



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2017-2022年中国化工市场需求 及投资前景分析报告

## 一、调研说明

《2017-2022年中国化工市场需求及投资前景分析报告》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/285363.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

化学工业是指以化学反应作为主要生产活动的生产部门。化学工业涉及的领域相当广泛，广义的化学工业包括化学品及化学制品的制造、焦炭和精炼石油产品的制造、基本医药产品和医药制剂的制造、橡胶和塑料制品的制造、纸和纸制品的制造、基本金属的制造、其他非金属矿物制品的制造等诸多部门；狭义化学工业特指化学原料及化学制品的制造。

化工行业子行业分类（国际标准行业分类4.0）

行业及代码	子行业及代码	行业描述
20 化学品及化学制品的制造	201 基本化学品、化肥、氮化合物、初级塑料和合成橡胶的制造	本组涵盖采用热解、蒸馏等基本工艺进行化学品的生产、化肥、相关氮化合物以及树脂、塑料材料和非硫化热塑弹性体的制造，定制的树脂的混合，以及非定制化合树脂的制造。
	202 其他化学制品的制造	本类涵盖通过除基本化学品和人造纤维外的其他化学品的制造，主要包括杀虫剂、油漆、墨水、肥皂、洗涤剂、香水、盥洗用品、炸药、烟火、摄影用化学制剂(包括胶片和感光纸)、明胶、诊断用的复合试剂等。
	203 人造纤维的制造	本组包括合成或人造长纤维束的制造、未经粗梳成精梳的或以其他方式作纺纱加工的合成或人造短纤维的制造、合成或人造纤维长丝纱的制造、合成或人造单丝纤维制品或带状制品的制造

化工行业是国民经济的重要支柱产业，对经济的发展有着重要意义，同时也是强周期性行业，其发展既与石油、天然气、煤炭等能源产品息息相关，又与房地产、汽车等行业等密不可分。从主营业务收入上看，化学原料及化学品制造业最大，其次是石油加工、炼焦及核燃料加工业，橡胶和塑料制品业次之，化学纤维最小。2016年1~10月份，上述板块主营业务收入分别为7.1万亿、2.8万亿、2.6万亿和0.6万亿。从主营业务涨跌幅上看，化学原料及化学品制造业、橡胶和塑料制品业、化学纤维等领域涨幅下降，增长趋缓，石油加工、炼焦及核燃料加工业出现负增长。

化工行业各领域主营业务收入情况（亿元）

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2014-2016年化工行业发展环境分析9

第一节经济环境9

一、中国工业经济运行状况及发展形势分析9

## 二、“十三五”中国宏观经济未来发展趋势11

### 第二节社会环境13

- 一、我国居民环保意识普遍提高13
- 二、中国低碳城市建设步入快车道13
- 三、国家启动节能减排全民实施方案15

### 第三节生态环境16

- 一、中国生态环境状况综述16
- 二、中国废水废气排放情况19

### 第四节能源环境20

- 一、我国能源经济运行状况20
- 二、我国能源发展形势分析20
- 三、中国能源发展规划重点任务22

## 第二章2014-2016年化工行业经济运行综合分析23

### 第一节中国化工行业发展综述23

- 一、化工行业发展特征分析23
- 二、化工行业竞争结构分析24
- 三、化工业进入与退出壁垒26
- 四、化工园区成为石化工业重要载体27

### 第二节2014-2016年中国化工行业运行现状27

以主营业务收入最大的化学原料及化学制品制造业为例，回顾近十年基础化工行业运行情况。

从化学原料及化学制品制造主营业务收入上看，2006年为2.0万亿，2015年为8.4万亿，2016年1~10月份为7.1万亿，同比增长4.6%。预计2016年全年可达8.6万亿。

近十年的年均复合增长率约15.7%，除去2008年金融危机造成的巨幅波动，整体增长的速度呈现出前高后低，2012年增速开始大幅下降，到2014年10月累计同比增长进入个位数阶段，近两年增速低位企稳，预计未来中短增速处于4.5%~6.5%。化学原料及化学制品制造业主营业务收入（月度累计，亿元，%）

从化学原料及化学制品制造主营业务成本上看，2006年为1.7万亿，2015年为7.2万亿，2016年1~9月份为5.4万亿，预计2016年全年7.3万亿。近十年的年均复合增长率约15.6%，增长的速度呈现出前高后低，到2014年11月累计同比增长进入个位数阶段，近两年增速低位企稳，预计未来中短增速处于4.0%~6.0%。化学原料及化学制品制造业主营业务成本（月度累

