|  |
| --- |
| [2024年中国天然气终端销售行业现状调研及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/69/TianRanQiZhongDuanXiaoShouShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.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： | [2024年中国天然气终端销售行业现状调研及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/69/TianRanQiZhongDuanXiaoShouShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html) |
| 报告编号： | 1831769　　←电话咨询时，请说明该编号。 |
| 市场价： | 电子版：9800 元　　纸介＋电子版：10000 元 |
| 优惠价： | 电子版：8800 元　　纸介＋电子版：9100 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/M_NengYuanKuangChan/69/TianRanQiZhongDuanXiaoShouShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.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

　　天然气终端销售是能源分销的重要环节，近年来受益于全球能源转型和天然气基础设施的完善，市场呈现稳定增长态势。随着LNG（液化天然气）贸易的活跃和天然气管网的扩展，天然气终端销售覆盖范围不断扩大，从城市燃气、工业燃料到发电领域，天然气的应用日益广泛。同时，天然气作为相对清洁的化石能源，符合减碳目标，受到了政策的鼓励和支持。  
　　未来，天然气终端销售将更加注重低碳化和数字化。随着可再生能源比例的提高，天然气将更多地作为过渡能源，用于调峰和备用电源，以及与氢能、生物质能等清洁能源的混合利用。同时，通过智能计量和数据分析，天然气销售将实现精细化管理和用户端的能效优化。此外，分布式能源系统和微电网的发展，将推动天然气在小型化和区域化能源供应中的应用，满足多元化的能源需求。  
　　《[2024年中国天然气终端销售行业现状调研及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/69/TianRanQiZhongDuanXiaoShouShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》通过对天然气终端销售行业的全面调研，系统分析了天然气终端销售市场规模、技术现状及未来发展方向，揭示了行业竞争格局的演变趋势与潜在问题。同时，报告评估了天然气终端销售行业投资价值与效益，识别了发展中的主要挑战与机遇，并结合SWOT分析为投资者和企业提供了科学的战略建议。此外，报告重点聚焦天然气终端销售重点企业的市场表现与技术动向，为投资决策者和企业经营者提供了科学的参考依据，助力把握行业发展趋势与投资机会。  
  
第一章 天然气资源及其利用状况分析  
　　1.1 天然气产业链概述  
　　　　1.1.1 天然气的定义及分类  
　　　　（1）天然气的定义  
　　　　（2）天然气的分类  
　　　　1.1.2 天然气产业链特点分析  
　　　　（1）上游  
　　　　（2）中游  
　　　　（3）下游  
　　1.2 全球天然气资源及分布  
　　　　1.2.1 天然气资源分布状况  
　　　　1.2.2 海洋油气资源分布的特点  
　　　　（1）大油气田分布不均匀  
　　　　（2）油和气分布不均匀  
　　　　1.2.3 天然气储量统计  
　　　　1.2.4 天然气勘探情况  
　　1.3 中国的天然气资源状况  
　　　　1.3.1 天然气资源的储量及分布  
　　　　（1）天然气储量  
　　　　（2）天然气分布  
　　　　1.3.2 天然气资源主要勘探领域  
　　　　（1）前陆盆地  
　　　　（2）海相碳酸盐岩  
　　　　（3）大面积砂岩岩性带  
　　　　（4）火山岩  
　　　　（5）生物成因气  
　　　　（6）陆架海域  
　　　　1.3.3 天然气储量状况  
　　　　1.3.4 天然气勘探进展状况  
　　　　（1）勘探力度加大，产量稳定增长  
　　　　（2）非常规天然气勘探取得新进展  
  
