

2025版天然气行业发展现状调研及 市场前景分析报告

产业调研网

www.cir.cn

一、基本信息

报告名称： 2025版天然气行业发展现状调研及市场前景分析报告
报告编号： 1A1A983 ← 咨询订购时，请说明该编号
报告价格： 电子版：10500 元 纸质+电子版：10800 元
优惠价格： 电子版：9380 元 纸质+电子版：9680 元 可提供增值税专用发票
咨询热线： 400 612 8668、010-66181099、66182099、010-66183099
电子邮箱： kf@Cir.cn
详细内容： <https://www.cir.cn/3/98/TianRanQiShiChangDiaoChaBaoGao.html>
提示信息： 如需订阅英文、日文等其它语言版本，请向客服咨询。

二、内容介绍

天然气是一种清洁高效的能源，在近年来随着全球对低碳能源的需求增长而市场需求持续增长。目前，天然气不仅在提高供应稳定性、降低成本方面有所突破，而且在拓宽应用领域、提高能源利用效率方面也取得了长足进展。随着新技术的应用，天然气正朝着更加高效、环保的方向发展，能够更好地满足发电、供暖等多个领域的应用需求。

未来，天然气行业将继续朝着技术创新和服务创新的方向发展。产业调研网指出，一方面，通过引入更多先进技术和设计理念，提高天然气的技术含量和性能指标，如采用更加先进的开采技术和管道运输技术。另一方面，随着全球对低碳能源的需求增长和技术进步，天然气将更加注重提供定制化服务，满足不同应用场景和用户需求的特定要求。此外，随着可持续发展理念的普及，天然气的生产和使用将更加注重提高能源利用效率和减少温室气体排放，减少对环境的影响。

第一章 天然气的相关概述

第一节 天然气概述

- 一、天然气的定义
- 二、天然气的成因
- 三、天然气的分类
- 四、天然气的开采

第二节 lng、lpg与hcl的区别

第三节 天然气的特性与用途

- 一、天然气的特性
- 二、天然气的用途

第四节 中国天然气产业链竞争分析

- 一、天然气产业链分析
- 二、我国天然气上中游竞争分析
- 三、我国天然气下游市场竞争分析

第二章 世界天然气工业发展状况分析

第一节 世界天然气储量情况

- 一、世界主要国家天然气资源储量
- 二、世界天然气资源开发利用情况
- 三、世界深海油气勘探前景广阔
- 四、世界未探明天然气储量分布

第二节 世界天然气价格与原油价格的关系及其发展趋势

- 一、欧洲与亚洲的天然气计价公式
- 二、价格公式在市场取消管制后面临的挑战
- 三、天然气价格与石油价格的间接联系
- 四、天然气定价机制发展趋势

第三节 世界天然气发展情况分析

- 一、世界天然气产业发展加速
- 二、全球天然气消费情况分析
- 三、全球天然气消费量
- 四、全球天然气产量
- 五、世界天然气价格状况
- 六、国际天然气贸易市场面临不稳定前景
- 七、未来几年世界天然气产业发展情况预测

第四节 世界液化天然气发展情况分析

- 一、全球LNG需求情况分析
- 二、全球LNG供应情况分析
- 三、世界液化天然气贸易状况分析
- 四、世界天然气贸易机制面临变革
- 五、全球LNG接收终端建设加速
- 六、俄罗斯LNG项目建设进展情况
- 七、国际LNG贸易发展趋势

第三章 世界主要国家和地区天然气市场分析

第一节 俄罗斯天然气发展情况分析

- 一、俄罗斯天然气储量概括
- 二、俄罗斯天然气行业发展情况
- 三、俄罗斯天然气产量分析

- 四、俄罗斯天然气出口管道情况
- 五、俄罗斯天然气出口情况
- 六、俄罗斯天然气需求量分析
- 七、俄罗斯天然气政策及展望
- 八、俄罗斯东部天然气规划的实施进展

第二节 海湾及中东地区天然气发展情况分析 & 未来规划

- 一、海湾地区天然气储量情况以及分布格局状况
- 二、中东地区天然气产量分析
- 三、中东地区天然气消费量分析
- 四、中东或将变成天然气净进口地区
- 五、伊朗计划将天然气出口额提高至100亿美元
- 六、2025-2031年中东国家天然气需求预测

第三节 中亚油气供应形势分析

- 一、中亚将成为世界主要应急能源供应地
- 二、哈萨克斯坦油气产销量情况
- 三、土库曼斯坦油气行业发展
- 四、乌兹别克斯坦油气行业发展
- 五、吉尔吉斯斯坦和塔吉克斯坦油气供应分析

第四节 其它国家天然气发展情况分析

- 一、新加坡天然气市场概况
- 二、英国天然气行业发展情况
- 三、阿曼天然气行业发展情况
- 四、印尼天然气行业发展情况
- 五、印度天然气行业发展情况
- 六、巴西天然气行业发展情况
- 七、美国天然气行业发展情况
- 八、阿尔及利亚天然气发展情况分析
- 九、尼日利亚天然气工业发展现状

