

# 2019-2025年中国城市燃气生产和供应行业市场评估及投资前景评估报告

## 报告大纲

## 一、报告简介

智研咨询发布的《2019-2025年中国城市燃气生产和供应行业市场评估及投资前景评估报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201808/665329.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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。

## 二、报告目录及图表目录

城市燃气是建设现代化城市必须具备的一整套现代化设施的组成部分。发展城市燃气能较大幅度地提高热能利用效率，既是城市现代化建设的需要，又是节约能源消耗，保护城市环境，提高人民生活水平的重要措施。城市居民直接烧煤，热能利用效率只有15~18%，如将煤制成气体燃料，按目前制气技术的转换效率，可使热能利用效率提高30%以上。

2015年燃气发电、化工行业以及上游直供的工业（采掘业、石油化工）的天然气消费量分别为344亿立方米（其中集中式发电约304亿立方米）、259亿立方米和301亿立方米。这些领域由于用气量较大，一般会由上游直供天然气，与城市燃气企业的业务无关。因此，2015年，与城市燃气企业相关的天然气消费总量为1068亿立方米，占总体消费量的55%。预计到2020年，与城市燃气企业相关的天然气消耗量将达到1987亿立方米，年均复合增长率为15%，高于之前预期的12%的复合增速。

2015-2020E中国城市燃气消费量预测

2015-2020E中国居民及商业燃气消费预测

智研咨询发布的《2019-2025年中国城市燃气生产和供应行业市场评估及投资前景评估报告》共十二章。首先介绍了中国城市燃气生产和供应行业市场发展环境、城市燃气生产和供应整体运行态势等，接着分析了中国城市燃气生产和供应行业市场运行的现状，然后介绍了城市燃气生产和供应市场竞争格局。随后，报告对城市燃气生产和供应做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国城市燃气生产和供应行业发展趋势与投资预测。您若想对城市燃气生产和供应产业有个系统的了解或者想投资中国城市燃气生产和供应行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第1章：中国城市燃气生产和供应行业综述

