

# 2016-2022年中国能源消耗 行业分析及发展前景评估报告

## 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

《2016-2022年中国能源消耗行业分析及发展前景评估报告》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/R01/R0108/201607/13-207306.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

能源消耗是指工作过程中所消耗的燃料、电力、水等。

报告目录：

第一部分2015年产业运行外部环境变化分析18

第一章2015年中国能源消耗运行概况18

第一节2015年能源消耗重点产品运行分析18

一、能源分为一次能源和二次能源18

(一)一次能源(天然能源)18

1、煤炭18

2、石油18

3、天然气18

4、水能18

5、太阳能18

6、风能18

7、地热能18

8、海洋能18

9、生物能18

10、核能18

(二)二次能源(由一次能源加工转换而成的能源)18

1、电力18

2、煤气19

3、蒸汽19

4、石油制品19

5、洁净煤19

6、激光19

7、沼气19

二、我国能源结构和消耗特点19

(一)新能源是全球产业发展的必然趋势19

(二)能源资源丰富，人均不足19

- (三)能源资源分布不均匀19
- (四)能源生产和消费结构依然以煤为主19
- (五)能源利用率低，单位产值能耗高19
- (六)能源工业发展迅速，能源瓶颈已突破19
- (七)能源加工利用水平低，环境污染严重19
- 第二节我国能源消耗产业特征与行业重要性20
  - 一、在第二产业中的地位20
  - 二、在GDP中的地位21

## 第二章2015年能源消耗发展宏观经济环境分析23

### 第一节2015年宏观经济政策影响23

### 第二节2016年中国经济运行预测23

- 一、宏观经济23
- 二、工业生产25
- 三、社会消费26
- 四、固定资产投资27
- 五、对外贸易28
- 六、居民消费价格指数30
- 七、工业品出厂价格指数31
- 第三节“十三五”期间国民经济发展预测33
- 第四节2015年国际经济环境分析35

## 第三章能源消耗行业2015年政策环境变化分析36

### 第一节国内宏观经济形势分析36

### 第二节国内宏观调控政策分析36

### 第三节国内能源消耗行业政策分析37

- 一、行业具体政策37
  - (一)促进新能源产业发展37
  - (二)节能减排，保护环境政策39
- 二、政策特点与影响40
  - (一)气升煤降40
  - (二)转变方式：节能减排政策步步升级41

## 第四章2015年国际能源消耗行业发展分析42

### 第一节能源消耗生产与消费格局分析42

### 第二节2015年世界能源消耗市场存在的问题48

- 一、能源的生产分布并不均衡48
- 二、资源控制导致的能源危机48
- 三、对能源资源的争夺将日趋激烈48
- 四、由能源争夺而引发冲突或战争48

## 第二部分能源消耗重点产品2015年走势分析49

## 第五章我国能源消耗行业供需状况分析49

### 第一节能源消耗行业市场需求分析49

### 第二节能源消耗行业供给能力分析51

### 第三节能源消耗行业进出口贸易分析53

- 一、产品的国内外市场需求态势53
  - (一)世界一次能源消费量不断增加53
  - (二)世界能源消费呈现不同的增长模式53
  - (三)世界能源消费结构趋向优质化，但地区差异仍然很大53
  - (四)世界能源资源仍比较丰富，但能源贸易及运输压力增大53
- 二、国内外产品的比较优势58

