-2023年能源行业竞争分析 83
  - 二、2019-2023年中外能源产品竞争分析 85
  - 三、2019-2023年国内外能源竞争分析 87
  - 四、2019-2023年我国能源市场竞争分析 88
  - 五、2024-2029年国内主要能源企业动向 89
- 第五章 能源企业竞争策略分析 91
  - 第一节 能源市场竞争策略分析 91
    - 一、2019-2023年能源市场增长潜力分析 91
    - 二、现有能源行业竞争策略分析 91
  - 第二节 能源企业竞争策略分析 92
    - 一、2024-2029年我国能源市场竞争趋势 92
    - 二、2024-2029年能源行业竞争格局展望 93

三、2024-2029年能源行业竞争策略分析 97

第三部分 市场全景调研

第六章 主要能源企业竞争分析 99

第一节 中国石油化工集团有限公司 99

一、企业概况 99

二、竞争优势分析 101

三、2019-2023年经营状况 101

四、2024-2029年发展战略 109

第二节 国家电网有限公司 109

一、企业概况 109

二、竞争优势分析 110

三、2019-2023年经营状况 112

四、2024-2029年发展战略 115

第三节 国家能源投资集团有限责任公司 119

一、企业概况 119

二、竞争优势分析 120

三、2019-2023年经营状况 123

四、2024-2029年发展战略 123

第四节 陕西煤业化工集团有限责任公司 126

一、企业概况 126

二、竞争优势分析 126

三、2019-2023年经营状况 128

四、2024-2029年发展战略 129

第五节 中国海洋石油集团有限公司 130

- 一、企业概况 130
- 二、竞争优势分析 131
- 三、2019-2023年经营状况 131
- 四、2024-2029年发展战略 132
- 第六节 中国能源建设集团有限公司 133
  - 一、企业概况 133
  - 二、竞争优势分析 135
  - 三、2019-2023年经营状况 140
  - 四、2024-2029年发展战略 141
- 第七节 中国核工业集团有限公司 142
  - 一、企业概况 142
  - 二、竞争优势分析 143
  - 三、2019-2023年经营状况 146
  - 四、2024-2029年发展战略 146
- 第八节 国家开发投资集团有限公司 146
  - 一、企业概况 146
  - 二、竞争优势分析 148
  - 三、2019-2023年经营状况 151
  - 四、2024-2029年发展战略 152
- 第九节 中国石油天然气集团有限公司 153
  - 一、企业概况 153
  - 二、竞争优势分析 154
  - 三、2019-2023年经营状况 156
  - 四、2024-2029年发展战略 167

第十节 中国南方电网有限责任公司	168
一、企业概况	168
二、竞争优势分析	169
三、2019-2023年经营状况	169
四、2024-2029年发展战略	171
第七章 能源行业发展趋势分析	173
第一节 2019-2023年发展环境展望	173
一、2019-2023年宏观经济形势展望	173
二、2019-2023年政策走势及其影响	177
三、2019-2023年国际行业走势展望	185
第二节 2019-2023年能源行业发展趋势分析	186
一、2019-2023年行业发展趋势分析	186
二、2019-2023年行业竞争格局展望	188
第三节 2024-2029年中国能源市场趋势分析	190
一、2019-2023年能源市场趋势总结	190
二、2024-2029年能源发展趋势分析	193
三、2024-2029年能源市场发展空间	198
四、2024-2029年能源产业政策趋向	198
第八章 未来能源行业发展预测	204
第一节 未来能源需求与市场预测	204
一、2024-2029年能源市场规模预测	204
二、2024-2029年能源行业总资产预测	204
第二节 2024-2029年中国能源行业供需预测	205
一、2024-2029年中国能源供给预测	205

二、2024-2029年中国能源需求预测	206
三、2024-2029年中国能源供需平衡预测	206
第四部分 发展战略研究	
第九章 2019-2023年能源行业投资现状分析	208
第一节 2019-2023年能源行业投资情况分析	208
一、2019-2023年总体投资及结构	208
二、2019-2023年投资规模情况	209
三、2019-2023年投资增速情况	209
四、2019-2023年分行业投资分析	210
五、2019-2023年分地区投资分析	210
六、2019-2023年外商投资情况	211
第二节 2019-2023年能源行业投资情况分析	211
一、2019-2023年投资及结构	211
二、2019-2023年投资规模情况	212
三、2019-2023年投资增速情况	212
四、2019-2023年细分行业投资分析	213
五、2019-2023年各地区投资分析	214
六、2019-2023年外商投资情况	215
第十章 能源行业投资环境分析	217
第一节 经济发展环境分析	217
一、2019-2023年我国宏观经济运行情况	217
二、2024-2029年我国宏观经济形势分析	223
三、2024-2029年投资趋势及其影响预测	224
第二节 政策法规环境分析	225



