|  |
| --- |
| [2025-2031年中国电力燃气市场深度调查分析及发展趋势研究报告](https://www.20087.com/9/93/DianLiRanQiShiChangJingZhengYuFa.html) |



#### [中国市场调研网](https://www.20087.com/)

[www.20087.com](https://www.20087.com/)

一、基本信息

|  |  |
| --- | --- |
| 名称： | [2025-2031年中国电力燃气市场深度调查分析及发展趋势研究报告](https://www.20087.com/9/93/DianLiRanQiShiChangJingZhengYuFa.html) |
| 报告编号： | 2316939　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：8500 元　　纸介＋电子版：8800 元 |
| 优惠价： | 电子版：7600 元　　纸介＋电子版：7900 元　　可提供增值税专用发票 |
| 咨询电话： | 400 612 8668、010-66181099、010-66182099、010-66183099 |
| Email： | Kf@20087.com |
| 在线阅读： | [<https://www.20087.com/9/93/DianLiRanQiShiChangJingZhengYuFa.html>](https://www.20087.com/2/95/ZhiNengXiWanJiShiChangQianJingYuCe.html) |
| 温馨提示： | 订购英文、日文等版本报告，请拨打订购咨询电话或发邮件咨询。 |

二、内容简介

　　电力燃气是能源供应系统中的两大核心品类，分别用于工业生产、居民生活、交通运输等多个领域的动力与热力需求。目前，我国电力燃气行业正处于结构优化与转型升级的关键阶段，在清洁能源发电（如风电、光伏）、燃气分布式供能、智能电网调度等方面取得积极进展。但由于能源供需不平衡、基础设施区域差异大、价格机制尚未完全市场化，部分地区仍存在能源利用率低、调峰能力不足、环保压力突出等问题。  
　　未来，随着“双碳”战略持续推进、新型电力系统加快建设以及能源消费模式转变，电力燃气将加快向低碳化、智能化、融合化方向演进。可再生能源并网配套技术、储能系统集成、氢能与天然气混合输送等新模式的应用将进一步提升能源系统的灵活性与可持续性；同时，与智慧城市建设、电动汽车充电网络、工业节能改造的深度融合也将增强其在现代经济社会中的支撑作用。预计相关部门和企业在能源结构优化、跨区协调调度、数字化管理平台建设等方面将持续发力，推动电力燃气从传统能源供给体系向清洁高效、安全可控的现代能源系统升级。  
　　《[2025-2031年中国电力燃气市场深度调查分析及发展趋势研究报告](https://www.20087.com/9/93/DianLiRanQiShiChangJingZhengYuFa.html)》系统分析了电力燃气行业的现状，全面梳理了电力燃气市场需求、市场规模、产业链结构及价格体系，详细解读了电力燃气细分市场特点。报告结合权威数据，科学预测了电力燃气市场前景与发展趋势，客观分析了品牌竞争格局、市场集中度及重点企业的运营表现，并指出了电力燃气行业面临的机遇与风险。为电力燃气行业内企业、投资公司及政府部门提供决策支持，是把握行业动态、规避风险、挖掘投资机会的重要参考依据。  
  
第一章 电力燃气行业发展背景  
　　1.1 电力燃气行业定义  
　　1.2 电力燃气行业政策背景  
　　　　1.2.1 电力燃气相关政策  
　　　　（1）《关于在电力市场建设中落实国家淘汰落后产能政策有关问题的通知》  
　　　　（2）《关于进一步加强电力行业节能减排监管工作的通知》  
　　　　（3）新《可再生能源法》  
　　　　（4）《承装（修、试）电力设施许可证管理办法》  
　　　　（5）《海上风电开发建设管理暂行办法》  
　　　　（6）《供电监管办法》  
　　　　1.2.2 电力行业市场化改革  
　　　　（1）电力市场化背景  
　　　　（2）电力市场化改革进展  
　　　　（3）电力市场化改革对电力燃气的影响  
　　　　1.2.3 电力行业发展规划  
　　　　（1）电力行业“十五五”规划  
　　　　（2）中国特高压电网规划  
　　　　（3）智能电网发展战略规划  
　　1.3 电力燃气行业背景  
　　　　1.3.1 国家GDP增长分析  
　　　　（1）国家GDP增长分析  
　　　　（2）GDP与电力燃气的相关性分析  
　　　　1.3.2 国家工业增加值增长分析  
　　　　（1）国家工业增加值增长分析  
　　　　（2）工业增加值与电力燃气的相关性分析  
  