1.1 城市燃气生产和供应行业定义及分类

1.1.1 行业概念及定义

1.1.2 行业主要产品大类

1.1.3 行业在国民经济中的地位

1.2 城市燃气生产和供应行业统计标准

1.2.1 城市燃气生产和供应行业统计部门与口径

1.2.2 城市燃气生产和供应行业统计方法

1.2.3 城市燃气生产和供应行业数据种类

### 1.3 城市燃气生产和供应行业供应渠道分析

#### 1.3.1 国内天然气资源状况分析

#### 1.3.2 进口天然气资源状况分析

### 1.4 城市燃气生产和供应行业用户市场分析

#### 1.4.1 城市燃气用气人口总况

#### 1.4.2 居民用户领域需求分析

#### 1.4.3 工业用户领域需求分析

#### 1.4.4 公福用户领域需求分析

#### 1.4.5 车用气用户领域需求分析

## 第2章：中国城市燃气生产和供应所属行业发展状况

### 2.1 城市燃气生产和供应所属行业运行指标分析

#### 2.1.1 中国城市燃气生产和供应所属行业发展概况

#### 2.1.2 中国城市燃气生产和供应所属行业发展主要特点

#### 2.1.3 城市燃气生产和供应所属行业经营情况分析

##### （1）城市燃气生产和供应所属行业经营效益分析

##### （2）城市燃气生产和供应所属行业盈利能力分析

##### （3）城市燃气生产和供应所属行业运营能力分析

##### （4）城市燃气生产和供应所属行业偿债能力分析

##### （5）城市燃气生产和供应所属行业发展能力分析

### 2.2 城市燃气生产和供应所属行业经济指标分析

#### 2.2.1 城市燃气生产和供应所属行业经济效益影响因素

#### 2.2.2 城市燃气生产和供应所属行业经济指标分析

#### 2.2.3 不同性质企业经济指标分析

#### 2.2.4 不同地区企业经济指标分析

### 2.3 城市燃气生产和供应所属行业供需平衡分析

#### 2.3.1 全国城市燃气生产和供应行业供给情况分析

##### （1）全国城市燃气生产和供应行业总产值分析

##### （2）全国城市燃气生产和供应行业产成品分析

#### 2.3.2 各地区城市燃气生产和供应行业供给情况分析

##### （1）总产值排名居前的10个地区分析

##### （2）产成品排名居前的10个地区分析

#### 2.3.3 全国城市燃气生产和供应所属行业需求情况分析

##### （1）全国城市燃气生产和供应所属行业销售产值分析

##### （2）全国城市燃气生产和供应所属行业销售收入分析

## 2.3.4 各地区城市燃气生产和供应所属行业需求情况分析

(1) 销售产值排名居前的10个地区分析

(2) 销售收入排名居前的10个地区分析

## 2.3.5 全国城市燃气生产和供应行业产销率分析

## 第3章：中国城市燃气生产和供应行业市场环境分析

### 3.1 行业政策环境分析

#### 3.1.1 行业相关政策解析

#### 3.1.2 行业发展规划分析

### 3.2 行业经济环境分析

#### 3.2.1 行业与经济环境相关性分析

#### 3.2.2 子行业经济环境分析

#### 3.2.3 行业全球贸易环境分析

(1) 行业贸易环境发展现状

(2) 行业贸易环境发展趋势

### 3.3 行业价格环境分析

#### 3.3.1 行业的定价机制

#### 3.3.2 行业定价机制不合理因素分析

#### 3.3.3 行业价格改革的方向与趋势

#### 3.3.4 天然气价格改革趋势分析

#### 3.3.5 国际天然气价格改革经验

### 3.4 行业社会环境分析

#### 3.4.1 城市化进程对行业发展影响

#### 3.4.2 行业发展与社会经济的协调问题

#### 3.4.3 行业发展的安全生产与危机防范问题

## 第4章：中国城市燃气生产和供应所属行业市场竞争状况分析

### 4.1 行业国际市场竞争状况分析

#### 4.1.1 国际城市燃气生产和供应行业发展状况

#### 4.1.2 国际城市燃气生产和供应行业发展趋势分析

#### 4.1.3 国际城市燃气生产和供应行业改革经验与借鉴

(1) 英国燃气行业

(2) 美国燃气行业

(3) 法国燃气行业

(4) 新加坡燃气行业

- 4.1.4 跨国公司在华市场的投资布局
- 4.2 行业国内市场竞争状况分析
  - 4.2.1 城市燃气生产和供应行业市场规模分析
  - 4.2.2 国内城市燃气生产和供应行业集中度分析
    - (1) 行业销售集中度分析
    - (2) 行业资产集中度分析
    - (3) 行业利润集中度分析
  - 4.2.3 国内城市燃气生产和供应行业竞争现状分析
    - (1) 行业特许经营权竞争分析
    - (2) 企业对上游气源的竞争分析
    - (3) 企业对天然气进出口权竞争分析
  - 4.2.4 城市燃气和供应行业五力模型分析
    - (1) 供应商议价能力分析
    - (2) 行业下游议价能力分析
    - (3) 行业替代品威胁分析
    - (4) 行业潜在进入者威胁分析
    - (5) 行业竞争格局分析
  - 4.2.5 民营资本进入城市燃气生产和供应行业模式分析
- 4.3 行业不同经济类型企业竞争分析
  - 4.3.1 不同经济类型企业特征情况
  - 4.3.2 行业经济类型集中度分析
- 4.4 行业投资兼并与重组整合分析
  - 4.4.1 行业投资兼并与重组整合概况
  - 4.4.2 行业投资兼并与重组整合特征
  - 4.4.3 行业投资兼并与重组整合趋势

## 第5章：中国城市燃气生产和供应所属行业生产和运输分析

- 5.1 城市燃气生产和供应行业生产状况
  - 5.1.1 天然气资源勘探与开发
    - (1) 天然气储量情况
    - (2) 天然气开发利用情况
  - 5.1.2 煤层气资源勘探与开发
    - (1) 煤层气储量情况
    - (2) 煤层气开发利用现状分析
    - (3) 煤层气开发利用趋势分析