## 第六章能源消耗行业前十强省市比较分析60

### 第一节前十强省市的人均指标比较60

### 第二节前十强省市的经济指标比较61

- 一、前十强省市的盈利能力比较61
- 二、前十强省市的营运能力比较63
- 三、前十强省市的偿债能力比较65

## 第七章能源消耗行业竞争绩效分析68

### 第一节能源消耗行业总体效益水平分析68

### 第二节能源消耗行业产业集中度分析69

### 第三节能源消耗行业不同所有制企业绩效分析70

#### 第四节能源消耗行业不同规模企业绩效分析70

#### 第五节能源消耗市场分销体系分析70

##### 一、销售渠道模式分析70

##### 二、产品最佳销售渠道选择73

#### 第八章能源消耗行业区域分析77

##### 第一节我国能源消耗企业区域分析77

##### 第二节山东省能源消耗行业发展状况分析78

###### 一、山东省能源消耗行业产销分析78

###### 二、山东省能源消耗行业盈利能力分析78

###### 三、山东省能源消耗行业偿债能力分析79

###### 四、山东省能源消耗行业营运能力分析80

##### 第三节广东省能源消耗行业发展状况分析81

###### 一、广东省能源消耗行业产销分析81

###### 二、广东省能源消耗行业盈利能力分析82

###### 三、广东省能源消耗行业偿债能力分析82

###### 四、广东省能源消耗行业营运能力分析84

##### 第四节江苏省能源消耗行业发展状况分析84

###### 一、江苏省能源消耗行业产销分析84

###### 二、江苏省能源消耗行业盈利能力分析85

###### 三、江苏省能源消耗行业偿债能力分析86

###### 四、江苏省能源消耗行业营运能力分析87

##### 第五节浙江省能源消耗行业发展状况分析88

###### 一、华北地区能源消耗行业产销分析88

###### 二、华北地区能源消耗行业盈利能力分析88

###### 三、浙江省能源消耗行业偿债能力分析89

###### 四、浙江省能源消耗行业营运能力分析90

#### 第三部分能源消耗行业融资及竞争分析92

#### 第九章我国能源消耗行业投融资分析92

##### 第一节我国能源消耗行业企业所有制状况92

###### 一、传统能源领域：“寡头垄断”的格局92

二、新能源领域：国企与民企并重	92
第二节我国能源消耗行业外资进入状况	93
一、外资觊觎中国新能源	93
二、国外厂商垄断风电设备市场七成多的份额	93
第三节我国能源消耗行业合作与并购	95
一、能源行业的并购相对集中于海外并购	95
二、煤炭仍为政府主导式并购	95
第四节我国能源消耗行业投资体制分析	96
一、能源企业的投资主体地位大大加强	97
二、企业投资能源项目的管理权限进一步调整、明确	97
三、简化审批程序、精减审核内容、限制受理时间	97
四、规划、环保、土地、资源等影响力提高	97
五、咨询评估打破垄断	97
六、能源项目前期工作风险加大	97
第五节我国能源消耗行业资本市场融资分析	97
一、发行债券	97
二、企业上市	98
三、能源产业基金开始启动	99
第十章能源消耗产业经营策略分析	100
第一节总体经营策略	100
一、走高效、清洁化的能源利用道路	100
二、依靠技术提高经济效率	100
三、兼并收购和股权投资迅速崛起	100
第二节市场竞争策略	101
一、细分市场及产品定位	101
二、价格与促销手段	101
三、销售渠道	102
第三节行业品牌分析	103
一、煤炭	103
二、石油	103