第二章 天然气产业发展现状分析  
　　2.1 世界天然气产业的发展  
　　　　2.1.1 天然气产业发展历程  
　　　　（1）早期的天然气产业（1821年以前）  
　　　　（2）天然气的商业化使用（1821年以来）  
　　　　（3）现代天然气产业的兴起（1916年以来）  
　　　　（4）现代天然气产业的成熟（1950年以来）  
　　　　（5）天然气产业的发展（1971年以来）  
　　　　（6）新型天然气产业的出现（2001年至今）  
　　　　2.1.2 全球天然气供需分析  
　　　　（1）全球天然气生产总量  
　　　　（2）全球天然气消费总量  
　　　　2.1.3 主要国家和地区天然气供需分析  
　　　　（1）俄罗斯天然气供需分析  
　　　　（2）海湾及中东地区天然气供需分析  
　　　　（3）中亚四国天然气供需分析  
　　　　2.1.4 全球天然气供需平衡预测  
　　2.2 中国天然气产业分析  
　　　　2.2.1 天然气资源储量结构分析  
　　　　2.2.2 天然气进口分析  
　　　　（1）天然气进口总量分析  
　　　　（2）主要进口国进口情况  
　　　　2.2.3 天然气产业的发展特点  
　　　　（1）需求快速发展，市场向东部沿海扩展  
　　　　（2）多气源供应格局逐步形成，管网基础设施逐步完善  
　　　　2.2.4 天然气市场运行状况  
　　2.3 中国天然气产业改革进程分析  
　　　　2.3.1 油气行业市场化改革的特殊性  
　　　　（1）能源部门  
　　　　（2）相关产业  
　　　　（3）就业者和居民消费者  
　　　　（4）改革任务  
　　　　2.3.2 天然气市场化改革难点与瓶颈  
　　　　2.3.3 天然气产权结构改革亟待深化  
　　　　（1）产权多元化正逐渐形成  
　　　　（2）产权结构单一，产权主体缺位  
　　　　2.3.4 天然气定价机制的改革历程  
　　　　（1）改革背景  
　　　　（2）改革阶段  
　　2.4 中国天然气产业发展中存在的问题及对策  
　　　　2.4.1 主要问题分析  
　　　　（1）天然气供需不均衡  
　　　　（2）能源消费结构不协调  
　　　　2.4.2 发展战略  
　　　　（1）改变决策层传统的能源观念  
　　　　（2）正视发展中的困难，避免高指标  
　　　　（3）形成中国天然气产业，增加供给产出  
  
第三章 天然气终端销售市场发展环境分析  
　　3.1 经济环境  
　　　　3.1.1 国际经济形势对行业的影响  
　　　　（1）国际经济运行现状  
　　　　1）美国经济趋于稳健  
　　　　2）欧元区经济继续微弱复苏  
　　　　（2）国际经济趋势判断  
　　　　（3）对行业的影响分析  
　　　　3.1.2 国内经济环境对行业的影响  
　　　　（1）国内经济运行现状  
　　　　（2）国内经济趋势判断  
　　　　（3）对行业的影响分析  
　　3.2 政策环境  
　　　　3.2.1 天然气终端销售法律法规  
　　　　3.2.2 天然气终端销售产业政策  
　　　　（1）《天然气“十四五”发展规划》  
　　　　（2）《能源发展“十四五”规划》  
　　　　（3）《大气污染防治行动计划》  
　　　　（4）《关于建立保障天然气稳定供应长效机制的若干意见》  
　　　　（5）《能源发展战略行动计划（2014-2020年）》  
　　　　（6）《国家应对气候变化规划（2014-2020年）》  
　　　　3.2.3 天然气价格改革及其影响  
　　　　（1）对价格管理环节的影响  
　　　　（2）对价格管理方式的影响  
　　　　（3）对门站价格的影响  
　　　　（4）对非常规天然气的影响  
　　　　3.2.4 天然气终端销售发展规划  
　　　　（1）明确终端销售目标，作好天然气终端销售战略规划  
　　　　（2）储备高效潜在市场，做到市场开发与产能建设相适应  
　　　　（3）推动天然气价格改革，降低终端销售成本，提高终端销售效益  
　　　　（4）加强终端销售运行管理，确保安全平稳供气  
　　　　（5）强化用户管理，优化资源配置，调整供气结构  
　　　　（6）努力构建和谐的终端销售环境  
　　3.3 技术环境  
　　　　3.3.1 技术水平  
　　　　（1）天然气储存技术  
　　　　（2）天然气运输技术  
　　　　3.3.2 最新技术动态  
　　　　（1）X80钢级管道技术成功应用  
　　　　（2）设计系数0.8首次试用  
　　　　（3）核心设备国产化取得重大突破  
　　　　（4）基本掌握LNG接收站设计技术  
　　　　3.3.3 技术发展方向  
　　　　（1）结构方面  
　　　　（2）计量方面  
　　　　（3）净化方面  
　　　　（4）储存方面  
　　　　（5）数据采集与监视控制方面  
  