第四章 中国天然气行业发展环境分析

第一节 2025年中国宏观经济发展环境分析

- 一、中国gdp增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析

第二节 中国天然气行业监管体制分析

- 一、中国天然气行业监管体制现状
- 二、天然气行业监管体制存在的问题

第三节 中国天然气行业政策环境分析

- 一、外商投资经营天然气项目相关政策
- 二、发改委颁布《天然气利用政策》
- 三、中国天然气价格改革方案出台
- 四、发改委完善天然气价格管理政策
- 五、中国液化天然气产业相关标准
- 六、《天然气基础设施建设和运营管理条例》
- 七、《天然气十三五规划》正式印发
- 八、新版《天然气利用政策》发布

第四节 中国天然气价格管理的问题与对策

- 一、中国天然气价格管理存在的主要问题
- 二、发达国家天然气价格管理的实践与启示
- 三、完善中国天然气价格管理的政策建议

第五节 中国天然气出厂价形成机制改革

- 一、中国天然气出厂价的演变历程
- 二、中国现行天然气出厂价形成机制
- 三、中国天然气出厂价改革思路分析

第五章 2019-2024年中国天然气开采业经济运行分析

第一节 2025-2031年中国天然气开采行业发展分析

- 一、2025年中国天然气开采行业发展概况
-

第二节 2019-2024年中国天然气开采行业规模分析

- 一、企业数量增长分析
- 二、资产规模增长分析
- 三、销售规模增长分析
- 四、利润规模增长分析

第三节 2019-2024年中国天然气开采行业成本费用分析

- 一、销售成本统计
- 二、主要费用统计

第四节 2019-2024年中国天然气开采行业运营效益分析

- 一、偿债能力分析
- 二、盈利能力分析
- 三、运营能力分析

第六章 中国天然气行业发展情况分析

第一节 中国天然气行业发展概述

- 一、中国天然气资源分布特点
- 二、中国天然气勘探开发分析
- 三、中国天然气产业发展分析
- 四、中国天然气化工技术发展概况
- 五、中国天然气产业迎来大发展黄金期
- 六、中国天然气产业步入正轨需要时间
- 七、中海油和台湾中油联手进行深水勘探
- 八、中国天然气价格路线图
- 九、中国天然气需求现状及结构

第二节 中国天然气管道铺设项目情况

- 一、中亚—中国天然气管道及西气东输三线
- 二、中哈天然气管道二期工程
- 三、中缅油气管道
- 四、陕京三线
- 五、大连—沈阳及秦皇岛—沈阳天然气管道
- 六、阜新煤制天然气外输管道
- 七、塔轮复线（塔中—轮南）
- 八、南疆天然气利民工程
- 九、气化陕西二期工程
- 十、甘肃兰州强化供气管网建设
- 十一、泰安—青岛—威海天然气管道
- 十二、江都—如东天然气管道
- 十三、克什克腾旗—古北口天然气管道
- 十四、榆林—济南、安阳—洛阳天然气管道
- 十五、大沈天然气管道干线

第三节 中国天然气行业价格问题分析

- 一、国外天然气定价机制
- 二、中国天然气成本构成分析
- 三、中国天然气价格构成分析
- 四、中国天然气定价机制发展历程
- 五、中国天然气定价机制发展特点
- 六、中国天然气定价机制改革分析
- 七、中国天然气定价机制改革思路初定
- 八、天然气定价机制存在的问题及对策

九、中国天然气行业价格发展趋势分析

第四节 影响中国天然气产业发展的因素

- 一、天然气基础设施发展因素
- 二、天然气市场体制发展因素
- 三、天然气供需市场分布因素
- 四、天然气管理体系和法规因素

第五节 中国天然气产业存在的问题

- 一、天然气产业规制中存在的问题
- 二、天然气价格管制必然恶化供需矛盾
- 三、制约中国天然气产业发展的主要问题
- 四、中国天然气目前亟须解决的问题

第六节 促进天然气产业发展的对策

- 一、发展天然气分布式能源的建议
- 二、中国天然气产业规制改革建议
- 三、推进中俄天然气合作的对策建议
- 四、中国应对国际天然气市场变局的策略
- 五、加快中国天然气产业发展战略思考

第七章 中国天然气市场分析

第一节 中国天然气市场概况

- 一、天然气市场发展的特点
- 二、中国天然气市场发展解析
- 三、天然气进入大规模发展阶段
- 四、中国四大类天然气消费市场
- 五、中国天然气市场渗透率分析
- 六、中外天然气市场发展对比分析

