

2017-2022年中国热力供给行业市场现状分析及发展前景预测报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2017-2022年中国热力供给行业市场现状分析及发展前景预测报告》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.huaon.com/detail/297419.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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

法规规定供热用水必须使用干净水以利于人民健康。供热用水必须使用干净水以利于环境。供热用水必须使用干净水以利于供热企业形象。

供热主要是针对北方城市保暖措施。目前我国主要采取的措施是集供热就是在一个较大的区域内，利用集中热源，向该区域的工厂及民用建筑供应生产、生活和采暖用热。

集中供热，已有近百年的历史。由于它具有节约燃料、减少城市污染等优点，所以发展速度很快。世界上已有20多个国家采用集中供热。

到1998年底，全国共有668个设市城市，其中已有286个城市建集中供热设施，占42.81%。1997年底中国集中供热的供热能力：蒸汽65207吨/时，热水69539兆瓦/时。供热量：蒸汽20604万吨/年，热水62661百万千焦/年，1997年底全国集中供热面积为80755万平米。热化率为12.24%。热力管道总长度已达32500公里，东北、华北、西北地区，集中供热面积为65076万平米，占全国集中供热面积的80.58%，热化率29.08%，北京集中供热面积已达6411万平米。集中热化率已达34.6%。

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：

第一章中国热力生产和供应行业发展综述15

1.1热力生产和供应行业定义及分类15

1.1.1行业概念及定义15

1.1.2行业主要产品和业务15

1.1.3行业在国民经济中的地位16

1.2热力生产和供应行业统计标准17

1.2.1行业统计部门和统计口径17

1.2.2行业统计方法17

1.2.3行业数据种类17

1.3热力生产和供应行业产业链分析19

1.3.1行业产业链简介19

1.3.2行业产业链下游环节分析20

（1）居民对热力需求分析20

（2）建筑等对热力需求分析21

1.3.3行业产业链上游环节分析22

- (1) 煤炭市场运营情况分析22
- (2) 石油市场运营情况分析26
- (3) 管道市场运营情况分析26
- (4) 产业链上游环节与供热关系27

第二章热力生产和供应行业发展状况分析30

2.1行业整体发展状况分析30

2.1.1行业经济效益主要影响因素30

2.1.2行业发展主要特点31

2.1.32010-2016年行业经营情况分析32

- (1) 行业经营效益分析33
- (2) 行业盈利能力分析33
- (3) 行业运营能力分析34
- (4) 行业偿债能力分析34
- (5) 行业发展能力分析35
- (6) 行业人均销售收入和资产情况分析35

2.22010-2016年行业不同类型企业经济指标分析36

2.2.1不同规模企业经济指标分析36

- (1) 不同规模企业经营效益分析36
- (2) 不同规模企业盈利能力分析37
- (3) 不同规模企业运营能力分析38
- (4) 不同规模企业偿债能力分析39
- (5) 不同规模企业发展能力分析40

2.2.2不同性质企业经济指标分析40

- (1) 不同性质企业经营效益分析40
- (2) 不同性质企业盈利能力分析42
- (3) 不同性质企业运营能力分析42
- (4) 不同性质企业偿债能力分析43
- (5) 不同性质企业发展能力分析44

2.2.3不同地区企业经济指标分析44

- (1) 不同地区企业经营效益分析44
- (2) 不同地区企业盈利能力分析45
- (3) 不同地区企业运营能力分析47
- (4) 不同地区企业偿债能力分析48

- (5) 不同地区企业发展能力分析49
- 2.32010-2016年热力生产和供应行业供需情况分析49
 - 2.3.1行业全国供给情况分析49
 - (1) 工业总产值分析50
 - (2) 行业产成品分析50
 - 2.3.2行业全国需求情况分析51
 - (1) 工业销售产值分析51
 - (2) 销售收入分析52
 - 2.3.3行业全国产销率分析53

第三章热力生产和供应行业市场环境分析54

- 3.1行业政策环境分析54
 - 3.1.1行业相关政策动向54
 - 3.1.2行业发展规划情况55
- 3.2行业经济环境分析56
 - 3.2.1国内宏观经济运行分析56
 - (1) GDP增长情况56
 - (2) 固定资产投资情况57
 - 3.2.2国内宏观经济前景预测58
- 3.3行业需求环境分析60
 - 3.3.1行业需求特征分析60
 - 3.3.2行业需求趋势分析61
- 3.4行业社会环境分析62
 - 3.4.1行业发展与社会经济的协调62
 - 3.4.2行业发展面临的环境保护问题63
 - 3.4.3行业发展面临的节能减排问题65