第四章 中国天然气终端销售市场发展现状分析  
　　4.1 天然气终端市场分析  
　　　　4.1.1 市场综述  
　　　　4.1.2 市场结构  
　　　　（1）市场集中度  
　　　　（2）产品差别化  
　　　　（3）进入壁垒  
　　　　4.1.3 运行模式  
　　　　（1）一级分销市场  
　　　　（2）二级分销市场  
　　　　（3）三级分销市场  
　　　　4.1.4 市场管理  
　　　　（1）天然气终端销售市场管理现状  
　　　　（2）天然气终端销售市场管理出现的问题  
　　　　（3）天然气终端销售市场管理建议  
　　4.2 天然气终端市场的定位  
　　　　4.2.1 消费定位  
　　　　（1）优先类  
　　　　（2）允许类  
　　　　（3）限制类  
　　　　（4）禁止类  
　　　　4.2.2 城乡定位  
　　　　（1）市场主体  
　　　　（2）拓展区域  
　　　　4.2.3 区域定位  
　　　　（1）东部发达地区和中部经济发达地区  
　　　　（2）环渤海、长江三角洲和珠江三角洲经济区  
　　4.3 天然气主要消费市场分析  
　　　　4.3.1 城市燃气  
　　　　（1）市场特点  
　　　　（2）用户规模  
　　　　（3）进入壁垒  
　　　　（4）上游议价能力  
　　　　（5）下游议价能力  
　　　　（6）替代品威胁  
　　　　（7）现有竞争对手  
　　　　（8）城市燃气前景  
　　　　4.3.2 工业燃料  
　　　　（1）天然气工业用户  
　　　　（2）天然气工业用户的潜在市场  
　　　　4.3.3 电力消费领域  
　　　　（1）对天然气的消费需求  
　　　　（2）电力消费领域前景  
　　　　4.3.4 化工消费领域  
　　　　（1）天然气在化工领域的发展现状  
　　　　（2）天然气在化工领域的运用  
　　　　（3）天然气在化工领域的前景  
　　4.4 天然气终端销售价格分析  
　　　　4.4.1 天然气终端价格机制改革的必然性  
　　　　（1）天然气价市场化势在必行  
　　　　（2）重新挖掘市场调节功能  
　　　　4.4.2 理顺天然气价格有利于优化能源结构  
　　　　4.4.3 供需矛盾加速我国天然气终端价格调整  
　　　　4.4.4 川气东送投运引发沿线天然气价格上调  
　　　　4.4.5 天然气价格分析  
  
第五章 中国天然气终端销售市场供需形势及预测  
　　5.1 中国天然气终端市场供给状况分析  
　　　　5.1.1 天然气供应对外依存度过高  
　　　　5.1.2 天然气市场供应严重不足  
　　　　5.1.3 天然气市场产生“气荒”的成因  
　　　　（1）规划严重滞后  
　　　　（2）垄断积重难返  
　　　　（3）价格机制僵化  
　　　　5.1.4 缓解天然气市场供应紧张形势的对策  
　　　　（1）加强监测分析，把握供需动态  
　　　　（2）加强资源统筹，保障平稳供应  
　　　　（3）加强供需衔接，有序发展下游市场  
　　　　（4）加强综合协调，确保安全平稳运行  
　　　　（5）加强信息沟通，促进节约用气  
　　　　5.1.5 西气东输三线工程将改变国内天然气供应格局  
　　5.2 天然气终端消费需求分析  
　　　　5.2.1 天然气进口量  
　　　　（1）液化天然气  
　　　　（2）管输天然气  
　　　　5.2.2 天然气表观消费量  
　　　　5.2.3 天然气消费占一次能源比重  
　　　　5.2.4 天然气终端消费结构分析  
　　　　（1）工业天然气消费情况  
　　　　（2）生活天然气消费情况  
　　　　5.2.5 天然气终端消费量预测  
　　　　（1）工业用天然气消费量预测  
　　　　（2）生活用天然气消费量预测  
　　5.3 天然气终端市场调峰分析  
　　　　5.3.1 天然气调峰的主要方式  
　　　　（1）储气球罐调峰  
　　　　（2）高压储气管束调峰  
　　　　（3）液化天然气调峰  
　　　　（4）地下储气库调峰  
　　　　（5）气田上游调峰  
　　　　5.3.2 不同类型的天然气存储方式的经济性比较  
　　　　5.3.3 实施不同调峰策略满足市场需求  
　　5.4 构建多元化天然气供应体系  
　　　　5.4.1 以份额气补充国内市场  
　　　　5.4.2 加大管网建设步伐  
　　　　5.4.3 进一步发展地下储气设施  
　　　　5.4.4 实施整装气田战略储备  
　　　　5.4.5 天然气终端销售形势预测  
　　　　（1）2015年我国天然气资源供应形势  
　　　　（2）全国天然气供需形势好转，市场将出现供大于求  
  