### 5.1.3 能源勘探与开发对城市燃气行业的影响

## 5.2 城市燃气生产和供应行业运输状况

### 5.2.1 天然气运输概况

#### (1) 天然气管道运输

#### (2) 液态天然气运输

#### (3) 固态天然气运输

### 5.2.2 液化石油气运输概况

#### (1) 运输方式分析

#### (2) 各运输方式对比分析

### 5.2.3 人工煤气运输概况

## 5.3 城市燃气生产和供应行业运输建设情况

### 5.3.1 天然气运输建设情况

#### (1) 天然气管道建设情况

我国天然气进口管道建设情况 管线 输气能力：亿立方米/年 投资年份 入境地区 中亚A/B线 300 2011 新疆霍尔果斯 中亚C线 250 2014 新疆霍尔果斯 中亚D线 300 2020 新疆乌恰 中缅线 120 2013 云南瑞丽 中俄西线 300 未知 新疆 中俄东线 300 2018 黑龙江

#### “十三五”期间天然气长输管道重点项目管道里程

#### “十三五”期间天然气长输管道重点项目管道设计输量

#### (2) 液化天然气运输建设情况

##### 1) 液化天然气技术

##### 2) 液化天然气码头及储库建设情况

##### 3) 液化天然气运输船建设情况

##### 4) 液化天然气运输车建设情况

### 5.3.2 液化石油气运输建设情况

#### (1) 管道建设情况

#### (2) 槽车建设情况

#### (3) 槽船建设情况

### 5.3.3 人工煤气运输建设情况

### 5.3.4 主要城市燃气生产和供应企业项目建设情况分析

#### (1) 主要企业区域分布状况分析

#### (2) 主要企业项目的行政级别统计

## 5.4 城市燃气配送系统建设情况

### 5.4.1 城市燃气门站建设情况

### 5.4.2 城市燃气储配站建设情况

### 5.4.3 城市燃气调压站建设情况

## 第6章：中国城市燃气生产和供应行业市场供给分析

### 6.1 城市燃气生产和供应行业总体供给情况

#### 6.1.1 城市燃气生产和供应市场供给构成

- (1) 天然气
- (2) 液化石油气
- (3) 人工煤气

#### 6.1.2 城市燃气生产和供应市场供给总量分析

#### 6.1.3 城市燃气生产和供应市场供给增长情况

### 6.2 城市燃气生产和供应行业各子市场供给分析

#### 6.2.1 天然气供给分析

- (1) 天然气资源储量情况分析
- (2) 天然气资源开采状况分析
- (3) 天然气供给分析
- (4) 城市燃气中天然气供给分析

#### 6.2.2 液化石油气供给分析

- (1) 液化石油气企业资源状况
- (2) 液化石油气的发展状况
- (3) 液化石油气供给分析
- (4) 城市燃气中液化石油气供给分析

#### 6.2.3 人工煤气供给分析

- (1) 人工煤气资源状况
- (2) 人工煤气的发展状况
- (3) 人工煤气供给分析
- (4) 城市燃气中人工煤气供给分析

### 6.3 城市燃气生产和供应行业供给商业模式分析

#### 6.3.1 接驳业务分析

- (1) 燃气接驳业务商业模式分析
- (2) 燃气接驳业务影响因素分析
- (3) 典型城市燃气运营商的项目财务分析
- (4) 主要企业燃气接驳业务收入和利润结构比较

