



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2022年中国石油焦产业发展现状及市场监测报告

# 一、调研说明

《2017-2022年中国石油焦产业发展现状及市场监测报告》是艾凯咨询集团经过数月的周密调研，结合国家统计局，行业协会，工商，税务海关等相关数据，由行业内知名专家撰写而成。报告意于成为从事本行业人士经营及投资提供参考的重要依据。

报告主要可分为四大部分，首先，报告对本行业的特征及国内外市场环境进行描述；其次，是本行业的上下游产业链，市场供需状况及竞争格局从宏观到细致的详尽剖析，接着报告中列出数家该行业的重点企业，分析相关经营数据；最后，对该行业未来的发展前景，投资风险给出指导建议。相信该份报告对您把握市场脉搏，知悉竞争对手，进行战略投资具有重要帮助。

官方网址：<https://www.icandata.com/view/285252.html>

报告价格：纸介版9000元 电子版9000元 纸介版+电子版9200元

订购电话：400-700-0142 010-80392465

电子邮箱：sales@icandata.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、摘要、目录、图表

石油焦（PETroleum coke）是原油经蒸馏将轻重质油分离后，重质油再经热裂的过程，转化而成的产品，从外观上看，焦炭为形状不规则，大小不一的黑色块状（或颗粒），有金属光泽，焦炭的颗粒具多孔隙结构，主要的元素组成为碳，占有80wt%（WT是Weight的英文缩写就是重量百分含量的意思。5WT%相当于50000PPM（PPM是以百万计含量。））以上，其余的为氢、氧、氮、硫和金属元素。石油焦具有其特有的物理、化学性质及机械性质，本身是发热部份的不挥发性碳，挥发物和矿物杂质（硫、金属化合物、水、灰等）这些指标决定焦炭的化学性质。

石油焦可视其质量而用于制石墨、冶炼和化工等工业。低硫、优质的熟焦例如针状焦，主要用于制造超高功率石墨电极和某些特种炭素制品；在炼钢工业中针状焦是发展电炉炼钢新技术的重要材料。中硫、普通的熟焦，大量用于炼铝。高硫、普通的生焦，则用于化工生产，如制造电石、碳化硅等，也有作为金属铸造等用的燃料。中国生产的石油焦，大部分属于低硫焦，主要用于炼铝和制造石墨。另主要用于制取炭素制品，如石墨电极、阳极弧，提供炼钢、有色金属、炼铝之用；制取碳化硅制品，如各种砂轮、砂皮、砂纸等；制取商品电石供制作合成纤维、乙炔等产品；也可做为燃料，但做燃料用时需用分级式冲击磨来进行超微粉碎，通过JZC-1250设备制成焦粉后才能进行燃烧，用焦粉做燃料的主要是些玻璃厂、水煤浆厂等。

数据显示：2015年10月中国石油焦产量为209.12万吨，同比增长-0.99%。2015年1-10月止累计中国石油焦产量2,065.64万吨，同比增长1.91%。2015年10月全国石油焦数据表如下表所示：

2015年1-10月全国石油焦产量分省市统计表														
地区	10月(万吨)	1-10月止累计(万吨)	10月同比增长(%)	1-10月累计同比增长(%)	地区	10月(万吨)	1-10月止累计(万吨)	10月同比增长(%)	1-10月累计同比增长(%)	地区	10月(万吨)	1-10月止累计(万吨)	10月同比增长(%)	1-10月累计同比增长(%)
全国	209.12	2,065.64	-0.99	1.91	北京	4.31	39.98	-7.46	-6.49	天津	12.54	122.06	0.74	4.24
河北	6.21	51.87	60.44	76.86	山西	-	-	-	-	内蒙古	-	-	-	-
辽宁	15.6	164.35	-14.01	-7.92	吉林	1.63	15.46	-8.52	-9.6	黑龙江	1.71	14.98	-10.58	-12.88
上海	9.67	107.91	66.24	30.43	江苏	20.48	181.62	1.17	-6.84	浙江	13.46	138.01	-8.33	5.55
安徽	2.57	27.93	-12.72	-6.08	福建	3.62	37.33	-51.15	48.4	江西	2.73	27.07	8.08	-10.46
山东	53.11	553.83	4.97	10.91	河南	0.48	20.69	-86.27	-39.23	湖北	8.4	80.43	-20.33	-18.29
湖南	2.67	29.08	-13.35	21.15	广东	22.58	215.43	17.8	-4.67	广西	3.54	38.49	-19.68	-6.58
海南	-	-	-	-	重庆	-	-	-	-	四川	-	-	-	-
贵州	-	-	-	-	云南	-	-	-	-	西藏	-	-	-	-
陕西	0.68	6.31	-0.42	-49.22	甘肃	3.76	26.64	10.52	4.51	青海	-	-	-	-
宁夏	-	-	-	-	新疆	19.37	166.16	-0.11	-2.57					