第六章 天然气终端销售市场不同形式产品发展分析  
　　6.1 管道天然气现状分析  
　　　　6.1.1 全球管道天然气动态  
　　　　6.1.2 俄罗斯与国际天然气管道  
　　　　（1）俄罗斯天然气管道建设历程  
　　　　（2）俄罗斯天然气管道代表项目分析  
　　　　1）“北流”天然气管道工程  
　　　　2）亚玛尔（Yamal）-欧洲II号输气管线  
　　　　3）“蓝色溪流”输气管线  
　　　　4）北欧输气管线  
　　　　5）中俄石油天然气管道  
　　　　（3）俄罗斯油气管道建设规划分析  
　　　　6.1.3 中国-中亚天然气管道建设状况  
　　　　（1）背景介绍  
　　　　（2）建设情况  
　　　　6.1.4 中国管道天然气状况  
　　　　（1）发展阶段  
　　　　（2）天然气管道布局  
　　　　（3）面临的问题  
　　　　6.1.5 我国西气东输分析  
　　　　（1）背景介绍  
　　　　（2）项目规划  
　　　　（3）项目概况  
　　　　（4）项目意义  
　　　　（5）建设特点  
　　　　（6）进度安排  
　　6.2 LNG建设及市场动态分析  
　　　　6.2.1 我国液化天然气的发展全面综述  
　　　　6.2.2 我国各地区LNG项目的建设  
　　　　6.2.3 国内油气企业在LNG领域的进展  
　　　　（1）中海油LNG产业链经营模式  
　　　　（2）新疆广汇LNG产业链经营模式  
　　　　（3）新奥集团LNG产业链经营模式  
　　　　6.2.4 我国LNG产业的投资策略分析  
　　　　（1）LNG战略发展要进行温和调整  
　　　　（2）管道管网建设要有新突破  
　　　　（3）加快天然气价格市场化改革的同时扶持下游行业  
　　　　（4）加大国际资源采购力度  
　　　　（5）加快LNG应急保供能力建设  
  
第七章 天然气终端销售趋势市场供需趋势分析  
　　7.1 北京市  
　　　　7.1.1 天然气使用总量持续增长  
　　　　7.1.2 稳妥推进天然气价格调整  
　　　　7.1.3 积极提升天然气供应能力  
　　　　7.1.4 天然气供需趋势预测分析  
　　7.2 上海市  
　　　　7.2.1 洋山港液化天然气项目投运  
　　　　7.2.2 前滩天然气分布式能源项目获批  
　　　　7.2.3 上海石油天然气交易中心将正式运作  
　　　　7.2.4 天然气市场供需状况简析  
　　　　7.2.5 天然气市场面临的发展形势  
　　　　（1）利好政策不断出台  
　　　　（2）输配设施建设加速  
　　　　（3）市场潜力正被不断挖掘  
　　　　7.2.6 天然气供需趋势预测分析  
　　7.3 广州市  
　　　　7.3.1 天然气市场实现多气源供应  
　　　　（1）深圳大鹏LNG  
　　　　（2）西气东输二线  
　　　　（3）南海荔湾3-1气田海上天然气  
　　　　7.3.2 增加天然气供应渠道  
　　　　（1）珠海LNG  
　　　　（2）“西气东输”三线  
　　　　7.3.3 实现天然气“同城同价”  
　　　　（1）实行“同城同价”的背景  
　　　　（2）“同城同价”的实施进度  
　　　　7.3.4 天然气供需趋势预测分析  
　　7.4 深圳市  
　　　　7.4.1 天然气供需情况  
　　　　（1）需求情况  
　　　　（2）供应情况  
　　　　7.4.2 天然气源得到有效保障  
　　　　7.4.3 下坪填埋气制取天然气项目  
　　　　7.4.4 天然气供需趋势预测分析  
　　　　（1）需求预测  
　　　　（2）供应预测  
　　7.5 杭州市  
　　　　7.5.1 成立非常规天然气投资基金  
　　　　7.5.2 形成“环状供气”格局  
　　　　7.5.3 天然气发展亟需解决的问题  
　　　　（1）价格机制不到位  
　　　　（2）法规道德的缺失  
　　　　（3）市场管制的不规范  
　　　　7.5.4 天然气供需趋势预测分析  
　　　　（1）需求预测  
　　　　（2）供应预测  
　　7.6 武汉市  
　　　　7.6.1 三镇天然气供气管网连通  
　　　　7.6.2 天然气外环管网穿越长江  
　　　　7.6.3 最大液化天然气储备库建成  
　　　　7.6.4 天然气供需趋势预测分析  
　　　　（1）需求预测  
　　　　（2）供应预测  
  