第二节 中国天然气产量规模分析

第三节 中国重点天然气上市公司市场优势分析

- 一、中国石化天然气市场优势
- 二、中国海油天然气市场优势
- 三、中国石油天然气市场优势

第四节 中国天然气市场发展态势分析

- 一、中国中亚天然气管道正式投如运营
- 二、中国将加快建设一批天然气储气库
- 三、西气东输管道工程发展动态
- 四、中俄天然气谈判20年博弈终出结果
- 五、中国最大天然气产区进入储量增长高峰期

第八章 中国液化天然气市场分析

第一节 中国液化天然气发展现状分析

- 一、中国Lng产业的发展状况
- 二、中国东南沿海液化天然气布局初步成型
- 三、国内外Lng价差将推进我国气价改革
- 四、Lng产业正越来越受到中国重视
- 五、中国液化天然气（Lng）基础设施建设规划

第二节 液化成本上涨对我国Lng产业发展的影响

- 一、国际Lng市场的变化和诱因
- 二、液化成本上涨原因
- 三、液化项目成本上涨对Lng行业的影响
- 四、如何应对液化成本上涨带来的新的市场环境

第三节 中国液化天然气市场概况

- 一、液化天然气将成中国天然气市场的主力军
- 二、中国Lng现货贸易尝试和发展
- 三、中国进口现货液化天然气价格状况
- 四、中国Lng市场竞争格局

第四节 部分地区液化天然气市场发展状况

- 一、珠三角地区Lng的潜在需求分析
- 二、中海油福建Lng产业格局初步形成
- 三、海南发展Lng汽车有优势
- 四、上海石油交易所推出Lng现货竞买交易平台
- 五、长三角启动国内最大Lng客车推广项目

第五节 中国液化天然气产业发展存在的问题

- 一、Lng产业发展面临的国际形势
 - （一）全球Lng市场需求平稳复苏
 - （二）全球Lng供应进入最快增长期
 - （三）亚洲Lng价格相对于溢价明显
- 二、中国Lng资源供应紧张
- 三、Lng市场尚处于初级阶段
- 四、中国液化天然气产业发展面临的挑战

第六节 济研：中国液化天然气产业的发展对策

- 一、中国Lng产业的发展趋势
- 二、Lng产业的发展需处理五个关系
- 三、中国天然气市场发展思路
- 四、中国液化天然气发展的政策建议

五、应对全球液化天然气（LNG）市场变化策略分析

第九章 中国液化天然气市场应用状况分析

第一节 工业用液化天然气

- 一、液化天然气发电技术应用与探讨
- 二、液化天然气发电及冷能利用分析
- 三、LNG发电在我国的应用现状

第二节 生活用液化天然气

- 一、替代能源与中国液化天然气行业的发展
- 二、液化天然气对中国能源结构调整的作用
- 三、中国液化天然气的需求保障分析
- 四、中国能源结构优化与天然气的战略地位及作用

第三节 车用液化天然气

- 一、中国发展LNG汽车可行性
- 二、LNG汽车在我国的发展
- 三、我国LNG加气站建设情况
- 四、我国海南发展LNG汽车有优势
- 五、三种汽车燃料的比较与研究
- 六、车用液化天然气市场需求分析

第四节 调峰的备用气源

第十章 2019-2024年中国天然气进出口市场分析

第一节 2019-2024年天然气进出口分析

- 一、2019-2024年天然气进口分析
 - （一）天然气进口数量情况
 - （二）天然气进口金额分析
 - （三）天然气进口来源分析
 - （四）天然气进口价格分析
- 二、2019-2024年天然气出口分析
 - （一）天然气出口数量情况
 - （二）天然气出口金额分析
 - （三）天然气出口流向分析
 - （四）天然气出口价格分析

第二节 2019-2024年液化天然气进出口分析

- 一、液化天然气进口数量情况
- 二、液化天然气进口金额分析
- 三、液化天然气进口来源分析

四、液化天然气进口价格分析

第三节 中国天然气进口现状及对策

- 一、中国天然气进口多元化格局初步形成
- 二、中国天然气对外依存度首破30%
- 三、中国天然气进口或迎新局面
- 四、中国天然气进口对策

第十一章 中国主要区域天然气市场分析

第一节 西北地区天然气市场分析

- 一、新疆有望成为煤制天然气生产外输基地
- 二、新疆南疆天然气利民工程建设全面投产
- 三、新疆两年内道路运输推广使用天然气
- 四、新疆塔里木油田天然气供应充足
- 五、新疆逐步放宽天然气利用政策
- 六、新疆天然气生产及消费情况分析
- 七、克什克腾旗煤转天然气实现污水零排放
- 八、青海省天然气行业发展前景良好

第二节 东北地区天然气市场分析

- 一、东北天然气开发利用基本态势
- 二、东北天然气生产情况
- 三、东北天然气开发利用的历史机遇分析
- 四、东北天然气资源开发利用的现存问题透析
- 五、辽河油田成“混合所有制”试点
- 六、东北地区天然气开发利用推进对策分析