计，亿元，%） 从化学原料及化学制品制造业利润总额上看，2006年为1125.3亿，2015年为4558.6亿，2016年1~10月份为3881.3亿，同比增长13.9%。预计2016年全年可达4891.3亿。近十年的年均复合增长率约15.8%。预计未来中短期增速处于12.0%~14.0%。 化学原料及化学制品制造业利润总额（月度累计，亿元，%）

从化学原料及化学制品制造业利润总额上看，除2008年外，毛利率从2011年一季度开始整体呈现下降，2014年三季度开始略有上升。目前位于13%~14%附近。预计2017年稳中略升。 化学原料及化学制品制造业毛利率（当季值，%）

从化学原料及化学制品制造业产成品存货上看，2006年为1031.8亿元，2015年为2831.1亿元，2016年1~9月份为2757.5亿元，预计2016年全年2841.5亿元。近十年的年均复合增长率约10.7%。除2008年外，产成品存货增速在2011年四季度开始不断下降，到2016年一季度产成品存货开始负增长，基于补库存需求降幅有所回调，到三季度末累计同比下跌0.6%，预计2016年全年累计同比增长0.36%。 化学原料及化学制品制造业产成品存货（月度，亿元，%）

从化学原料及化学制品制造业资产负债率上看，近十年资产负债率总体稳定，略偏高，2015年二季度末开始有下降趋势。预计2017年将在55%~56%。从化学原料及化学制品制造业固定资产投资完成额上看，2006年为2540.0亿元，2015年为1.5万亿元，2016年1~10月份为1.2万亿元，预计2016年全年1.4万亿元。 化学原料及化学制品制造业负债率（月度，%）

近十年的年均复合增长率约18.6%。2008年金融危机导致经济快速下滑，行业投资受影响巨大，但在我国政府4万亿投资的强势拉动下，行业投资又掉头快速增长，但大幅投资刺激带来的后果是产能逐步走向过剩，从2012年末开始，行业一直处于产能消化期，投资增速不断下滑，到2016年三季度末同比下降4.2%。预计2016年全年累计下降3.4%。 化学原料及化学制品制造业固定资产投资完成额（月度累计，亿元，%）

一、供给总量27

二、需求总量30

三、供需平衡30

四、价格变化31

五、经营状况33

六、进出口情况34

七、投融资状况37

第三节2014-2016年中国化工行业细分产业分析38

一、基础化学原料制造业38

二、肥料制造行业38

三、农药制造行业	39
第四节涂料、油墨、颜料及类似产品制造业	40
一、合成材料制造行业	40
二、专用化学产品制造行业	41
第五节中国化工行业发展的现状及风险隐患	42
一、主要问题分析	42
二、政策环境风险	42
三、市场供需风险	43
四、技术创新风险	44
第三章2014-2016年中国精细化工行业发展综合分析	45
第一节2014-2016年中国精细化工产业发展综述	45
一、中国精细化工行业发展回顾	45
二、精细化工行业发展特点分析	45
三、中国精细化工行业发展现状	46
四、我国积极鼓励精细化工行业发展	46
五、我国精细化工行业区域比较分析	47
六、特色精细化工园区助推产业发展	47
七、精细化工行业发展形势分析	48
第二节2014-2016年中国精细化工市场供需分析	48
一、供给分析	48
二、需求分析	49
三、供需平衡分析	50
第三节中国精细化工行业竞争分析	50
一、精细化工行业生命周期分析	50
二、精细化工行业进入与退出壁垒分析	51
三、精细化工行业竞争结构分析	53
四、精细化工行业的竞争特点	55
第四节2014-2016年中国无机精细化工发展概况	55
一、无机精细化工简述	55
二、中国无机精细化工快速发展	56
三、中国无机精细化工企业组织结构发生重大变化	56