第八章 中国天然气市场领先终端企业经营分析  
　　8.1 中国石油  
　　　　8.1.1 公司发展简况  
　　　　8.1.2 公司经营状况  
　　　　（1）财务指标分析  
　　　　（2）盈利能力分析  
　　　　（3）运营能力分析  
　　　　（4）偿债能力分析  
　　　　（5）发展能力分析  
　　　　8.1.3 公司经营模式分析  
　　　　（1）产业链层面  
　　　　（2）业务层面  
　　　　8.1.4 公司经营优劣势分析  
　　　　8.1.5 公司最新投资动向  
　　　　8.1.6 公司发展战略规划  
　　8.2 长春燃气  
　　　　8.2.1 公司发展简况  
　　　　8.2.2 公司经营状况  
　　　　（1）财务指标分析  
　　　　（2）盈利能力分析  
　　　　（3）运营能力分析  
　　　　（4）偿债能力分析  
　　　　（5）发展能力分析  
　　　　8.2.3 公司经营模式分析  
　　　　8.2.4 公司经营优劣势分析  
　　　　8.2.5 公司最新投资动向  
　　　　8.2.6 公司发展战略规划  
　　8.3 申能股份  
　　　　8.3.1 公司发展简况  
　　　　8.3.2 公司经营状况  
　　　　（1）财务指标分析  
　　　　（2）盈利能力分析  
　　　　（3）运营能力分析  
　　　　（4）偿债能力分析  
　　　　（5）发展能力分析  
　　　　8.3.3 公司经营模式分析  
　　　　（1）“生产经营”与“资本运营”一起抓  
　　　　（2）“电力、新能源、金融”三驾马车  
　　　　8.3.4 公司经营优劣势分析  
　　　　8.3.5 公司最新投资动向  
　　　　8.3.6 公司发展战略规划  
　　8.4 中国燃气  
　　　　8.4.1 公司发展简况  
　　　　8.4.2 公司经营状况  
　　　　（1）财务指标分析  
　　　　（2）盈利能力分析  
　　　　（3）运营能力分析  
　　　　（4）偿债能力分析  
　　　　（5）发展能力分析  
　　　　8.4.3 公司经营模式分析  
　　　　（1）独具特色的管理结构  
　　　　（2）切合实际的管控模式  
　　　　（3）得心应手的管理应用  
　　　　8.4.4 公司经营优劣势分析  
　　　　8.4.5 公司最新投资动向  
　　　　8.4.6 公司发展战略规划  
　　8.5 华润燃气  
　　　　8.5.1 公司发展简况  
　　　　8.5.2 公司经营状况  
　　　　（1）财务指标分析  
　　　　（2）盈利能力分析  
　　　　（3）运营能力分析  
　　　　（4）偿债能力分析  
　　　　（5）发展能力分析  
　　　　8.5.3 公司经营模式分析  
　　　　（1）组建各地政府和合作伙伴关系网  
　　　　（2）采用精细化的经营管控模式  
　　　　8.5.4 公司经营优劣势分析  
　　　　8.5.5 公司最新投资动向  
　　　　8.5.6 公司发展战略规划  
　　8.6 新奥燃气  
　　　　8.6.1 公司发展简况  
　　　　8.6.2 公司经营状况  
　　　　（1）财务指标分析  
　　　　（2）盈利能力分析  
　　　　（3）运营能力分析  
　　　　（4）偿债能力分析  
　　　　（5）发展能力分析  
　　　　8.6.3 公司经营模式分析  
　　　　（1）项目取得  
　　　　（2）定价方式  
　　　　（3）融资渠道  
　　　　8.6.4 公司经营优劣势分析  
　　　　8.6.5 公司最新投资动向  
　　　　8.6.6 公司发展战略规划  
  