第三节 西南地区天然气市场分析

- 一、中国西南地区首座储气库将建成
- 二、中国可采页岩气缓解西南天然气紧缺
- 三、西南油气田加快天然气增储上产步伐
- 四、西南地区天然气供应紧张得以缓解
- 五、西南地区改善天然气消费结构策略分析
- 六、四川省天然气生产及消费情况分析
- 七、四川投巨资建全国最大天然气化工基地
- 八、高效开发四川天然气的现实意义
- 九、提高四川天然气开发经济产量的途径分析

第四节 东南部地区天然气市场分析

- 一、中海油液化天然气业务向东南沿海扩张
- 二、东南沿海天然气市场需求巨大

- 三、沿海地区建设煤制天然气工厂优劣势分析
- 四、苏北五市天然气市场发展展望
- 五、东南沿海液化天然气产业布局与发展前景
- 六、上海市天然气生产及消费情况分析
- 七、珠三角地区天然气供能提升
- 八、浙江省天然气供应及消费情况

第五节 其它地区天然气市场分析

- 一、北京市天然气供应及消费情况
- 二、湖南省天然气供应及消费情况
- 三、山东省天然气生产及供应情况
- 四、广东省天然气生产及供应情况
- 五、宝鸡城市天然气发展远期调峰对策

第六节 新疆石油天然气开发有利条件及竞争力分析

- 一、新疆石油天然气发展有利条件及竞争力分析
- 二、新疆石油天然气产业发展态势及重要地位
- 三、新疆石油天然气开发利用展望

第十二章 天然气相关产业发展及影响分析

第一节 世界能源市场发展状况

- 一、世界能源发展现状
- 二、世界能源消费现状
- 三、世界主要国家能源发展形势
- 四、2035年世界能源需求分析
- 五、2035年世界能源格局预测

第二节 中国能源市场发展状况

- 一、中国能源生产情况分析
- 二、中国能源消费情况分析
- 三、能源经济运行情况分析
- 四、“十三五”能源规划思路及目标
- 五、“十三五”中国能源规划的重点

第三节 中国煤层气市场分析

- 一、煤层气与常规天然气比较
- 二、中国煤层气的资源分布
- 三、中国煤层气的开发利用
- 四、国内煤层气的开发成果
- 五、中国煤层气抽采量分析
- 六、中国煤层气产业化研究

- 七、中国煤层气开发利用取得的成就
- 八、中国煤层气开发利用存在的问题
- 九、“十三五”煤层气开发利用规划

第四节 中国lpg市场分析

- 一、液化石油气行业发展概述
- 二、国内lpg产业的市场特征
- 三、中国液化石油气的经营模式
- 四、国内液化石油气产业结构特点
- 五、中国液化石油气行业亟待整合
- 六、国内液化气价格变动影响因素
- 七、国内lpg价格走势情况分析
- 八、中国lpg市场供需状况分析
- 九、中国lpg进口情况分析
- 十、中国lpg出口情况分析
- 十一、中国lpg需求预测
- 十二、lpg产业未来的发展之路

第五节 其他非常规天然气发展情况

- 一、中国非常规天然气产业发展概述
- 二、中国非常规天然气资源分布与特点
- 三、中国将加快非常规天然气开发
- 四、中国页岩气开发价值及潜力
- 五、中国页岩气可采资源量情况分析
- 六、中国煤制天然气发展情况

第六节 中国天然气与其它能源的发展关系

- 一、天然气与煤炭的关系
- 二、天然气与石油的关系
- 三、天然气与可再生能源的关系
- 四、天然气与电力在终端使用上的关系

第十三章 中国天然气行业发展战略分析

第一节 天然气战略规划模型及案例分析

- 一、天然气战略规划模型构成
- 二、案例分析
- 三、结论与建议

第二节 中国天然气产业发展战略分析

- 一、让天然气在能源竞争中占上风
- 二、破解天然气时代中国遭遇的困局

三、在天然气储库建设方面予以加强

四、中国天然气基础设施亟待完善

五、中国天然气一体化发展的思考

第三节 中国天然气产业发展战略措施

一、树立和强化新的资源价值观

二、建立国家天然气协调管理体系

三、促进天然气产业主体的建立和完善

四、推动上下游一体化协调发展

五、加大天然气产业的投资力度

六、加强天然气勘探开发技术攻关

七、加强天然气利用技术的研究

第四节 中国天然气市场发展战略分析

一、中国天然气市场的战略对策

二、中国天然气市场发展的思路

三、中国天然气消费市场定位探讨

四、中国天然气供应安全战略研究

第五节 天然气销售企业社会战略营销模式的构建与实施

一、天然气销售企业社会战略营销相关概述

二、天然气销售企业社会战略营销模式的构建

三、天然气销售企业社会战略营销策略制定与实施

四、天然气销售企业社会战略营销管理实施案例分析

第十四章 中国天然气行业主要企业发展情况分析

第一节 中国石油天然气股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

第二节 中国石油化工股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

第三节 中国海洋石油总公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

第四节 四川广安爱众股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

第五节 长春燃气股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

第六节 申能股份有限公司

一、企业发展基本情况

二、企业经营情况分析

三、企业经济指标分析

四、企业盈利能力分析

五、企业偿债能力分析

六、企业运营能力分析

七、企业成本费用分析

第七节 四川明星电力股份有限公司

一、企业发展基本情况

- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析

第八节 海洋石油工程股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析

第九节 广汇能源股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析

第十节 中国燃气控股有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经济指标分析
- 四、企业盈利能力分析
- 五、企业偿债能力分析
- 六、企业运营能力分析
- 七、企业成本费用分析