第二章 电力燃气所属行业发展分析  
　　2.1 电力燃气行业现状分析  
　　　　2.1.12018 年电力供需现状分析  
　　　　目前我国处于工业化后半程，根据国家统计局数据，第二产业贡献我国41%的GDP，同时第二产业聚集着采矿业、冶金业、金属加工业等高耗能产业，考虑到经济结构转型的粘性特征，我们预计未来第二产业仍将在我国电力消费中扮演核心角色；并且随着国家降本增效措施的不断推进，用电成本下降也会促进需求释放。  
　　　　火电、水电、核电、风电分别占比75.08%、13.15%、4.17%、6.1%  
　　　　（1）电力供给  
　　　　（2）电力需求  
　　　　2.1.2 年电力供需形势  
　　　　2.1.32018 年燃气供需现状分析  
　　　　2018年前 1-4 月，我国天然气消费量依然维持了较高的增速，同比增加 17.7%至 906 亿立方 。  
　　　　2025-2031年我国天然气消费量快速增长（单位：亿方）  
　　　　同时煤层气前1-4月累计产量为 23.5 亿立方米，同比增速为 8%（可能由于统计口径问题，实际数据较 略有下降）。  
　　　　2025-2031年我国煤层气历年产量（单位：亿立方米）  
　　　　（1）燃气供给  
　　　　（2）燃气需求  
　　　　2.1.4 年电力供需形势  
　　2.2 电力燃气行业投资分析  
　　　　2.2.1 电力燃气投资分析  
　　　　2.2.2 电力燃气投资资金来源构成  
　　　　2.2.3 电力燃气投资项目建设分析  
　　　　2.2.4 电力燃气投资资金用途分析  
　　　　（1）投资资金流向构成  
　　　　（2）不同级别项目投资资金比重  
　　　　（3）新建、扩建和改建项目投资比重  
　　　　2.2.5 电力燃气投资主体构成分析  
　　　　2.2.6 电力燃气投资规划分析  
　　2.3 电力行业建设规模分析  
　　　　2.3.1 电力行业建设规模  
　　　　2.3.2 电力行业建设结构  
　　　　2.3.3 电力行业重点项目  
　　2.4 燃气行业建设规模分析  
　　　　2.4.1 燃气行业建设规模  
　　　　2.4.2 燃气行业建设结构  
　　　　2.4.3 燃气行业重点项目  
　　2.5 电力燃气行业分析  
　　　　2.5.1 不同性质企业结构特征  
　　　　2.5.2 行业竞争特征分析  
　　　　（1）行业内部竞争情况  
　　　　（2）行业大企业竞争优势  
　　　　（3）行业外资进入的威胁  
  
第三章 电力燃气工程分析  
　　3.1 电力燃气工程招标分析  
　　　　3.1.1 电力燃气工程招标环境分析  
　　　　3.1.2 电力燃气工程招标方式介绍  
　　　　3.1.3 电力燃气工程招标方式比较  
　　3.2 电力燃气工程造价分析  
　　　　3.2.1 火电工程单位造价  
　　　　3.2.2 KV送变电工程单位造价  
　　　　3.2.3 KV送变电工程单位造价  
　　　　3.2.4 KV送变电工程单位造价  
　　3.3 电力燃气工程项目管理模式  
　　　　3.3.1 CM项目管理模式分析  
　　　　（1）CM项目管理模式的分类  
　　　　（2）CM项目管理模式的优点  
　　　　（3）CM项目管理模式的适用工程  
　　　　3.3.2 EPC项目管理模式分析  
　　　　（1）EPC项目管理模式的特点  
　　　　（2）EPC项目管理模式的适用工程  
　　　　（3）EPC项目管理模式的风险防范  
　　　　（4）EPC项目管理模式的应用  
　　　　3.3.3 PMC项目管理模式分析  
　　　　（1）PMC管理的几种形式及特点  
　　　　（2）PMC项目管理模式的比较  
　　　　（3）PMC项目管理模式的适用工程  
　　　　（4）PMC项目管理模式的意义  
  