## 第十一章我国能源消耗行业重点企业分析104

### 第一节中国石油天然气集团公司104

#### 一、公司基本情况104

#### 二、公司经营与财务状况105

##### (一)企业偿债能力分析105

###### 1、资产负债率105

###### 2、产权比率106

###### 3、已获利息倍数106

##### (二)企业运营能力分析107

###### 1、固定资产周转次数107

###### 2、流动资产周转次数108

###### 3、总资产周转次数109

##### (三)企业盈利能力分析110

### 第二节中国电力投资集团公司111

#### 一、公司基本情况111

#### 二、公司经营与财务状况112

##### (一)企业偿债能力分析112

###### 1、资产负债率112

###### 2、产权比率113

###### 3、已获利息倍数114

##### (二)企业运营能力分析115

###### 1、固定资产周转次数115

###### 2、流动资产周转次数116

###### 3、总资产周转次数117

##### (三)企业盈利能力分析118

### 第三节中国水利水电建设集团公司119

#### 一、公司基本情况119

#### 二、公司经营与财务状况120

##### (一)企业偿债能力分析120

###### 1、资产负债率120

###### 2、产权比率121

###### 3、已获利息倍数122



(二)企业运营能力分析123

1、固定资产周转次数123

2、流动资产周转次数124

3、总资产周转次数125

(三)企业盈利能力分析126

第四节中国石油化工股份有限公司127

一、公司基本情况127

二、公司经营与财务状况128

(一)企业偿债能力分析128

1、资产负债率128

2、产权比率129

3、已获利息倍数130

(二)企业运营能力分析131

1、固定资产周转次数131

2、流动资产周转次数132

3、总资产周转次数133

(三)企业盈利能力分析134

第五节中国海洋石油总公司135

一、公司基本情况135

二、公司经营与财务状况139

(一)企业偿债能力分析139

1、资产负债率139

2、产权比率140

3、已获利息倍数140

(二)企业运营能力分析141

1、固定资产周转次数141

2、流动资产周转次数142

3、总资产周转次数143

(三)企业盈利能力分析144

第四部分产业发展前景及竞争预测146

第十二章我国能源消耗产业消费量预测146

第一节我国能源消耗消费总量预测研究思路与方法	146
一、时间序列法	146
二、曲线预测法	146
第二节2016-2022年能源消耗需求总量时间序列法预测方案	147
第三节2016-2022年能源消耗需求总量曲线预测法预测方案	147
第四节2016-2022年能源消耗需求总量预测结果	148
第十三章我国能源消耗产业供给预测	150
第一节我国能源消耗生产总量预测研究思路与方法	150
一、时间序列法	150
二、曲线预测法	150
第二节2016-2022年能源消耗生产总量时间序列法预测方案	151
第三节2016-2022年能源消耗生产总量曲线预测法预测方案	152
第四节2016-2022年能源消耗生产总量预测结果	154
第十四章能源消耗相关产业2016-2022年走势分析	157
第一节上游行业影响分析	157
第二节下游行业影响分析	160
第五部分投资机会与风险分析	162
第十五章能源消耗行业成长能力及稳定性分析	162
第一节能源消耗行业生命周期分析	162
第二节能源消耗行业增长性与波动性分析	162
第三节能源消耗行业集中程度分析	163
第十六章能源消耗行业投资机会分析	164
第一节2016-2022年能源消耗行业主要区域投资机会	164
第二节2016-2022年能源消耗行业出口市场投资机会	165
第三节2016-2022年能源消耗行业企业的多元化投资机会	166
第十七章能源消耗产业投资风险	168
第一节能源消耗行业宏观调控风险	168