第十一节 上海大众燃气有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业产品业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业营销网络分析
- 五、企业竞争优势分析

第十二节 内蒙古西部天然气股份有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业主营业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业营销网络分析
- 五、企业竞争优势分析

第十三节 西安秦华天然气有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业产品业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业营销网络分析
- 五、企业竞争优势分析

第十四节 中海广东天然气有限责任公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业产品业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业项目动态分析

第十五节 浙江省天然气开发有限公司

- 一、企业发展基本情况
- 二、企业产品业务分析
- 三、企业经营情况分析
- 四、企业营销网络分析

第十五章 2025-2031年天然气产业发展前景预测分析

第一节 未来世界天然气发展预测分析

- 一、未来世界天然气行业发展趋势分析
- 二、世界天然气市场价格走势预测分析
- 三、2025年世界液化天然气市场展望
- 四、2025-2031年全球天然气产量预测
- 五、2025-2031年世界天然气消费量预测

第二节 2025-2031年中国天然气产业发展趋势分析

- 一、清洁煤产业中煤层气发展空间大
- 二、“十三五”天然气消费将快速增长
- 三、LNG成未来中国天然气市场主力军
- 四、未来天然气国际合作市场前景乐观

第三节 2025-2031年中国天然气市场供需预测分析

- 一、未来中国天然气产量预测分析

- 二、未来中国天然气需求预测分析
- 三、未来天然气供应格局预测分析
- 四、2025年中国天然气消费结构预测

第四节 2025-2031年中国天然气资源勘探预测分析

- 一、中国近海天然气分布与勘探潜力
- 二、油气资源未来将现四大热点区域
- 三、中国油气聚集远景地区划定
- 四、中国天然气勘探开发将有大发展
- 五、非常规天然气成为重要勘探对象

第五节 天然气水合物发展现状及前景

- 一、中国天然气水合物的资源潜力及分布
- 二、中国启动天然气水合物资源勘查评价工作
- 三、中国天然气水合物开采技术发展获进展
- 四、天然气水合物改变全球竞争力的能源新竞赛
- 五、中国天然气水合物开发中存在的问题及建议
- 六、天然气水合物商业利用以技术创新为前提

第十六章 2025-2031年中国天然气项目融资问题分析

第一节 全球及中国天然气项目的融资演变

第二节 天然气项目特点、融资特点及影响因素分析

- 一、天然气及其项目主要特点
- 二、天然气项目的融资的特点
- 三、天然气项目融资相关影响因素

第三节 关于中国未来天然气项目的融资对策与建议

- 一、从产业链的整体考虑项目的融资
- 二、从产业链的三个环节考虑项目的融资
- 三、采用多种形式进行项目融资
- 四、我国筹资的重要性
- 五、有效吸引私人投资
- 六、政府的政策支持

第十七章 2025-2031年中国天然气产业投资机会与前景分析

第一节 中国天然气产业投资机会分析

- 一、亚洲公司领衔全球油气业务并购
- 二、石油和天然气行业投资分析
- 三、首家民营企业投资天然气管道
- 四、石油天然气仍是能源市场中坚力量

- 五、中国天然气基础设施投资需求量大
- 六、民企可重点布局天然气储运销售环节
- 七、天然气发展带来油气输送管产业春天

第二节 2025-2031年中国天然气产业投资风险因素分析

- 一、价格变化的风险因素
- 二、季节变化的风险因素
- 三、专用性资产风险因素
- 四、替代品竞争风险因素
- 五、市场结构性风险因素

第三节 2025-2031年中国天然气市场风险防范措施

- 一、采取鼓励政策加快天然气产业链下游市场发展
- 二、积极推进天然气产业链市场竞争格局的形成
- 三、适当发展天然气发电突破天然气产业链瓶颈

第四节 2025-2031年天然气在城市燃气中前景分析

- 一、中国城市燃气发展的前景分析
- 二、中国城市燃气商业模式与盈利
- 三、城市燃气发展面临的机遇分析
- 四、lng在城市燃气发展中的前景

第十八章 关于天然气主要投资领域分析

第一节 天然气在城市燃气领域的发展状况

- 一、中国城市燃气的现状
 - (一) 我国城市燃气需求结构分析
 - (二) 我国城市燃气需求总量分析
- 二、城市燃气用天然气消费量蹿升
- 三、城市燃气应坚持市场化方向
- 四、发改委优先保证生活用天然气
- 五、民用燃气市场lpg将与天然气长期并存
- 六、中国城市燃气用天然气消费情况预测