第四章热力生产和供应行业市场竞争状况分析67

- 4.1行业总体市场竞争状况分析67
 - 4.1.1行业供应能力区域竞争情况67
 - 4.1.2行业供热总量区域竞争情况68
 - 4.1.3行业输送网络区域竞争情况69
 - 4.1.4行业供热面积区域竞争情况70
- 4.2行业国际市场竞争状况分析71
 - 4.2.1国际热力生产和供应市场发展状况71

- (1) 国外行业发展阶段简介71
- (2) 典型国家热力行业发展状况71
- (3) 国外热力行业发展特性分析72
- 4.2.2 国际热力生产和供应市场竞争状况分析73
- 4.2.3 国际热力生产和供应市场发展趋势分析74
- 4.3 行业国内市场竞争状况分析76
- 4.3.1 国内热力生产和供应行业竞争格局分析76
 - (1) 从企业规模角度分析76
 - (2) 从企业性质角度分析77
 - (3) 企业销售收入对比分析79
- 4.3.2 国内热力生产和供应行业集中度分析80
 - (1) 行业销售集中度分析80
 - (2) 行业资产集中度分析81
 - (3) 行业利润集中度分析83
- 4.3.3 国内热力生产和供应行业市场规模分析84
- 4.3.4 热力生产和供应行业议价能力分析85
- 4.3.5 国内热力生产和供应行业潜在威胁分析86
- 4.4 行业投资兼并与重组整合分析86
- 4.4.1 热力生产和供应行业投资兼并与重组整合概况86
- 4.4.2 外资热力生产和供应企业投资兼并与重组分析89
- 4.4.3 国内热力生产和供应企业投资兼并与重组分析89
- 4.4.4 热力生产和供应行业投资兼并与重组特征分析91
- 4.5 行业不同经济类型企业特征分析92
- 4.5.1 不同经济类型企业特征情况92
 - (1) 不同经济类型企业销售收入特征分析92
 - (2) 不同经济类型企业利润总额特征分析92
 - (3) 不同经济类型企业资产总额特征分析93
- 4.5.2 行业经济类型集中度分析94
 - (1) 工业总产值集中度分析94
 - (2) 销售收入集中度分析95