第四章 2025年中国城市燃气细分产品发展分析  
　　4.12018 年中国城市燃气按气源分发展情况统计  
　　　　4.1.12018 年中国天然气产销量统计  
　　　　4.1.22018 年中国液化气进口总体概况  
　　　　4.1.32018 年中国天然气进出口统计  
　　　　4.1.42018 年中国液化石油气产销量统计  
　　　　4.1.52018 年中国液化石油气进出口统计  
　　　　4.1.6 中国城市燃气按气源分市场份额统计  
　　4.2 管道天然气  
　　　　4.2.1 天然气的特点  
　　　　4.2.2 中国管道天然气的经营模式  
　　　　4.2.3 中国管道天然气消费量处于快速上升阶段  
　　　　4.2.4 未来天然气将成中国城市燃气的主要气源  
　　　　4.2.5 中国天然气西气东输、川气东送建设情况  
　　　　4.2.6 中国陆上国际天然气管线建设情况  
　　　　4.2.72018 年广东启动覆盖全省的天然气管网建设  
　　4.3 液化石油气  
　　　　4.3.1 液化石油气的优劣势  
　　　　4.3.2 中国液化石油气的经营模式  
　　　　4.3.3 中国液化石油气的产业特征  
　　　　4.3.4 天然气产业对液化石油气的影响  
　　　　4.3.5 中国进口lng项目情况介绍  
　　　　4.3.6 中国液化天然气产业的发展趋势  
　　　　4.3.72018 年新环境下液化天然气企业的发展战略  
　　4.4 人工煤气  
　　　　4.4.1 中国天然气将逐渐取代人工煤气市场  
　　　　4.4.2 北京已经全面完成天然气置换人工煤气  
　　　　4.4.3 呼和浩特市告别人工煤气实现天然气化  
　　　　4.4.42018 年南昌将大规模实施人工煤气转天然气  
　　　　4.4.52018 年前人工煤气将稳步退出上海燃气市场  
　　4.5 异地城市管道燃气  
　　　　4.5.1 异地城市管道燃气的定义  
　　　　4.5.2 中国异地城市管道燃气发展现状  
　　　　4.5.3 异地城市管道燃气将成发展主流  
　　　　4.5.4 中国将出现大型跨区域经营的燃气集团  
  
第五章 电网建设情况分析  
　　5.1 电网结构分析  
　　5.2 电网投资分析  
　　　　5.2.1 电网投资规模分析  
　　　　5.2.2 电网投资结构分析  
　　　　5.2.3 智能电网投资比例  
　　　　5.2.4 电网投资规划分析  
　　5.3 电网建设分析  
　　　　5.3.1 电网建设规模分析  
　　　　5.3.2 电网各环节建设分析  
　　　　（1）输电环节建设分析  
　　　　（2）变电环节建设分析  
　　　　（3）配电环节建设分析  
　　　　5.3.3 智能电网试点项目建设  
　　5.4 电网瓶颈分析  
　　　　5.4.1 电网瓶颈现状  
　　　　5.4.2 电网瓶颈对电力行业的影响  
　　　　5.4.3 智能电网有效解决瓶颈问题  
　　　　（1）智能电网解决新能源入网瓶颈  
　　　　（2）智能电网调度用电高峰期用电量  
  
第六章 电力燃气行业重点区域分析  
　　6.1 华北电力燃气分析  
　　　　6.1.1 华北电网电力供需形势  
　　　　6.1.2 华北电力燃气需求分析  
　　　　6.1.3 华北电力燃气投资分析  
　　　　6.1.4 华北电力燃气规划分析  
　　6.2 华东电力燃气分析  
　　　　6.2.1 华东电网电力供需形势  
　　　　6.2.2 华东电力燃气需求分析  
　　　　6.2.3 华东电力燃气投资分析  
　　　　6.2.4 华东电力燃气规划分析  
　　6.3 华中电力燃气分析  
　　　　6.3.1 华中电网电力供需形势  
　　　　6.3.2 华中电力燃气需求分析  
　　　　6.3.3 华中电力燃气投资分析  
　　　　6.3.4 华中电力燃气规划分析  
　　6.4 东北电力燃气分析  
　　　　6.4.1 东北电网电力供需形势  
　　　　6.4.2 东北电力燃气需求分析  
　　　　6.4.3 东北电力燃气投资分析  
　　　　6.4.4 东北电力燃气规划分析  
　　6.5 西北电力燃气分析  
　　　　6.5.1 西北电网电力供需形势  
　　　　6.5.2 西北电力燃气需求分析  
　　　　6.5.3 西北电力燃气投资分析  
　　　　6.5.4 西北电力燃气规划分析  
　　6.6 南方电力燃气分析  
　　　　6.6.1 南方电网电力供需形势  
　　　　6.6.2 南方电力燃气需求分析  
　　　　6.6.3 南方电力燃气投资分析  
　　　　6.6.4 南方电力燃气规划分析  
  