第九章 天然气终端销售市场投融资分析  
　　9.1 天然气项目融资分析  
　　　　9.1.1 融资环境  
　　　　（1）政策导向良好  
　　　　（2）经济发展稳定  
　　　　（3）国内储蓄充足  
　　　　（4）银行系统更为活跃  
　　　　（5）证券市场发展空间广阔  
　　　　9.1.2 融资特点  
　　　　（1）融资具有长期性  
　　　　（2）融资的规模大  
　　　　（3）融资的风险大  
　　　　（4）融资费用多  
　　　　（5）融资可获优惠政策  
　　　　（6）资金回收期长  
　　　　9.1.3 融资渠道  
　　　　（1）财政融资方式  
　　　　（2）证券融资的方式  
　　　　（3）国际融资方式  
　　　　（4）项目融资方式  
　　　　（5）银行融资方式  
　　　　（6）商业融资方式  
　　　　9.1.4 融资对策与建议  
　　　　（1）天然气项目的融资对策  
　　　　（2）天然气项目的融资建议  
　　9.2 天然气终端销售市场投资状况  
　　　　9.2.1 天然气市场投资的基本特征  
　　　　（1）天然气与其他能源的区别  
　　　　（2）天然气供销像一个互相合作的供应链  
　　　　（3）天然气终端销售需要巨大的投资  
　　　　（4）国内天然气市场的发展需要时间  
　　　　（5）天然气市场是由需求所推动  
　　　　9.2.2 天然气市场投资成本及价格因素  
　　　　（1）天然气的投资成本  
　　　　（2）影响天然气价格的主要因素  
　　　　9.2.3 天然气市场终端投资上升  
　　　　9.2.4 外资介入中国燃气市场行为分析  
　　　　（1）介入领域  
　　　　（2）经营策略  
　　　　（3）竞争焦点  
　　9.3 天然气终端销售市场投资机会分析  
　　　　9.3.1 天然气市场整体环境向好  
　　　　9.3.2 天然气市场需求将稳步增长  
　　　　9.3.3 西气东输引发无限商机  
  
第十章 中.智.林 天然气终端销售市场投资前景及建议  
　　10.1 投资前景分析  
　　　　10.1.1 价格变动风险  
　　　　10.1.2 季节变化风险  
　　　　10.1.3 专用性资产的风险因素  
　　　　10.1.4 竞争性替代品的风险因素  
　　　　10.1.5 结构性的风险因素  
　　　　（1）空间结构的风险因素  
　　　　（2）消费结构的风险因素  
　　　　（3）国民经济结构的风险因素  
　　10.2 投资建议  
　　　　10.2.1 对天然气产业不同主体的建议  
　　　　（1）国家和地方政府  
　　　　（2）国有企业  
　　　　（3）民营企业  
　　　　10.2.2 天然气产业下游市场风险防范  
　　　　10.2.3 我国天然气终端市场的投资建议  
　　　　（1）城市燃气领域  
　　　　（2）汽车燃料领域  
　　　　（3）工业燃料领域  
  