四、中国无机精细化工生产和技术水平不断提高57

第五节2014-2016年精细化工中间体行业发展分析57

一、我国精细化工中间体行业发展现状57

二、部分精细化工中间体的生产工艺58

三、我国精细化工中间体行业存在的主要问题63

四、我国精细化工中间体行业发展建议64

五、中国精细化工中间体前景看好65

第六节2014-2016年部分精细化工产业园区简介65

一、深圳精细化工园区65

二、江苏洋口化学工业园66

三、重庆长寿化工园区66

四、南京化学工业园区67

五、美克化工工业园68

六、广东省南雄精细化工园区68

七、兴发集团宜昌精细化工园69

八、中国\*\*\*工业集团精细化工产业园区69

第四章2014-2016年化工行业节能减排发展分析71

第一节化工行业节能减排的必要性与紧迫性71

一、加强节能是化工企业可持续发展的需要71

二、加强节能是化工企业提高经济效益的需要71

三、加强节能有利于保护环境71

四、煤炭供应减少迫使化工行业节能减排71

第二节2014-2016年化工行业节能减排发展分析72

一、化工领域的主要节能措施72

二、化工行业节能减排的有效途径73

三、我国化工行业节能减排效果显著74

四、开展节能减排应当先做好计量工作75

五、我国研究制定化工行业节能减排发展规划76

第三节化工行业循环经济发展研究77

一、化工循环经济理论概述77

二、化工循环经济模式分类78

三、化工行业循环经济推行途径探析	79
四、化工行业循环经济发展模式启示	82
第四节化工园区循环经济发展模式分析	84
一、化工园区概述	84
二、核心企业模式	84
三、联合组团模式	86
四、复合共生模式	86
五、联合生产模式	86
第五节化工行业节能减排开展的难点	87
一、高耗能高污染产品产能增长过快	87
二、行业节能减排的基础工作薄弱	88
三、节能减排技术的开发、力度不够	88
第六节推进化工行业节能减排的措施与建议	88
一、技术节能&mdash;&mdash;进一步深入	88
二、结构节能&mdash;&mdash;新的着眼点	89
三、管理节能&mdash;&mdash;走循环之路	89
四、能源消费&mdash;&mdash;科学地调整	90
五、政策配套&mdash;&mdash;全方位推动	90
第五章中国化工行业重点企业经营状况分析	92
第一节云南云天化股份有限公司	92
一、企业简介	92
二、总体规模与盈利状况	92
三、企业核心竞争力分析	95
四、企业未来发展战略	96
第二节鲁西化工集团股份有限公司	97
一、企业简介	97
二、总体规模与盈利状况	98
三、成长能力分析	100
四、企业核心竞争力分析	101
五、企业未来发展战略	102
第三节沈阳化工股份有限公司	103



一、企业简介	103
二、总体规模与盈利状况	104
三、企业核心竞争力分析	106
四、企业未来发展战略	107
第四节江苏扬农化工股份有限公司	109

一、企业简介	109
二、总体规模与盈利状况	110
三、企业核心竞争力分析	112
四、企业未来发展战略	113

## 第六章化工行业节前景趋势预测分析115 ( AK LT )

### 第一节中国化工行业的前景趋势分析115

一、化工行业发展前景展望	115
二、化工行业发展趋势分析	115
三、化工行业未来走势分析	116

### 第二节精细化工行业的发展前景分析117

一、中国精细化工行业发展趋势分析	117
二、精细化工产业技术趋向分析	118
三、“十三五”期间我国精细化工行业将迎大发展	119
四、“十三五”期间精细化工自动化市场前景广阔	120
五、2016-2022年中国精细化工行业预测分析	121

### 部分图表目录：

图表1	2014-2016年规模以上工业增加值同比增长速度	9
图表2	中国低碳城市分布图	14
图表3	中国低碳城市发展特色	14
图表4	2012年全国废水中主要污染物排放量	19
图表5	2012年全国废气中主要污染物排放量	19
图表6	行业竞争结构图	24
图表7	2012年我国化工行业不同类型企业数量占比	26
图表8	2014-2016年我国化工行业工业总产值	28
图表9	2014-2016年我国主要化学原料及化学制成品产品产量	28

图表10 2014-2016年我国化工行业销售收入30  
图表11 2014-2016年我国化工行业产销率情况31  
图表12 2014-2016年我国部分化工产品月平均价格指数走势图32  
图表13 2014-2016年主要化工产品月度价格32  
图表14 2014-2016年我国化工行业销售收入33  
图表15 2014-2016年我国化工行业三费变化情况34  
图表16 2014-2016年我国化工行业进出口贸易情况35  
图表17 2014-2016年我国化工行业月度进出口贸易情况35  
图表18 2014-2016年我国化工行业月度进口贸易情况36  
图表19 2014-2016年我国化工行业月度出口贸易情况37  
图表20 2014-2016年我国化工行业固定资产投资及全国比重情况37  
图表21 2014-2016年我国专用化学产品行业主要财务指标情况（千元）41  
图表22 2014-2016年精细化工行业工业总产值及增长情况49  
图表23 2014-2016年精细化工行业销售收入50  
图表24 我国精细化工行业发展周期示意图51  
图表25 影响产业竞争状况的五种力量53  
图表26 核心企业模式示意图85  
图表27 多核心企业模式示意图85  
图表28 联合生产模式示意图87  
图表29 2014-2016年末云南云天化股份有限公司资产负债情况表93  
图表30 2014-2016年云南云天化股份有限公司利润情况表94  
图表31 2014-2016年末鲁西化工集团股份有限公司资产负债情况  
更多图表见正文&hellip;&hellip;

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/285363.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。