- 一、2019-2023年能源行业政策环境 225
- 二、2019-2023年国内宏观政策对其影响 231
- 三、2019-2023年行业产业政策对其影响 231
- 第三节 社会发展环境分析 232
- 一、国内社会环境发展现状 232
- 二、2019-2023年社会环境发展分析 233
- 三、2024-2029年社会环境对行业的影响 252
- 第十一章 能源行业投资机会与风险 254
- 第一节 行业投资收益率比较及分析 254
- 一、2019-2023年相关产业投资收益率比较 254
- 二、2019-2023年行业投资收益率分析 255
- 第二节 能源行业投资效益分析 255
- 一、2019-2023年能源行业投资状况分析 255
- 二、2024-2029年能源行业投资效益分析 256
- 三、2024-2029年能源行业投资趋势预测 260
- 四、2024-2029年能源行业的投资方向 261
- 五、2024-2029年能源行业投资的建议 266
- 六、新进入者应注意的障碍因素分析 266
- 第三节 影响能源行业发展的主要因素 267
- 一、2024-2029年影响能源行业运行的有利因素分析 267
- 二、2024-2029年影响能源行业运行的稳定因素分析 270
- 三、2024-2029年影响能源行业运行的不利因素分析 270
- 四、2024-2029年我国能源行业发展面临的挑战分析 272
- 五、2024-2029年我国能源行业发展面临的机遇分析 273

第四节 能源行业投资风险及控制策略分析	274
一、2024-2029年能源行业市场风险及控制策略	274
二、2024-2029年能源行业政策风险及控制策略	275
三、2024-2029年能源行业经营风险及控制策略	277
四、2024-2029年能源行业技术风险及控制策略	279
五、2024-2029年能源同业竞争风险及控制策略	280
六、2024-2029年能源行业其他风险及控制策略	280

## 第十二章 能源行业投资战略研究 283

### 第一节 能源行业发展战略研究 283

一、战略综合规划	283
二、技术开发战略	284
三、业务组合战略	286
四、区域战略规划	288
五、产业战略规划	289

### 第二节 能源行业投资战略研究 289

一、2019-2023年能源行业投资战略研究	289
二、2019-2023年能源行业投资战略研究	291
三、2024-2029年能源行业投资形势	297
四、2024-2029年能源行业投资战略	298

### 图表目录

图表：中国能源市场规模(单位：万吨标准煤)	10
图表：2019-2023年世界能源结构	25
图表：各机构对2040年全球能源结构的预测	26
图表：2019-2023年世界能源消费产生的co2变化情况	27

- 图表：2019-2023年全球电力结构 28
- 图表：2019-2023年全球可再生能源发电情况 29
- 图表：2019-2023年中国能源消费强度与国际比较 35
- 图表：能源行业前500强企业营业收入及增幅(单位：万亿元，%) 46
- 图表：建设中的华龙一号机组中核集团福清核电现场 47
- 图表：中国氢能源及燃料电池产业创新战略联盟 48
- 图表：2019-2023年中国能源供给量 53
- 图表：2019-2023年中国能源消费弹性系数 56
- 图表：2019-2023年中国一次能源消费情况 57
- 图表：2019-2023年中国能源需求量 57
- 图表：2019-2023年中国天然气消费情况 58
- 图表：2019-2023年全社会用电量 58
- 图表：2019-2023年清洁能源占能源消费总量的比重 59
- 图表：2019-2023年我国能源消费结构(单位：%) 59
- 图表：2019-2023年我国终端能源消费结构 60
- 图表：2019-2023年中国平均每天能源消费量 61
- 图表：2019-2023年中国生活能源消费量 61
- 图表：2019-2023年中国人均生活能源消费量 62
- 图表：2019-2023年中国能源消费结构 65
- 图表：中国2019-2023年单位gdp能耗 65
- 图表：2019-2023年全社会用电量及工业增加值变化 66
- 图表：中国与美国、日本、韩国城镇化率及人均居民用电比较 67
- 图表：中国油气对外依存度变化情况 68
- 图表：1981-2019-2023年中国一次能源自给率 69