图表目录  
　　图表 1：天然气分类列表  
　　图表 2：天然气产业链结构图  
　　图表 3：天然气产业链分布  
　　图表 4：不同区域天然气消费特点  
　　图表 5：全球天然气探明储量分布情况（分地区）（单位：%，万亿立方米）  
　　图表 6：全球天然气探明储量分布情况（分国家）（单位：%，万亿立方米）  
　　图表 7：全球海洋油气资源地理分布  
　　图表 8：2024年以来全球天然气探明储量（单位：万亿立方米）  
　　图表 9：2024年以来全球天然气探明储量变动情况（单位：万亿立方米）  
　　图表 10：2024年以来中国天然气勘查新增探明地质储量（单位：亿立方米）  
　　图表 11：中国天然气资源区域分布情况（单位：万亿立方米）  
　　图表 12：2024年以来中国天然气储量情况（单位：亿立方米）  
　　图表 13：2024年以来中国天然气产量及增长情况（单位：亿立方米，%）  
　　图表 14：我国非常规气产量及增长情况（单位：亿立方米，%）  
　　图表 15：2024年以来全球天然气产量（单位：万亿立方米）  
　　图表 16：2024年以来全球天然气消费量（单位：万亿立方米）  
　　图表 17：2024年以来俄罗斯天然气产销变化趋势图（单位：10亿立方米）  
　　图表 18：2024年以来中东地区天然气产销变化趋势图（单位：10亿立方米）  
　　图表 19：2024年以来哈萨克斯坦天然气产销变化趋势图（单位：10亿立方米）  
　　图表 20：2024年以来土库曼斯坦天然气产销变化趋势图（单位：10亿立方米）  
　　图表 21：2024年以来乌兹别克斯坦天然气产销变化趋势图（单位：10亿立方米）  
　　图表 22：2024-2030年世界天然气需求及产量预测（单位：10亿立方米，%）  
　　图表 23：中国天然气资源区域分布（单位：万亿立方米）  
　　图表 24：2024年以来中国天然气进口量（单位：亿立方米）  
　　图表 25：中国天然气进口占比（单位：亿吨，%）  
　　图表 26：中国液化天然气进口国别分布（单位：%）  
　　图表 27：中国管道天然气进口国别分布（单位：%）  
　　图表 28：天然气现行机制改革进程  
　　图表 29：第一次改革主要内容  
　　图表 30：两广试点地区天然气门站定价步骤  
　　图表 31：各省份天然气最高门站价格表（单位元/千立方米，含增值税）  
　　图表 32：2024年以来我国天然气产量和消费量增长情况（单位：亿立方米）  
　　图表 33：2024年以来美国GDP增长率走势（单位：%）  
　　图表 34：2024年以来欧元区通货膨胀风险加大（单位：%）  
　　图表 35：2024-2030年全球宏观经济指标预测（单位：%）  
　　图表 36：2024年以来我国GDP增速（单位：%）  
　　图表 37：2024年我国主要宏观经济指标增长率预测（单位：%）  
　　图表 38：我国主要天然气终端销售法律法规  
　　图表 39：《天然气发展“十四五”规划》主要规划  
　　图表 40：《能源发展“十四五”规划》关于天然气的内容  
　　图表 41：《大气污染防治行动计划》关于天然气的条目  
　　图表 42：《关于建立保障天然气稳定供应长效机制的若干意见》关于天然气销售的条目  
　　图表 43：《能源发展战略行动计划（2014-2020年）》五项战略任务  
　　图表 44：《能源发展战略行动计划（2014-2020年）》关于天然气产量规划（单位：亿立方米）  
　　图表 45：《能源发展战略行动计划（2014-2020年）》能源一次性消费结构图（单位：%）  
　　图表 46：《能源发展战略行动计划（2014-2020年）》提高天然气消费比重的措施  
　　图表 47：《国家应对气候变化规划（2014-2020年）》关于天然气的规划  
　　图表 48：传统天然气定价体系  
　　图表 49：2024年以来中国主要配售公司天然气销量（单位：亿立方米，%）  
　　图表 50：以利润率为标准的市场结构分类  
　　图表 51：2024年以来财年中国燃气利润率（单位：百万港元，%）  
　　图表 52：优先类天然气用户  
　　图表 53：允许类天然气用户  
　　图表 54：限制类天然气用户  
　　图表 55：禁止类天然气用户  
　　图表 56：2024年以来中国城市燃气用气人口规模（单位：亿人）  
　　图表 57：2024-2030年中国城市燃气生产和供应行业工业总产值及预测（单位：亿元，%）  
　　图表 58：2024年以来中国天然气对外依存度变化情况（单位：%）  
　　图表 59：2024年以来中国天然气需求缺口（单位：亿立方米）  
　　图表 60：2024年以来中国液化天然气进口量及增长情况（单位：万吨，%）  
　　图表 61：2024年以来中国管输天然气进口量及增长情况（单位：亿立方米，%）  
　　图表 62：2024年以来中国天然气表观消费量及增长情况（单位：亿立方米，%）  
　　图表 63：2024年以来我国能源消费结构变化（单位：%）  
　　图表 64：我国天然气终端消费结构（单位：%）  
　　图表 65：2024年以来我国工业用天然气消费情况（单位：亿立方米）  
　　图表 66：2024年以来我国生活用天然气消费情况（单位：亿立方米）  
　　图表 67：2024-2030年中国工业用天然气消费量预测（单位：亿立方米）  