#### 6.3.2 燃气销售业务分析

- (1) 燃气销售业务业务模式分析
- (2) 燃气销售业务影响因素分析



### (3) 主要燃气上市企业发展情况

## 第7章：中国城市燃气生产和供应行业市场消费分析

### 7.1 全国城市燃气生产和供应行业总体消费分析

#### 7.1.1 全国城市燃气生产和供应行业消费总量分析

#### 7.1.2 全国城市燃气生产和供应行业消费增长情况

#### 7.1.3 主要城市燃气生产和供应企业市场消费分析

##### (1) 主要企业的销售量和项目数量分析

##### (2) 主要企业终端用户的结构特点分析

##### (3) 主要城市燃气服务提供商的市场份额分析

### 7.2 城市燃气生产和供应行业各子市场消费分析

#### 7.2.1 天然气市场消费分析

##### (1) 天然气市场消费结构分析

##### 1) 天然气市场消费结构现状分析

##### 2) 天然气市场消费结构趋势分析

##### (2) 天然气消费情况分析

##### 1) 天然气消费规模

##### 2) 城市燃气用天然气消费规模

##### (3) 天然气区域消费情况分析

##### 1) 天然气区域消费分析

##### 2) 天然气区域渗透率分析

##### (4) 天然气价格分析

#### 7.2.2 液化石油气市场消费分析

##### (1) 液化石油气消费规模分析

##### (2) 城市燃气中液化石油气消费规模

##### (3) 液化石油气价格走势分析

#### 7.2.3 人工煤气市场消费分析

##### (1) 人工煤气消费情况

##### (2) 城市燃气中人工煤气消费规模

### 7.3 中国城市燃气生产和供应市场供需平衡分析与预测

#### 7.3.1 城市燃气生产和供应行业供需平衡现状情况

#### 7.3.2 城市燃气生产和供应行业供给结构预测

#### 7.3.3 城市燃气生产和供应行业供需平衡趋势分析

## 第8章：中国城市燃气生产和供应行业重点区域市场分析

## 8.1 行业总体区域结构特征分析

### 8.1.1 行业区域结构总体特征

### 8.1.2 行业区域集中度分析

### 8.1.3 行业区域分布特点分析

### 8.1.4 行业规模指标区域分布分析

### 8.1.5 行业效益指标区域分布分析

### 8.1.6 行业企业数的区域分布分析

## 8.2 广东省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测

### 8.2.1 广东省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施

### 8.2.2 广东省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化

### 8.2.3 广东省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析

### 8.2.4 广东省城市燃气生产和供应行业企业分析

### 8.2.5 广东省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测

## 8.3 内蒙古城市燃气生产和供应行业发展分析及预测

### 8.3.1 内蒙古城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施

### 8.3.2 内蒙古城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化

### 8.3.3 内蒙古城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析

### 8.3.4 内蒙古城市燃气生产和供应行业企业分析

### 8.3.5 内蒙古城市燃气生产和供应行业发展趋势预测

## 8.4 上海市城市燃气生产和供应行业发展分析及预测

### 8.4.1 上海市城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施

### 8.4.2 上海市城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化

### 8.4.3 上海市城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析

### 8.4.4 上海市城市燃气生产和供应行业企业分析

### 8.4.5 上海市城市燃气生产和供应行业发展趋势预测

## 8.5 江苏省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测

### 8.5.1 江苏省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施

### 8.5.2 江苏省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化

### 8.5.3 江苏省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析

### 8.5.4 江苏省城市燃气生产和供应行业企业分析

### 8.5.5 江苏省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测

## 8.6 山东省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测

### 8.6.1 山东省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施

### 8.6.2 山东省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化

### 8.6.3 山东省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析

- 8.6.4 山东省城市燃气生产和供应行业企业分析
- 8.6.5 山东省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测
- 8.7 四川省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测
  - 8.7.1 四川省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施
  - 8.7.2 四川省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化
  - 8.7.3 四川省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析
  - 8.7.4 四川省城市燃气生产和供应行业企业分析
  - 8.7.5 四川省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测
- 8.8 北京市城市燃气生产和供应行业发展分析及预测
  - 8.8.1 北京城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施
  - 8.8.2 北京市城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化
  - 8.8.3 北京市城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析
  - 8.8.4 北京市城市燃气生产和供应行业企业分析
  - 8.8.5 北京市城市燃气生产和供应行业发展趋势预测
- 8.9 浙江省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测
  - 8.9.1 浙江省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施
  - 8.9.2 浙江省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化
  - 8.9.3 浙江省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析
  - 8.9.4 浙江省城市燃气生产和供应行业企业分析
  - 8.9.5 浙江省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测
- 8.10 河南省城市燃气生产和供应行业发展分析及预测
  - 8.10.1 河南省城市燃气生产和供应行业发展规划及配套措施
  - 8.10.2 河南省城市燃气生产和供应行业在行业中的地位变化
  - 8.10.3 河南省城市燃气生产和供应行业经济运行状况分析
  - 8.10.4 河南省城市燃气生产和供应行业企业分析
  - 8.10.5 河南省城市燃气生产和供应行业发展趋势预测