第二节 天然气在汽车燃料领域的发展状况

- 一、天然气燃料的物理性质
- 二、天然气汽车的种类
- 三、天然气替代汽柴油的优点
- 四、天然气加气站简介
- 五、发展趋势

第三节 天然气在发电领域的发展状况

- 一、天然气发电现状与未来预测

二、天然气分布式发电有望成突破口

三、天津三电厂用天然气供热发电

四、天然气发电五大优势

五、天然气发电存在的问题

六、天然气发电技术特点和应用前景

第四节 中^智^林^：中国液化天然气小区气化的发展分析

一、中国发展lng小区气化的有利条件

二、中国lng小区气化的崛起

三、中国lng小区气化发展应注意的问题

图表目录

图表 1 天然气产业链示意图

图表 2 国内主要输气管线

图表 3 2019-2024年世界天然气储量统计

图表 4 2025年世界天然气储量前10名国家统计

图表 6 垄断性市场与取消管制的市场对比情况

图表 7 2019-2024年世界各地天然气消费量统计

图表 9 2025年全球天然气消费量前十名国家统计

图表 10 2019-2024年世界天然气产量统计情况

图表 11 2019-2024年全球各大区域天然气产量统计

图表 12 2025年全球天然气产量前十名国家统计

图表 19 俄罗斯天然气工业股份公司供应的天然气消费结构图

图表 20 2030年前俄罗斯东部天然气工业发展所需基建投资额

图表 21 2019-2024年中东地区天然气产量统计

图表 22 2025年中东地区各国天然气产量统计

图表 23 2019-2024年中东地区天然气消费量统计

图表 24 2025年中东地区各国天然气消费量统计

图表 27 2019-2024年哈萨克斯坦天然气消费量统计

图表 29 2019-2024年土库曼斯坦天然气消费量统计

图表 30 2019-2024年乌兹别克斯坦天然气产量统计

图表 31 2019-2024年乌兹别克斯坦天然气消费量统计

图表 32 2019-2024年新加坡天然气消费量统计

图表 33 2019-2024年英国天然气产量统计

图表 34 2019-2024年英国天然气消费量统计

图表 37 2019-2024年印尼天然气消费量统计

图表 39 2019-2024年印度天然气消费量统计

图表 40 2019-2024年巴西天然气产量统计

- 图表 41 2019-2024年巴西天然气消费量统计
- 图表 42 2019-2024年美国天然气产量统计
- 图表 43 2019-2024年美国天然气消费量统计
- 图表 44 2019-2024年阿尔及利亚天然气产量统计
- 图表 47 2019-2024年中国国内生产总值及增长变化趋势图
- 图表 49 2024-2025年规模以上工业增加值及增长速度趋势图
- 图表 52 2025年中国主要消费品零售额及增长速度统计
- 图表 56 中国液化天然气产业相关标准
- 图表 57 2025年中国天然气开采行业经济指标统计
-
- 图表 70 2019-2024年中国天然气开采行业资产负债率情况
- 图表 71 2019-2024年中国天然气开采行业毛利率情况
- 图表 72 2019-2024年中国天然气开采行业成本费用利润率情况
- 图表 73 2019-2024年中国天然气开采行业销售利润率情况
- 图表 74 2019-2024年中国天然气开采行业资产利润率情况
- 图表 77 2019-2024年中国天然气开采行业总资产周转率情况
- 图表 79 中国天然气消费结构
- 图表 80 西气东输三线走向示意图
- 图表 81 中国天然气价格改革的演变历史
- 图表 82 我国天然气价格体制
- 图表 83 我国lng接收站规划分布
- 图表 85 中国运行和拟建液化天然气接收站
- 图表 86 液化厂成本构成分析
- 图表 87 lng系统工艺流程简图
- 图表 88 天然气直接膨胀发电
- 图表 89 中间载热体朗肯循环
- 图表 90 lng冷能回收联合发电流程图
- 图表 91 利用氮气闭式循环气体透平
- 图表 92 lng冷能利用示意图（燃气轮机利用方式）
- 图表 93 lng汽车加气站流程
- 图表 94 lng加气站示意图
- 图表 95 cng、lng、汽油和柴油汽车的综合比较（假设每年行程为10万公里）
- 图表 96 中国计划建设的天然气储气库
- 图表 97 2019-2024年中国天然气进口数量统计
- 图表 99 2025年中国天然气进口情况
- 图表 100 2025年中国天然气进口流向结构