- 图表：煤炭“十四五”期间去产能进展情况 69
- 图表：煤炭生产结构持续调整 70
- 图表：2019-2023年“200强”营收规模千亿元以上企业数量 76
- 图表：2019-2023年“前10强”和“前50强”营收比重 76
- 图表：2019-2023年能源“500强”前七省(市)入围企业总数变化 77
- 图表：2019-2023年能源“500强”民营企业和国有企业入围数量 79
- 图表：中国能源“500强”民营企业和国有企业营收总额占比 80
- 图表：2019-2023年能源行业重点企业资产总计对比 81
- 图表：2019-2023年能源行业重点企业从业人员对比 82
- 图表：中国能源企业全球竞争力100强行业分布 82
- 图表：2019-2023年中国能源企业前十名近三年排名情况 84
- 图表：2019-2023年能源进口情况 85
- 图表：2019-2023年和2019-2023年我国煤炭进口来源(单位：%) 86
- 图表：2019-2023年和2019-2023年中国原油进口来源(单位：%) 86
- 图表：2019-2023年和2019-2023年我国天然气进口来源(单位：%) 87
- 图表：三大石油公司上游投资变化情况 89
- 图表：三大石油公司勘探开发计划 90
- 图表：中石油成品油经营量(单位：亿吨) 106
- 图表：中石化燃料油经营量(单位：万吨) 107
- 图表：中石化化工产品经营总量(单位：万吨) 108
- 图表：2019-2023年中石化集团营业收入及利润(单位：百万元) 109
- 图表：国家电网竞争优势图 110
- 图表：国家电网创新体系 111
- 图表：国家电网实验资源 111

- 图表：国家电网电网业务业绩 112
- 图表：国家电网一带一路业务业绩 113
- 图表：国家电网专利工作 114
- 图表：国家电网标准工作 115
- 图表：国家电网财务绩效 115
- 图表：国家能源投资集团业绩 123
- 图表：陕西煤业发展战略 129
- 图表：中国能建一体化完整业务链 135
- 图表：中国能建业务架构 135
- 图表：中国能建主营业务收入分布 140
- 图表：2019-2023年中国能源建设集团营收及利润规模(单位：百万元) 140
- 图表：中国能建发展战略 141
- 图表：中核集团旗下专业化公司 143
- 图表：中核集团直属单位 143
- 图表：国投经营状况分析 151
- 图表：中国石油组织机构 154
- 图表：中国石油国内尤其储量和勘探工作量 157
- 图表：中国石油炼油与化工业务工作量 158
- 图表：南方电网经营状况 170
- 图表：2019-2023年中国能源企业50强 188
- 图表：2019-2023年国际石油价格变化情况 191
- 图表：2019-2023年中国能源消费量及煤炭、清洁能源所占比重情况 192
- 图表：2024-2029年能源市场规模预测(单位：万吨标准煤) 204
- 图表：2024-2029年能源市场投资总资产预测(单位：亿元) 204

- 图表：基准情景下各行业能源产值(单位：亿元) 205
- 图表：乐观情景下各行业能源产值(单位：亿元) 205
- 图表：悲观情景下各行业能源产值(单位：亿元) 205
- 图表：基准情景下各行业能源消费量(单位：万吨标准煤) 206
- 图表：乐观情景下各行业能源消费量(单位：万吨标准煤) 206
- 图表：悲观情景下各行业能源消费量(单位：万吨标准煤) 206
- 图表：2019-2023年中国能源行业投资规模(单位：亿元) 209
- 图表：2019-2023年增资增速 209
- 图表：2019-2023年中国能源分行业投资情况 210
- 图表：2019-2023年能源行业固定资产投资情况(单位：亿元) 212
- 图表：2019-2023年中国能源行业固定资产投资及增速 212
- 图表：2019-2023年中国gdp及gdp增速(单位：万亿元) 217
- 图表：2019-2023年中国第一产业固定资产投资完成额(单位：亿元) 219
- 图表：2019-2023年中国第二产业固定资产投资完成额(单位：亿元) 219
- 图表：2019-2023年中国第三产业固定资产投资完成额(单位：亿元) 219
- 图表：2019-2023年中国民间固定资产投资额(单位：亿元) 220
- 图表：2010-2018中国居民人均可支配收入情况(单位：元) 221
- 图表：2019-2023年全年中国居民消费价格涨跌幅 222
- 图表：2019-2023年财政科学技术支出情况 251
- 图表：2019-2023年各地区研究与试验发展(r&d)经费情况 252
- 图表：能源行业前500强企业营业收入及增幅(单位：万亿元，%) 255
- 图表：中东动荡与世界油价走势情况 281
- 图表：我国原油产量及进口量(单位：万吨) 292
- 图表：“三桶油”勘探开发资本开支情况 292

图表：全球油气资本开支回升 293

图表：中国天然气供需缺口扩大(单位：十亿立方米) 294

图表：中国已探明天然气储量(单位：十亿立方米) 295

图表：“十四五”天然气行业发展主要指标 295

**把握投资 决策经营！**

咨询订购 请拨打 400-886-7071 (免长途费) Email : [kf@51baogao.cn](mailto:kf@51baogao.cn)

本文地址 : <https://www.51baogao.cn/sc/20200124/155235.shtml>

在线订购 : [点击这里](#)