第五章热力生产和供应行业供热方式分析96

- 5.1 行业主要供热方式简介96
- 5.1.1 行业供热方式分类情况96
- 5.1.2 行业供热计量情况分析96

5.2行业主要供热方式分析97

5.2.1热电联产供热方式分析97

(1) 热电联产相对于热电分产优势97

(2) 中国热电联产发展规划98

(3) 中国热电联产发展建议99

5.2.2区域锅炉供热方式分析100

(1) 区域供热系统分类100

(2) 区域锅炉供热能力分析100

(3) 区域锅炉供热的发展趋势101

5.2.3燃油锅炉供热方式分析101

5.2.4燃气锅炉供热方式分析102

5.2.5蒸汽供热方式分析103

5.3行业主要产品销售渠道与策略104

5.3.1行业产品销售渠道存在的主要问题104

5.3.2行业产品销售渠道发展趋势与策略106

5.4行业主要技术应用趋势分析108

5.4.1国际热力生产和供应行业新技术应用趋势108

5.4.2国内热力生产和供应行业新技术应用趋势109

第六章热力生产和供应行业重点区域市场分析112

6.1行业总体区域结构特征分析112

6.1.1行业区域分布特点分析112

6.1.2行业资产规模区域分布分析112

6.1.3行业销售收入区域分布分析113

6.1.4行业企业数的区域分布分析113

6.2辽宁省热力生产和供应行业发展分析及预测114

6.2.1辽宁省热力生产和供应行业发展规划及配套措施114

6.2.2辽宁省热力生产和供应在行业中的地位变化分析115

6.2.3辽宁省热力生产和供应行业经济运行状况分析117

6.2.4辽宁省热力生产和供应行业企业发展分析118

6.2.5辽宁省热力生产和供应行业发展趋势预测118

6.3山东省热力生产和供应行业发展分析及预测119

6.3.1山东省热力生产和供应行业发展规划及配套措施119

6.3.2山东省热力生产和供应在行业中的地位变化分析120

6.3.3山东省热力生产和供应行业经济运行状况分析122

- 6.3.4山东省热力生产和供应行业企业发展分析123
- 6.3.5山东省热力生产和供应行业发展趋势预测124
- 6.4北京市热力生产和供应行业发展分析及预测125
 - 6.4.1北京市热力生产和供应行业发展规划及配套措施125
 - 6.4.2北京市热力生产和供应在行业中的地位变化分析126
 - 6.4.3北京市热力生产和供应行业经济运行状况分析128
 - 6.4.4北京市热力生产和供应行业企业发展分析129
 - 6.4.5北京市热力生产和供应行业发展趋势预测129
- 6.5吉林省热力生产和供应行业发展分析及预测130
 - 6.5.1吉林省热力生产和供应行业发展规划及配套措施130
 - 6.5.2吉林省热力生产和供应在行业中的地位变化分析130
 - 6.5.3吉林省热力生产和供应行业经济运行状况分析132
 - 6.5.4吉林省热力生产和供应行业企业发展分析133
 - 6.5.5吉林省热力生产和供应行业发展趋势预测134
- 6.6新疆热力生产和供应行业发展分析及预测134
 - 6.6.1新疆热力生产和供应行业发展规划及配套措施134
 - 6.6.2新疆热力生产和供应在行业中的地位变化分析135
 - 6.6.3新疆热力生产和供应行业经济运行状况分析137
 - 6.6.4新疆热力生产和供应行业企业发展分析138
 - 6.6.5新疆热力生产和供应行业发展趋势预测139
- 6.7内蒙古热力生产和供应行业发展分析及预测139
 - 6.7.1内蒙古热力生产和供应行业发展规划及配套措施139
 - 6.7.2内蒙古热力生产和供应在行业中的地位变化分析140
 - 6.7.3内蒙古热力生产和供应行业经济运行状况分析142
 - 6.7.4内蒙古热力生产和供应行业企业发展分析143
 - 6.7.5内蒙古热力生产和供应行业发展趋势预测143
- 6.8黑龙江省热力生产和供应行业发展分析及预测144
 - 6.8.1黑龙江省热力生产和供应行业发展规划及配套措施144
 - 6.8.2黑龙江省热力生产和供应在行业中的地位变化分析145
 - 6.8.3黑龙江省热力生产和供应行业经济运行状况分析147
 - 6.8.4黑龙江省热力生产和供应行业企业发展分析148
 - 6.8.5黑龙江省热力生产和供应行业发展趋势预测149
- 6.9江苏省热力生产和供应行业发展分析及预测150
 - 6.9.1江苏省热力生产和供应行业发展规划及配套措施150
 - 6.9.2江苏省热力生产和供应在行业中的地位变化分析150

- 6.9.3江苏省热力生产和供应行业经济运行状况分析151
- 6.9.4江苏省热力生产和供应行业企业发展分析152
- 6.9.5江苏省热力生产和供应行业发展趋势预测153
- 6.10河北省热力生产和供应行业发展分析及预测153
 - 6.10.1河北省热力生产和供应行业发展规划及配套措施153
 - 6.10.2河北省热力生产和供应在行业中的地位变化分析154
 - 6.10.3河北省热力生产和供应行业经济运行状况分析155
 - 6.10.4河北省热力生产和供应行业企业发展分析156
 - 6.10.5河北省热力生产和供应行业发展趋势预测157