- 图表 101 2019-2024年中国天然气进口均价
- 图表 102 2019-2024年中国天然气出口数量统计
- 图表 103 2019-2024年中国天然气出口金额统计
- 图表 104 2025年中国天然气出口情况
- 图表 107 2019-2024年中国液化天然气进口金额统计
- 图表 108 2025年中国液化天然气进口情况
- 图表 109 2025年中国液化天然气进口流向结构
- 图表 110 2019-2024年中国液化天然气进口均价
- 图表 111 2019-2024年新疆天然气产量情况表
- 图表 112 2019-2024年新疆天然气供应及用气人口统计
- 图表 116 气田提高产量后最大累积经济产量及最长经济开采期示意图
- 图表 117 中国东南沿海天然气需求预测
- 图表 119 2019-2024年上海市天然气供应及用气人口统计
- 图表 120 2019-2024年浙江省天然气供应及用气人口统计
- 图表 121 2019-2024年北京市天然气供应及用气人口统计
- 图表 122 2019-2024年湖南省天然气供应及用气人口统计
- 图表 123 2019-2024年山东省天然气产量情况表
- 图表 124 2019-2024年山东省天然气供应及用气人口统计
- 图表 127 2025-2031年世界能源需求变化趋势图
- 图表 129 2025-2031年基本情景下世界一次能源构成预测
- 图表 137 2025年、2025年中国电力消费结构图
- 图表 138 2025年、2025年中国分地区电力消费结构图
- 图表 139 2025年中国各地区分季度全社会用电量增速情况图
- 图表 141 不同来源煤层气甲烷浓度
- 图表 142 常规天然气与煤层气比较
- 图表 143 世界主要煤层气存储国资源情况
- 图表 144 中国具开采价值煤层气资源分布
- 图表 145 山西省煤层气分布图
- 图表 146 山西省煤层气资源计算成果表
- 图表 147 煤层气各种抽放方法的技术经济指标
- 图表 152 中国已批准和待批准的煤制天然气项目
- 图表 153 四种营销管理的主要区别
- 图表 154 社会战略营销管理架构
- 图表 155 天然气销售企业经济效益评价指标体系
- 图表 156 天然气销售企业社会效益、环境效益评估指标
- 图表 157 新顺通公司社会战略营销运营策略

- 图表 158 2025年中国石油天然气股份有限公司分产品情况表
- 图表 159 2025年中国石油天然气股份有限公司业务结构情况
- 图表 166 2025年中国石油天然气股份有限公司成本费用结构图
- 图表 167 2025年中国石油化工股份有限公司分产品情况表
- 图表 168 2025年中国石油化工股份有限公司业务结构情况
- 图表 175 2025年中国石油化工股份有限公司成本费用结构图
- 图表 176 2025年中国海洋石油总公司分行业情况表
- 图表 177 2025年中国海洋石油总公司业务结构情况
- 图表 184 2025年四川广安爱众股份有限公司分产品情况表
- 图表 185 2025年四川广安爱众股份有限公司业务结构情况
- 图表 186 2025年四川广安爱众股份有限公司分地区情况表
- 图表 190 2019-2024年四川广安爱众股份有限公司偿债能力情况
- 图表 191 2019-2024年四川广安爱众股份有限公司运营能力情况
- 图表 192 2019-2024年四川广安爱众股份有限公司成本费用统计
- 图表 193 2025年四川广安爱众股份有限公司成本费用结构图
- 图表 194 2025年长春燃气股份有限公司分产品情况表
- 图表 195 2025年长春燃气股份有限公司业务结构情况
- 图表 196 2025年长春燃气股份有限公司分地区情况表
- 图表 197 2019-2024年长春燃气股份有限公司收入与利润统计
- 图表 199 2019-2024年长春燃气股份有限公司盈利能力情况
- 图表 200 2019-2024年长春燃气股份有限公司偿债能力情况
- 图表 201 2019-2024年长春燃气股份有限公司运营能力情况
- 图表 202 2019-2024年长春燃气股份有限公司成本费用统计
- 图表 203 2025年长春燃气股份有限公司成本费用结构图
- 图表 204 2025年申能股份有限公司分产品情况表
- 图表 205 2025年申能股份有限公司业务结构情况
- 图表 206 2025年申能股份有限公司分地区情况表
- 图表 207 2019-2024年申能股份有限公司收入与利润统计
- 图表 209 2019-2024年申能股份有限公司盈利能力情况
- 图表 210 2019-2024年申能股份有限公司偿债能力情况
- 图表 211 2019-2024年申能股份有限公司运营能力情况
- 图表 212 2019-2024年申能股份有限公司成本费用统计
- 图表 213 2025年申能股份有限公司成本费用结构图
- 图表 214 2025年四川明星电力股份有限公司分产品情况表
- 图表 215 2025年四川明星电力股份有限公司业务结构情况
- 图表 216 2025年四川明星电力股份有限公司分地区情况表