第七章 电力燃气行业主要企业生产经营分析  
　　7.1 电源建设重点企业分析  
　　　　7.1.1 北京电力公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）公司主营业务分析  
　　　　（3）公司资质能力分析  
　　　　（4）公司主要工程业绩  
　　　　7.1.2 中国水利水电建设股份有限公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）公司主营业务分析  
　　　　（3）公司资质能力分析  
　　　　（4）公司主要工程业绩  
　　　　7.1.3 河北省电力第一工程公司经营情况分析  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）公司主营业务分析  
　　　　（3）公司资质能力分析  
　　　　（4）公司主要工程业绩  
　　　　7.1.4 华润燃气  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）公司主营业务分析  
　　　　（3）公司资质能力分析  
　　　　（4）公司主要工程业绩  
　　　　7.1.5 上海大众公用事业（集团）股份有限公司  
　　　　（1）企业发展简况分析  
　　　　（2）公司主营业务分析  
　　　　（3）公司资质能力分析  
　　　　（4）公司主要工程业绩  
  
第八章 中^智^林^电力燃气行业授信风险分析  
　　8.1 环境风险分析及提示  
　　　　8.1.1 国际环境对行业影响及风险提示  
　　　　8.1.2 宏观环境对行业影响及风险提示  
　　　　8.1.3 央行货币及银行业调控政策  
　　8.2 行业政策风险及提示  
　　　　8.2.1 产业政策影响及风险提示  
　　　　8.2.2 环保政策影响及风险提示  
　　　　8.2.3 节能减排政策影响及风险提示  
　　　　8.2.4 能源规划影响及风险提示  
　　8.3 行业市场风险及提示  
　　　　8.3.1 市场供需风险提示  
　　　　8.3.2 市场价格风险提示  
　　　　8.3.3 行业竞争风险提示  
　　8.4 行业授信机会及建议  
　　　　8.4.1 总体授信机会及授信建议  
　　　　8.4.2 关联行业授信机会及授信建议  
　　　　（1）上游产业授信机会及建议  
　　　　1）火电设备行业授信机会及建议  
　　　　2）水电设备行业授信机会及建议  
　　　　3）核电设备行业授信机会及建议  
　　　　4）风电设备行业授信机会及建议  
　　　　（2）下游需求产业授信机会及建议  
　　　　8.4.3 区域授信机会及建议  
　　　　（1）区域发展特点及总结  
　　　　（2）区域市场授信建议  
　　　　8.4.4 企业授信机会及建议  
  
图表目录  
　　图表 2025-2031年中国GDP当季实际增速和累计实际增速（单位：%）  
　　图表 2025-2031年三大需求对GDP的贡献率（单位：%）  
　　图表 2025-2031年工业增加值环比及同比（单位：%）  
　　图表 2025-2031年全国发电量及增速（单位：亿千瓦时，%）  
　　图表 2025-2031年全社会用电量及增速（单位：亿千瓦时，%）  
　　图表 2025-2031年各产业当月用电增长情况（单位：%）  
　　图表 电力燃气新建、扩建和改建项目投资比重（单位：万元）  
　　图表 电力燃气行业不同投资主体投资比重（单位：万元）  
　　图表 2025年中国电力行业电源工程完成投资结构（单位：亿元，%）  
　　图表 电力燃气优秀施工企业  
　　图表 火电工程造价概决算变化趋势（单位：元/千瓦）  
　　图表 火电工程参考造价指标变化趋势（单位：元/千瓦）  
　　图表 2025年火电工程参考造价指标（单位：元/千瓦）  
略……

了解《[2025-2031年中国电力燃气市场深度调查分析及发展趋势研究报告](https://www.20087.com/9/93/DianLiRanQiShiChangJingZhengYuFa.html)》，报告编号：2316939，

请致电：400-612-8668、010-66181099、66182099、66183099，

Email邮箱：[Kf@20087.com](mailto:Kf@20087.com)

详细介绍：<https://www.20087.com/9/93/DianLiRanQiShiChangJingZhengYuFa.html>

热点：天然气 新能源、电力燃气在行业分类中属于什么产业、电力高压锅和燃气高压锅哪个好、电力燃气及水的生产和供应业属于工业吗、电力管道与燃气管道距离、电力燃气和水的生产和供应业、电力燃气及水生产业、电力燃气在行业分类、电力热力燃气水属于什么

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！