## 第9章：城市燃气生产和供应行业进出口市场分析

- 9.1 城市燃气生产和供应行业进出口状况综述
- 9.2 城市燃气生产和供应行业出口市场分析
  - 9.2.1 2014年行业出口分析
    - (1) 行业出口整体情况
    - (2) 行业出口产品结构
  - 9.2.2 2015年行业出口分析
    - (1) 行业出口整体情况

- (2) 行业出口产品结构
- 9.2.3 2018年行业出口分析
  - (1) 行业出口整体情况
  - (2) 行业出口产品结构
- 9.3 城市燃气生产和供应行业进口市场分析
  - 9.3.1 2014年行业进口分析
    - (1) 行业进口整体情况
    - (2) 行业进口产品结构
  - 9.3.2 2015年行业进口分析
    - (1) 行业进口整体情况
    - (2) 行业进口产品结构
  - 9.3.3 2018年行业进口分析
    - (1) 行业进口整体情况
    - (2) 行业进口产品结构

## 第10章：中国城市燃气生产和供应行业主要企业生产经营分析

- 10.1 城市燃气生产和供应企业发展总体状况分析
  - 10.1.1 城市燃气生产和供应行业企业规模
  - 10.1.2 城市燃气生产和供应行业工业产值状况
  - 10.1.3 城市燃气生产和供应行业销售收入和利润
- 10.2 中国城市燃气生产和供应行业领先企业个案分析
  - 10.2.1 新奥能源控股有限公司经营情况分析
    - (1) 企业发展概况分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业销售渠道与网络
    - (4) 企业经营状况优劣势分析
    - (5) 企业最新发展动向分析
  - 10.2.2 中国石油天然气股份有限公司经营情况分析
    - (1) 企业发展概况分析
    - (2) 企业经营情况分析
    - (3) 企业销售渠道与网络
    - (4) 企业经营状况优劣势分析
    - (5) 企业最新发展动向分析
  - 10.2.3 中国燃气控股有限公司经营情况分析
    - (1) 企业发展概况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业主营业务分析

(4) 企业销售渠道与网络

(5) 企业经营状况优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.4 申能股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.5 华润燃气(集团)有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.6 北京市燃气集团有限责任公司经营情况分析

(1) 企业发展概况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.7 广东大鹏液化天然气有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.8 上海大众公用事业(集团)股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况分析

(2) 企业经营情况分析

(3) 企业销售渠道与网络

(4) 企业经营状况优劣势分析

(5) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.9 杭州市燃气集团有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营状况优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

#### 10.2.10 武汉市天然气有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况分析
- (2) 企业经营情况分析
- (3) 企业销售渠道与网络
- (4) 企业经营状况优劣势分析
- (5) 企业最新发展动向分析

### 第11章：中国城市燃气生产和供应行业投资与前景分析

#### 11.1 中国城市燃气生产和供应行业投资风险

- 11.1.1 城市燃气生产和供应行业政策风险
- 11.1.2 城市燃气生产和供应行业技术风险
- 11.1.3 城市燃气生产和供应行业供求风险
- 11.1.4 城市燃气生产和供应行业宏观经济波动风险
- 11.1.5 城市燃气生产和供应行业关联产业风险
- 11.1.6 城市燃气生产和供应行业产品结构风险
- 11.1.7 企业生产规模风险
- 11.1.8 城市燃气生产和供应行业其他风险