　　图表 68：2024-2030年中国生活用天然气消费量预测（单位：亿立方米）  
　　图表 69：常规高压储气球罐工作流程图  
　　图表 70：改进后的高压储气球罐工作流程图  
　　图表 71：LNG工业化流程图  
　　图表 72：地下储气井储气调峰流程图  
　　图表 73：几种调峰方式对比表  
　　图表 74：全球油气管道占比（单位：万公里，%）  
　　图表 75：全球天然气管道占比（按国家）（单位：万公里，%）  
　　图表 76：乌连戈依-中央输气管道系统（单位：km，Mpa，座）  
　　图表 77：中俄石油天然气管道路线图  
　　图表 78：俄罗斯主要输气管线与年输送量（单位：万亿立方英尺）  
　　图表 79：中国-中亚天然气管道建设情况（单位：公里、亿立方米/年）  
　　图表 80：我国油气进口通道示意图（单位：%）  
　　图表 81：我国天然气管道服役年限占比（单位：%）  
　　图表 82：西气东输项目规划（单位：km，亿元，亿立方米）  
　　图表 83：我国西气东输天然气管道工程走向示意图  
　　图表 84：中国LNG工厂计划投产产能（单位：万方/天）  
　　图表 85：LNG工厂累计产能增长情况（单位：万方/年）  
　　图表 86：中国LNG工厂在建产能情况（单位：万方/天）  
　　图表 87：2019-2024年建成投产的LNG项目产能（单位：万吨/年）  
　　图表 88：中海油已建、在建和在规划中的LNG项目  
　　图表 89：中海油LNG产业链下游还参与领域  
　　图表 90：2024年以来北京市天然气消费情况（单位：亿立方米，%）  
　　图表 91：北京市《关于调整本市非居民天然气销售价格的通知》主要内容  
　　图表 92：2024年以来北京市天然气供应情况（单位：亿立方米，%）  
　　图表 93：2024-2030年北京市天然气消费量预测（单位：亿立方米）  
　　图表 94：2024-2030年北京市天然气供应量预测（单位：亿立方米）  
　　图表 95：上海市洋山港液化天然气项目概况  
　　图表 96：上海石油天然气交易中心持股情况（单位：亿元，%）  
　　图表 97：2024年以来上海市天然气供应情况（单位：亿立方米，%）  
　　图表 98：2024年以来上海市天然气消费情况（单位：亿立方米，%）  
　　图表 99：2024-2030年上海市天然气消费量预测（单位：亿立方米）  
　　图表 100：2024-2030年上海市天然气供应量预测（单位：亿立方米）  
　　图表 101：2024年以来深圳市天然气消费情况（单位：亿立方米）  
　　图表 102：2024年以来深圳市天然气供应情况（单位：亿立方米）  
　　图表 103：2024-2030年深圳市天然气需求情况（单位：亿立方米）  
　　图表 104：2024-2030年深圳市天然气供应情况（单位：亿立方米）  
　　图表 105：凯泰清洁能源产业投资基金概况  
　　图表 106：杭州市天然气供气布局  
　　图表 107：2024-2030年杭州市天然气消费量预测（单位：亿立方米）  
　　图表 108：武汉市然气外环管网布局  
　　图表 109：2024-2030年武汉市天然气消费量预测（单位：亿立方米）  
　　图表 110：2024-2030年武汉市天然气供应量预测（单位：亿立方米）  
　　图表 111：中国石油天然气股份有限公司基本情况表  
　　图表 112：中国石油天然气股份有限公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图  
　　图表 113：2024年以来中国石油天然气股份有限公司经济指标分析（单位：万元）  
　　图表 114：2024年以来中国石油天然气股份有限公司盈利能力分析（单位：%）  
　　图表 115：中国石油天然气股份有限公司主营业务分行业情况表（单位：百万元，%）  
　　图表 116：2024年以来中国石油天然气股份有限公司运营能力分析（单位：次）  
　　图表 117：2024年以来中国石油天然气股份有限公司偿债能力分析（单位：%）  
　　图表 118：2024年以来中国石油天然气股份有限公司发展能力分析（单位：%）  
　　图表 119：中国石油天然气股份有限公司业务经营模式  
　　图表 120：中国石油天然气股份有限公司优劣势分析  
略……

了解《[2024年中国天然气终端销售行业现状调研及发展趋势预测报告](https://www.20087.com/M_NengYuanKuangChan/69/TianRanQiZhongDuanXiaoShouShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html)》，报告编号：1831769，

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/M_NengYuanKuangChan/69/TianRanQiZhongDuanXiaoShouShiChangJingZhengYuFaZhanQuShi.html>

热点：天然气维修、天然气终端销售是指的什么、燃气撬装站、天然气终端销售价格、天然气居民用气价格限制、天然气终端销售行业 分析、一罐液化气等于多少方天然气、天然气终端销售招聘、天然气采购

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！