数据来源：国家统计局

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 石油焦简述

### 第一节 石油焦的定义及分类

### 第二节 石油焦的物理性状

### 第三节 石油焦的质量标准

### 第四节 石油焦的应用领域

## 第二章 中国石油焦市场分析

### 第一节 产能分布

### 第二节 消费结构

### 第三节 表观消费量

### 第四节 贸易结构

### 第五节 供需态势

### 第六节 产业链

## 第三章 石油焦产量统计

### 第一节 2015年石油焦产量数据

### 第二节 2016年三大石油集团石油焦产量数据

### 第三节 2016年地方炼厂石油焦产量数据

### 第四节 2016年我国石油焦产量数据

## 第四章 石油焦市场进出口统计

### 第一节 2015年石油焦进出口数据

### 第二节 2016年石油焦进出口数据

## 第五章 石油焦市场价格分析

## 第一节 2015年石油焦价格走势

## 第二节 2016年石油焦价格走势

## 第六章 影响石油焦市场的因素

### 第一节 宏观经济及政策导向

### 第二节 上游市场对石油焦的影响

### 第三节 下游市场对石油焦市场的影响

## 第七章 石油焦下游消费市场分析

### 第一节 燃料

### 第二节 金属硅

### 第三节 石墨电极

### 第四节 预焙阳极

## 第八章 石油焦市场投资分析

### 第一节 投资潜力

### 第二节 投资估算

### 第三节 投资风险

### 第四节 投资建议

## 图表目录：

图表：石油焦与煤的物理性状比较

图表：石油焦的质量标准

图表：2015年中国石油焦表观消费量统计表

图表：2010-2015年中国石油焦表观消费量月度数据对比

图表：2010-2015年中国石油焦产量情况

图表：2016年我国三大石油集团炼厂石油焦产量排行情况

图表：2016年我国地方炼厂石油焦产量排行情况

图表：2016年中国石油焦产量统计表

图表：2010-2015年我国石油焦进口情况

图表：2015年我国石油焦进口来源地情况

图表：2015年我国各海关石油焦进口情况

图表：2010-2015年我国石油焦出口情况  
图表：2015年我国石油焦出口目的地情况  
图表：2015年我国各海关石油焦出口情况  
图表：2016年中国已煅烧石油焦进口量及进口金额情况  
图表：2016年中国不同硫含量石油焦进口量及进口金额情况  
图表：2010-2016年中国未煅烧石油焦进口量月度走势图  
图表：2016年中国未煅烧石油焦主要进口来源国  
图表：2016年中国未煅烧石油焦主要进口海关  
图表：2016年中国未煅烧石油焦进出口情况  
图表：2016年中国已煅烧石油焦进出口情况  
图表：2015年国内低硫石油焦价格行情走势图  
图表：2015年国内中硫石油焦价格行情走势图  
图表：2015年国内高硫石油焦价格行情走势图  
图表：2015年山东地区石油焦价格行情走势图  
图表：2016年国内中硫石油焦价格行情走势图  
图表：2016年我国石油焦市场价格走势  
图表：2016年我国石油焦市场价格走势  
图表：2015-2016年国内普通功率400mm石墨电极价格走势图

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/285252.html>

### 三、研究方法

- 1、系统分析方法
- 2、比较分析方法
- 3、具体与抽象方法
- 4、分析与综合方法
- 5、归纳与演绎方法
- 6、定性分析与定量分析方法
- 7、预测研究方法

## 四、数据来源

对行业内相关的专家、厂商、渠道商、业务（销售）人员及客户进行访谈，获取最新的一手市场资料；

艾凯咨询集团长期监测采集的数据资料；

行业协会、国家统计局、海关总署、国家发改委、工商总局等政府部门和官方机构的数据与资料；

行业公开信息；

行业企业及上、下游企业的季报、年报和其它公开信息；

各类中英文期刊数据库、图书馆、科研院所、高等院校的文献资料；

行业资深专家公开发表的观点；

对行业的重要数据指标进行连续性对比，反映行业发展趋势；

中华人民共和国国家统计局 <http://www.stats.gov.cn>

中华人民共和国国家工商行政管理总局 <http://www.saic.gov.cn>

中华人民共和国海关总署 <http://www.customs.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

中国证券监督管理委员会 <http://www.csrc.gov.cn>

中华人民共和国商务部 <http://www.mofcom.gov.cn>

世界贸易组织 <https://www.wto.org>

联合国统计司 <http://unstats.un.org>

联合国商品贸易统计数据库 <http://comtrade.un.org>

## 五、关于艾凯咨询网

艾凯咨询网（[www.icandata.com](http://www.icandata.com)）隶属艾凯咨询集团（北京华经艾凯企业咨询有限公司），艾凯咨询集团专注提供大中华区产业经济情报，为企业商业决策赋能，是领先的市场研究报告和竞争情报提供商

艾凯咨询集团为企业专业提供投资咨询报告、深度研究报告、市场调查、统计数据等。艾凯咨询网每天更新大量行业分析报告、图表资料、竞争情报、投资情报等，为用户及时了解迅速变化中的世界和中国市场提供便利，为企业商业决策赋能。

## 研究力量

高素质的专业的研究分析团队，密切关注市场最新动向。在多个行业，拥有数名经验丰富的专业分析师。对于特定及专属领域，我们有国内外众多合作研究机构，同时我们聘请数名行业资深专家顾问，帮助客户分清市场现状和趋势，找准市场定位和切入机会，提出合适中肯的建议，帮助客户实现价值，与客户一同成长。

## 我们的优势

权威机构 艾凯咨询集团二十年深厚行业背景;

数量领先 囊括主流研究报告和权威合作伙伴;

服务齐全 促销、推荐指数、积分、网上支付等;

良好声誉 广泛知名度、满意度，众多新老客户。