

# 2021-2027年中国电力燃气 市场前景研究与发展前景预测报告

## 报告目录及图表目录

中国产业研究报告网 编制  
[www.chinairr.org](http://www.chinairr.org)

## 一、报告报价

《2021-2027年中国电力燃气市场前景研究与发展前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202103/04-389856.html>

产品价格：纸介版9800元 电子版9800元 纸介+电子10000元

订购电话: 400-600-8596 010-80993936

传真: 010-60343813

网址: <http://www.chinairr.org>

Email: [sales@chyxx.com](mailto:sales@chyxx.com)

联系人：刘老师 陈老师 谭老师

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、说明、目录、图表目录

2018年全社会用电量68449亿千瓦时，同比增长8.5%。分产业看，第一产业用电量728亿千瓦时、同比增长9.8%;第二产业用电量47235亿千瓦时、同比增长7.2%，其中工业用电量46456亿千瓦时、同比增长7.1%；第三产业用电量10801亿千瓦时、同比增长12.7%;城乡居民生活用电量9685亿千瓦时、同比增长10.4%。2018年全国社会用电量结构占比 数据来源：公开资料整理

中国产业研究报告网发布的《2021-2027年中国电力燃气市场前景研究与发展前景预测报告》共八章。首先介绍了中国电力燃气行业市场发展环境、电力燃气整体运行态势等，接着分析了中国电力燃气行业市场运行的现状，然后介绍了电力燃气市场竞争格局。随后，报告对电力燃气做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国电力燃气行业发展趋势与投资预测。您若想对电力燃气产业有个系统的了解或者想投资中国电力燃气行业，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：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“十三五”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2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

#### 2.1.1 2019年电力供需现状分析

(1) 电力供给

(2) 电力需求

#### 2.1.2 年电力供需形势

#### 2.1.3 2019年燃气供需现状分析

(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3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

#### 3.2.2KV送变电工程单位造价

#### 3.2.3KV送变电工程单位造价

#### 3.2.4KV送变电工程单位造价

### 3.3电力燃气工程项目管理模式

#### 3.3.1CM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

#### 3.3.2EPC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

### 3.3.3PMC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2019年中国城市燃气细分产品发展分析

### 4.12019年中国城市燃气按气源分发展情况统计

#### 4.1.12019年中国天然气产销量统计

天然气产量增速自2010年后跌至个位数，而随着国家煤改气政策的落地，天然气消费占比不断提高，天然气供给难以满足不断攀升的消费需求，导致我国天然气对外依存度逐年提升。我国天然气对外依存度已从2010年的不到10%激增到2019年的近43%，这严重威胁着我国的能源安全，故提升天然气产量刻不容缓。我国天然气年产量及对外依存度 数据来源：公开资料整理

#### 4.1.22019年中国液化气进口总体概况

#### 4.1.32019年中国天然气所属行业进出口统计

#### 4.1.42019年中国液化石油气所属行业产销量统计

#### 4.1.52019年中国液化石油气所属行业进出口统计

#### 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

#### 4.2.72019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
- 4.3.7 2019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
- 4.4.4 2019年南昌将大规模实施人工煤气转天然气
- 4.4.5 2019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5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6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7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8章：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：2015-2019年中国GDP当季实际增速和累计实际增速（单位：%）

图表：2015-2019年三大需求对GDP的贡献率（单位：%）

图表：2015-2019年工业增加值环比及同比（单位：%）

图表：2015-2019年全国发电量及增速（单位：亿千瓦时，%）

图表：2015-2019年全社会用电量及增速（单位：亿千瓦时，%）

图表：2015-2019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：2019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：2019年火电工程参考造价指标（单位：元/千瓦）

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R05/R0503/202103/04-389856.html>