第七章热力生产和供应行业主要企业生产经营分析158

- 7.1热力生产和供应企业发展总体状况分析158
 - 7.1.1热力生产和供应企业规模158
 - 7.1.2热力生产和供应行业工业产值状况158
 - 7.1.3热力生产和供应行业销售收入和利润159
- 7.2热力生产和供应行业领先企业个案分析160
 - 7.2.1北京市热力集团有限责任公司经营情况分析160
 - (1)企业发展简况分析160
 - (2)企业产销能力分析161
 - (3)企业盈利能力分析161
 - (4)企业运营能力分析162
 - (5)企业偿债能力分析162
 - (6)企业发展能力分析163
 - 7.2.2山东聊城热电有限责任公司经营情况分析164
 - (1)企业发展简况分析165
 - (2)企业产销能力分析165
 - (3)企业盈利能力分析165
 - (4)企业运营能力分析166
 - (5)企业偿债能力分析166
 - (6)企业发展能力分析167
 - 7.2.3北京京能热电股份有限公司经营情况分析168
 - (1)企业发展简况分析168
 - (2)主要经济指标分析169
 - (3)企业盈利能力分析170
 - (4)企业运营能力分析171

- (5) 企业偿债能力分析171
- (6) 企业发展能力分析172
- 7.2.4 石家庄东方热电股份有限公司经营情况分析174
- 7.2.5 大连市热电集团有限公司经营情况分析179

第八章热力生产和供应行业发展趋势分析与预测269

- 8.1 中国热力生产和供应市场发展趋势269
 - 8.1.1 热力生产和供应市场发展趋势分析269
 - (1) 供热计量将更加“精确”269
 - (2) 行业市场化改革向纵深发展269
 - (3) 常规热电联产仍是发展主流270
 - (4) 高效率、节能环保技术推广270
 - (5) 供热新能源开发快速发展271
 - 8.1.2 中国热力生产和供应市场发展前景预测272
- 8.2 热力生产和供应行业投资特性分析274
 - 8.2.1 热力生产和供应行业进入壁垒分析274
 - 8.2.2 热力生产和供应行业盈利情况分析274
 - 8.2.3 热力生产和供应行业盈利影响因素分析276
- 8.3 中国热力生产和供应行业投资建议277
 - 8.3.1 热力生产和供应行业投资风险分析277
 - 8.3.2 热力生产和供应行业投资建议278

第九章热力生产和供应行业授信风险及机会分析280

- 9.1 外商直接投资对行业的影响分析280
- 9.2 行业政策分析及风险提示281
 - 9.2.1 产业政策影响及风险提示281
 - 9.2.2 环保政策影响及风险提示282
 - 9.2.3 节能减排政策影响及风险提示283
 - 9.2.4 能源规划影响分析及风险提示283
- 9.3 行业市场分析及风险提示284
 - 9.3.1 市场价格风险提示284
 - 9.3.2 行业竞争风险提示286