第二节能源消耗行业竞争风险168

第三节能源消耗行业供需波动风险168

第四节能源消耗行业技术创新风险169

第五节能源消耗行业经营管理风险169

图表目录：

图表12015年1-12月煤炭开采和洗选业产值在第二产业中的占比17

图表22015年1-12月石油和天然气开采业产值在第二产业中的占比17

图表32013年煤炭开采和洗选业产值在国民经济中的占比18

图表42013年石油和天然气开采业产值在国民经济中的占比18

图表52011-2015年国内生产总值季度累计同比增长率(%)20

图表62011-2015年三大产业增加值季度同比增长变化单位：%20

图表72011-2015年工业增加值月度同比增长率(%)21

图表82011-2015年社会消费品零售总额月度同比增长率(%)23

图表92011-2015年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%)24

图表102011-2015年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率(%)25

图表112011-2015年居民消费价格指数(上年同月=100)27

图表122011-2015年工业品出厂价格指数(上年同月=100)28

图表132013年世界一次能源消费增长情况(百万吨油当量)38

图表14经合组织国家GDP与能源消费增长情况38

图表15非经合组织国家GDP与能源消费增长情况39

图表162011-2015年石油探明储量(万亿桶)40

图表172011-2015年天然气探明储量情况(万亿立方米)40

图表182011-2015年风电产能情况41

图表192011-2015年钻井数量和原油价格情况41

图表202011-2015年我国能源消费总量及增长情况45

图表212011-2015年我国能源消费总量及增长对比45

图表222011-2015年我国原油产量及增长情况47

图表232011-2015年我国原油产量及增长对比47

图表242011-2015年我国天然气产量及增长情况47

图表252011-2015年我国天然气产量及增长对比48

图表262011-2015年我国原煤产量及增长情况48

图表272011-2015年我国原煤产量及增长对比48

图表282011-2015年全球石油消费增长情况(百万桶/天)49

图表292011-2015年全球石油消费情况(百万桶/天)50

图表302011-2015年炼油剩余产能增长情况(年度同比, 百万桶/天)50

图表312011-2015年炼油利润情况(美元/桶)51

图表322011-2015年世界能源价格情况(美元/桶油当量)51

图表332011-2015年世界原油价格变化情况52

图表342011-2015年天然气价格情况(美元/百万英热单位)52

图表352011-2015年天然气市场情况对比53

图表362011-2015年按地区液化天然气出口情况(10亿立方米)53

图表372011-2015年各地区液化天然气进口增长(年度同比, 10亿立方米)54

图表382015年1-12月各省主要一次能源行业从业人员平均数量56

图表392015年1-12月中国能源消耗行业前十名省份销售利润率比较57

图表402015年1-12月中国能源消耗行业前十名省份总资产报酬率比较58

图表412015年1-12月中国能源消耗行业前十名省份权益利润率比较58

图表422015年1-12月中国能源消耗行业前十名省份总资产周转率比较59

图表432015年1-12月中国能源消耗行业前十名省份固定资产周转率比较60

图表442015年1-12月中国能源消耗行业前十名省份流动资产周转率比较60

图表452015年1-12月中国能源消耗行业前十名省份应收帐款周转率比较61

图表462015年1-12月中国能源消耗行业前十名省份资产负债率比较62

图表472015年1-12月中国能源消耗行业前十名省份负债与所有者权益比率比较62

图表482011-2015年我国煤炭开采和洗选业利润总额及增长情况64

图表492011-2015年我国煤炭开采和洗选业利润总额及增长对比64

图表502011-2015年我国石油和天然气开采业利润总额及增长情况65

图表512011-2015年我国石油和天然气开采业利润总额及增长对比65

图表52不同用途煤炭的交易方式68

图表53能源消耗地区分析73

图表542011-2015年山东省能源消耗行业盈利能力对比图74

图表552011-2015年山东省能源消耗行业资产负债率对比图75

图表562011-2015年山东省能源消耗行业负债与所有者权益比率对比图76

图表572011-2015年山东省能源消耗行业营运能力对比图77

图表582011-2015年广东省能源消耗行业盈利能力对比图78

图表592011-2015年广东省能源消耗行业资产负债率对比图79

图表602011-2015年广东省能源消耗行业负债与所有者权益比率对比图79

图表612011-2015年广东省能源消耗行业营运能力对比图80

图表622011-2015年江苏省能源消耗行业盈利能力对比图81

图表632011-2015年江苏省能源消耗行业资产负债率对比图82

图表642011-2015年江苏省能源消耗行业负债与所有者权益比率对比图82

图表652011-2015年江苏省能源消耗行业营运能力对比图83

图表662011-2015年华北地区能源消耗行业盈利能力对比图85

图表672011-2015年浙江省能源消耗行业资产负债率对比图85

图表682011-2015年浙江省能源消耗行业负债与所有者权益比率对比图86

图表692011-2015年浙江省能源消耗行业营运能力对比图87

图表70中国石油天然气集团公司主要业务领域99

图表71近3年中国石油天然气集团公司资产负债率变化情况100

图表72近3年中国石油天然气集团公司产权比率变化情况101

图表73近3年中国石油天然气集团公司已获利息倍数变化情况102

图表74近3年中国石油天然气集团公司固定资产周转次数情况103

图表75近3年中国石油天然气集团公司流动资产周转次数变化情况104

图表76近3年中国石油天然气集团公司总资产周转次数变化情况105

图表77近3年中国石油天然气集团公司销售毛利率变化情况105

图表78近3年中国电力投资集团公司资产负债率变化情况107

图表79近3年中国电力投资集团公司产权比率变化情况108

图表80近3年中国电力投资集团公司已获利息倍数变化情况109

图表81近3年中国电力投资集团公司固定资产周转次数情况110

图表82近3年中国电力投资集团公司流动资产周转次数变化情况111

图表83近3年中国电力投资集团公司总资产周转次数变化情况112

图表84近3年中国电力投资集团公司销售毛利率变化情况113

图表85近3年中国水利水电建设集团公司资产负债率变化情况116

图表86近3年中国水利水电建设集团公司产权比率变化情况116

图表87近3年中国水利水电建设集团公司已获利息倍数变化情况117

图表88近3年中国水利水电建设集团公司固定资产周转次数情况118

图表89近3年中国水利水电建设集团公司流动资产周转次数变化情况119

图表90近3年中国水利水电建设集团公司总资产周转次数变化情况120

图表91近3年中国水利水电建设集团公司销售毛利率变化情况121  
图表92近3年中国石油化工股份有限公司资产负债率变化情况123  
图表93近3年中国石油化工股份有限公司产权比率变化情况124  
图表94近3年中国石油化工股份有限公司已获利息倍数变化情况125  
图表95近3年中国石油化工股份有限公司固定资产周转次数情况126  
图表96近3年中国石油化工股份有限公司流动资产周转次数变化情况127  
图表97近3年中国石油化工股份有限公司总资产周转次数变化情况128  
图表98近3年中国石油化工股份有限公司销售毛利率变化情况129  
图表992011-2015年中国海洋石油总公司总资产变化情况(人民币亿元)131  
图表1002011-2015年中国海洋石油总公司净资产变化情况(人民币亿元)131  
图表1012011-2015年中国海洋石油总公司营业收入变化情况(人民币亿元)132  
图表1022011-2015年中国海洋石油总公司利润总额变化情况(人民币亿元)132  
图表1032011-2015年中国海洋石油总公司历年上缴利税费变化情况(人民币亿元)133  
图表104近3年中国海洋石油总公司资产负债率变化情况134  
图表105近3年中国海洋石油总公司产权比率变化情况135  
图表106近3年中国海洋石油总公司已获利息倍数变化情况136  
图表107近3年中国海洋石油总公司固定资产周转次数情况137  
图表108近3年中国海洋石油总公司流动资产周转次数变化情况138  
图表109近3年中国海洋石油总公司总资产周转次数变化情况139  
图表110近3年中国海洋石油总公司销售毛利率变化情况139  
图表1112016-2022年我国能源消费量预测图142  
图表1122016-2022年我国能源消费量预测图142  
图表1132016-2022年我国煤炭行业产量预测图146  
图表1142016-2022年我国石油行业产量预测图146  
图表1152016-2022年我国煤炭行业产量预测图147  
图表1162016-2022年我国石油行业产量预测图148

详细请访问：<http://www.chinairr.org/report/R01/R0108/201607/13-207306.html>