#### 11.2 中国城市燃气生产和供应行业投资结构分析

- 11.2.1 城市燃气生产和供应行业投资规模分析
- 11.2.2 城市燃气生产和供应行业投资资金来源构成
- 11.2.3 城市燃气生产和供应行业投资项目建设分析
- 11.2.4 城市燃气生产和供应行业投资资金用途分析
  - (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

#### 11.2.5 城市燃气生产和供应行业投资主体构成分析

#### 11.3 中国城市燃气生产和供应行业投资特性分析

- 11.3.1 城市燃气生产和供应行业进入/退出壁垒分析
- 11.3.2 城市燃气生产和供应行业盈利模式分析
- 11.3.3 城市燃气生产和供应行业盈利因素分析

## 11.4 中国城市燃气生产和供应行业发展趋势与前景预测

### 11.4.1 城市燃气生产和供应行业发展趋势分析

### 11.4.2 城市燃气生产和供应行业发展前景预测

#### (1) 中国城市燃气生产和供应行业前景预测

#### (2) 2019-2025年中国天然气前景预测

#### (3) 2019-2025年中国液化石油气前景预测

#### (4) 2019-2025年中国人工煤气前景预测

## 第12章：中国城市燃气生产和供应企业发展策略分析所属

### 12.1 中国城市燃气生产和供应企业自主创新策略分析

#### 12.1.1 企业自主创新面临的主要问题

#### 12.1.2 提高企业自主创新能力的探索

#### 12.1.3 提高企业自主创新能力的建议

### 12.2 中国城市燃气生产和供应企业与上游企业矛盾应对策略分析

#### 12.2.1 企业与上游供气企业的关系

#### 12.2.2 上游垄断对行业的影响分析

#### 12.2.3 企业与上游矛盾的应对策略

#### 12.2.4 加快企业市场化道路的思考

### 12.3 中国城市燃气生产和供应企业市场开拓策略分析

#### 12.3.1 开拓一级城市市场策略分析

#### 12.3.2 开拓二级城市市场策略分析

#### 12.3.3 开拓农村市场策略分析所属

## 图表目录：

图表1：燃气生产和供应业子行业分类

图表2：城市燃气种类

图表3：2014-2018年我国城市燃气生产和供应行业工业总产值占GDP比重（单位：亿元，%）

图表4：中国天然气供给地区分布情况（单位：%）

图表5：2014-2018年中国城市燃气用气人口规模（单位：亿人）

图表6：中国历次全国人口普查家庭户规模情况（单位：人/户）

图表7：中国历次全国人口普查城镇户籍家庭户数（单位：万户）

图表8：上海历年家庭户规模（单位：人/户）

图表9：我国与世界天然气消费构成对比分析（单位：%）

图表10：2019-2025年天然气发电装机容量预测（单位：万千瓦）

图表11：提供住宿的社会服务机构床位数（单位：万张，张）

图表12：2014-2018年我国65岁以上人口比重变化分析（单位：%）

图表13：我国天然气消费结构图（单位：%）

图表14：2014-2018年城市燃气生产和供应行业经营效益分析（单位：家，万元，%）

图表15：2014-2018年中国城市燃气生产和供应行业盈利能力分析（单位：%）

图表16：2014-2018年中国城市燃气生产和供应行业运营能力分析（单位：次）

图表17：2010-2018年中国城市燃气生产和供应行业偿债能力分析（单位：% ，倍）

图表18：2014-2018年中国城市燃气生产和供应行业发展能力分析（单位：%）

图表19：影响城市燃气生产和供应行业效益的主要因素分析

图表20：2014-2018年城市燃气生产和供应行业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）

图表21：2014-2018年国有燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）

图表22：2014-2018年集体燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）

图表23：2014-2018年股份合作燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）

图表24：2014-2018年股份制燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）

图表25：2014-2018年私营燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）

图表26：2014-2018年外商和港澳台投资燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）

图表27：2014-2018年其他性质燃气生产和供应企业主要经济指标统计表（单位：万元，家，%）

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201808/665329.html>