图表目录：

图表1热力生产和供应行业代码表15

图表2热力生产和供应行业产品和业务情况15

图表32005-2016年热力生产和供应行业工业总产值及占GDP比重（单位:亿元，%）16

图表4中国热力生产和供应行业企业登记类型17

图表5中国热力生产和供应行业统计划分范围18

图表6热力生产与供应行业产业链示意图19

图表72006-2016年全国蒸汽及热水供热总量变化趋势图（单位:万吉焦，%）20

图表82003-2018年我国采暖管道使用地区商品房屋施工面积（单位:万平方米，%）21

图表92005.01-2016年山西大同动力煤坑口不含税价（单位:元/吨）22

图表102008.01-2016年山西太原古交炼焦煤坑口不含税价（单位:元/吨）23

图表112008.07-2016年山西阳泉和晋城无烟煤坑口不含税价（单位:元/吨）23

图表122008.06-2016年山西阳泉喷吹煤车板含税价（单位:元/吨）24

图表132006.01-2016年澳大利亚BJ现货价格和指数情况（单位:美元/吨）25

图表142011.01-2016年秦皇岛港煤炭平仓价（单位:元/吨）25

图表152005-2016年国际原油价格（美元/桶）26

图表162007-2016年中国塑料管道产量及增长率变化趋势图（单位:万吨，%）27

图表171990-2016年煤炭平衡表中用于供热的煤炭消耗量（单位:万吨）27

图表181990-2016年石油平衡表中用于供热的石油消耗量（单位:万吨）28

图表192006-2016年全国城市供热管道长度变化趋势图（单位:万公里）29

图表20热力生产和供应行业发展特点分析31

图表212010-2016年热力生产和供应行业经营效益分析（单位:个，人，万元，%）33

图表222010-2016年中国热力生产和供应行业盈利能力分析（单位:%）34

图表232010-2016年中国热力生产和供应行业运营能力分析（单位:次）34

图表242010-2016年中国热力生产和供应行业偿债能力分析（单位:%，倍）35

图表252011-2016年中国热力生产和供应行业发展能力分析（单位:%）35

图表262010-2016年热力生产和供应行业人均产品销售收入和人均资产总额情况（单位:万元）35

图表272010-2016年热力生产和供应行业不同规模企业主要经济指标情况（单位:家，人，万元）36

图表282010-2016年热力生产和供应行业不同规模企业盈利能力分析（单位:%）37

图表292010-2016年热力生产和供应行业不同规模企业运营能力情况（单位:次）38

图表302010-2016年热力生产和供应行业不同规模企业偿债能力情况（单位:%，倍）39

图表312011-2016年热力生产和供应行业不同规模企业发展能力情况（单位:%）40

图表322010-2016年热力生产和供应行业不同性质企业经济指标统计表（单位:万元，家，人）40

图表332010-2016年热力生产和供应行业不同性质企业盈利能力分析（单位：%）	42
图表342010-2016年热力生产和供应行业不同性质企业运营能力分析（单位：次）	42
图表352010-2016年热力生产和供应行业不同性质企业偿债能力分析（单位：%、倍）	43
图表362011-2016年热力生产和供应行业不同性质企业发展能力分析（单位：%）	44
图表372010-2016年热力生产和供应行业不同地区企业经营效应分析（单位：家、人、万元）	45
图表382010-2016年热力生产和供应行业不同地区企业盈利能力分析（单位：%）	46
图表392010-2016年热力生产和供应行业不同地区企业运营能力分析（单位：次）	47
图表402010-2016年热力生产和供应行业不同地区企业偿债能力分析（单位：%、倍）	48
图表412011-2016年热力生产和供应行业不同地区企业发展能力分析（单位：%）	49
图表422006-2016年热力生产和供应行业工业总产值情况（单位：亿元、%）	50
图表432006-2016年热力生产和供应行业产成品情况（单位：亿元、%）	50
图表442006-2016年热力生产和供应行业工业销售产值情况（单位：亿元、%）	51
图表452006-2016年热力生产和供应行业销售收入情况（单位：亿元、%）	52
图表462006-2016年全国热力生产和供应行业产销率变化趋势图（单位：%）	53
图表47热力生产和供应行业主要政策情况	54
图表48热力生产和供应行业相关规划情况	55
图表492005-2016年中国国内生产总值和热力生产和供应行业工业总产值情况（单位：百亿元、亿元、%）	57
图表502007-2016年社会固定资产投资和电力、热力、燃气生产和供应固定资产投资情况（单位：亿元）	57
图表512007-2016年固定资产投资中电力、热力和燃气生产和供应行业相关投资占比情况（单位：%）	58
图表522010-2016年中国GDP同比增速走势及预测（单位：%）	59
图表532010-2016年中国GDP同比增速走势及预测（单位：%）	59
图表54热力生产和供应行业需求特征分析	60
图表55煤炭消费中二氧化碳排放量占比情况	64
图表562016年中国蒸汽供应能力省市分布情况（单位：吨/小时）	67
图表572016年中国热水供应能力省市分布情况（单位：兆瓦）	68
图表582016年中国供热总量省市分布情况（单位：万吉焦）	68
图表592016年中国供热总量按类别各省市分布情况（单位：万吉焦）	69
图表602016年供热输送管道长度省市分布情况（单位：公里）	69
图表612016年供热输送管道按类别各省市分布情况（单位：公里）	70
图表622016年中国供热面积省市分布情况（单位：万平方米）	70
图表63国外供热行业发展的四个阶段示意图	71

图表64典型国家热力发展情况和优势简介71

图表65热力监测和控制系统的主要特点72

图表66国外热力行业计量收费发展历程73

图表67北欧国家热力行业市场竞争状况分析74

图表68热电联产发展趋势总结74

图表692011-2016年中国热力生产和供应行业不同规模企业数量变动情况（单位：%）76

图表702011-2016年中国热力生产和供应行业不同规模企业工业总产值和资产总额对比情况
（单位：%）77

图表712011-2016年中国热力生产和供应行业不同性质企业数量变动情况（单位：%）78

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/297419.html>