- 图表 219 2019-2024年四川明星电力股份有限公司盈利能力情况
- 图表 220 2019-2024年四川明星电力股份有限公司偿债能力情况
- 图表 221 2019-2024年四川明星电力股份有限公司运营能力情况
- 图表 222 2019-2024年四川明星电力股份有限公司成本费用统计
- 图表 223 2025年四川明星电力股份有限公司成本费用结构图
- 图表 224 2025年海洋石油工程股份有限公司分产品情况表
- 图表 225 2025年海洋石油工程股份有限公司业务结构情况
- 图表 226 2025年海洋石油工程股份有限公司分地区情况表
- 图表 227 2019-2024年海洋石油工程股份有限公司收入与利润统计
- 图表 229 2019-2024年海洋石油工程股份有限公司盈利能力情况
- 图表 230 2019-2024年海洋石油工程股份有限公司偿债能力情况
- 图表 231 2019-2024年海洋石油工程股份有限公司运营能力情况
- 图表 232 2019-2024年海洋石油工程股份有限公司成本费用统计
- 图表 233 2025年海洋石油工程股份有限公司成本费用结构图
- 图表 234 2025年广汇能源股份有限公司分产品情况表
- 图表 235 2025年广汇能源股份有限公司业务结构情况
- 图表 236 2025年广汇能源股份有限公司分地区情况表
- 图表 237 2019-2024年广汇能源股份有限公司收入与利润统计
- 图表 239 2019-2024年广汇能源股份有限公司盈利能力情况
- 图表 240 2019-2024年广汇能源股份有限公司偿债能力情况
- 图表 241 2019-2024年广汇能源股份有限公司运营能力情况
- 图表 242 2019-2024年广汇能源股份有限公司成本费用统计
- 图表 243 2025年广汇能源股份有限公司成本费用结构图
- 图表 244 2025年中国燃气控股有限公司分行业情况表
- 图表 245 2025年中国燃气控股有限公司业务结构情况
- 图表 247 2019-2024年中国燃气控股有限公司资产与负债统计
- 图表 249 2019-2024年中国燃气控股有限公司偿债能力情况
- 图表 252 2025年中国燃气控股有限公司成本费用结构图
- 图表 253 上海大众燃气有限公司基本情况
- 图表 254 上海大众燃气有限公司资产及收入情况统计
- 图表 255 上海大众燃气有限公司收入及利润情况统计
- 图表 256 上海大众燃气有限公司服务网点分布
- 图表 257 内蒙古西部天然气股份有限公司基本情况
- 图表 258 内蒙古西部天然气股份有限公司资产及负债统计
- 图表 259 内蒙古西部天然气股份有限公司收入及利润统计
- 图表 260 西安秦华天然气有限公司资产及收入情况统计

- 图表 261 西安秦华天然气有限公司收入及利润情况统计
- 图表 262 西安秦华天然气有限公司售气网点服务大厅分布
- 图表 263 中海广东天然气有限责任公司基本情况
- 图表 264 中海广东天然气有限责任公司资产及收入情况统计
- 图表 265 中海广东天然气有限责任公司收入及利润情况统计
- 图表 266 浙江省天然气开发有限公司基本情况
- 图表 267 浙江省天然气开发有限公司资产及收入情况统计
- 图表 268 浙江省天然气开发有限公司收入及利润情况统计
- 图表 270 2025-2031年预测不同情景下世界天然气需求
- 图表 271 预测不同情景下2025-2031年世界主要国家天然气需求
- 图表 272 2025-2031年俄罗斯东西伯利亚和远东地区天然气生产和销售规划
- 图表 273 2025-2031年中国天然气产量预测趋势图
- 图表 274 2025-2031年中国天然气消费量预测趋势图
- 图表 275 2025年中国天然气消费结构预测
- 图表 277 城市燃气行业主要业务模式与影响因素
- 图表 278 城市燃气细分市场领域的分类
- 图表 279 2019-2024年中国城市燃气家庭用量统计
- 图表 281 按燃料使用天然气汽车分类
- 图表 282 常规燃煤火力发电与燃气-蒸汽轮机联合循环热效率的比较
- 图表 283 装机容量500mw燃用天然气电厂和燃煤电厂的环境影响比较
- 图表 284 先进微型燃气轮机主要性能指标
- 图表 285 天然气燃气/蒸汽联合循环与常规火力机组的燃料成本的比较
- 略……

订阅“2025版天然气行业发展现状调研及市场前景分析报告”，编号：1A1A983，
请致电：400 612 8668、010-6618 1099、010-66182099、010-66183099
Email邮箱：kf@Cir.cn

详细内容：<https://www.cir.cn/3/98/TianRanQiShiChangDiaoChaBaoGao.html>

热点：国际天然气实时行情、天然气价格、什么叫做天然气、天然气灶头打火打不着是什么原因、天然气做饭对人体有害吗、天然气价格走势、家用燃气一般是什么气、天然气价格多少钱一立方、怎么判断家里是天然气还是液化气

了解更多，请访问上述链接，以下无内容！！