



艾凯咨询
ICAN Consulting

2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜市场分析及投资策略研究报告

一、调研说明

《2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜市场分析及投资策略研究报告》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/281222.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

随着科技日新月异的进步与工业技术的蓬勃发展，PI薄膜除具有符合各类产品的物性要求外，还需具有高强度、高韧性、耐磨耗、耐高温、防腐蚀等特殊性能，能符合轻、薄、短、小的设计要求。近来PI薄膜在高阶FPC、LED、电子通讯及光电显示等产业的新应用使得新型PI材料的需求日益增多，聚酰亚胺薄膜在工业发展上扮演着越来越重要的角色。

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 聚酰亚胺（PI）薄膜产业相关概述 17

第一节 聚酰亚胺（PI）薄膜基础概述 17

一、聚酰亚胺（PI）薄膜发展历程 17

二、聚酰亚胺（PI）薄膜特性 18

第二节 聚酰亚胺（PI）薄膜分类 19

一、苯型聚酰亚胺薄膜 19

二、联苯型聚酰亚胺薄膜 19

第三节 聚酰亚胺（PI）薄膜应用 20

第二章 2014-2015年世界聚酰亚胺（PI）薄膜市场分析 22

第一节 2014-2015年世界聚酰亚胺（PI）薄膜运行环境浅析 22

第二节 2014-2015年世界聚酰亚胺（PI）薄膜市场分析 22

一、世界聚酰亚胺（PI）薄膜的生产情况 22

二、世界聚酰亚胺（PI）薄膜生产工艺与合成工艺研究 24

三、世界聚酰亚胺（PI）薄膜应用分析 25

第三节 2014-2015年世界聚酰亚胺（PI）薄膜重点市场分析 26

一、美国 26

二、日本 27

三、其它 27

第四节 2016-2022年世界聚酰亚胺（PI）薄膜市场前景预测 27

第三章 2014-2015年全球重点聚酰亚胺薄膜企业分析 29

第一节 DuPont公司 29

第二节 东丽·杜邦公司 29

第三节 钟渊化学工业公司 30

一、企业概况 30

二、日本钟渊斥资增产聚酯亚胺薄膜 31

第四节 宇部兴产公司 31

一、宇部兴产调整己内酰胺生产布局 31

二、宇部兴产实现尼龙6生产与己内酰胺生产紧密配套 32

三、宇部兴产：贸易往来继续扩大 投资全面展开 33

第五节 韩国SKC公司 34

第六节 中国台湾达迈科技公司 35

第四章 2014-2015年中国聚酰亚胺薄膜行业市场发展环境分析 37

第一节 2014-2015年中国宏观经济环境分析 37

一、GDP历史变动轨迹分析 37

二、固定资产投资历史变动轨迹分析 41

三、2016年中国宏观经济发展预测分析 43

第二节 2014-2015年中国聚酰亚胺薄膜市场政策环境分析 48

一、聚酰亚胺薄膜标准 48

二、相关行业政策 56

第三节 2014-2015年中国聚酰亚胺薄膜市场技术环境分析 59

第五章 2014-2015年中国聚酰亚胺薄膜应用研究分析 61

第一节 聚酰亚胺薄膜工艺流程和主要设备 61

第二节 2014-2015年中国电子产品用聚酰亚胺薄膜的生产工艺 66

一、流涎法制备聚酰亚胺薄膜工艺研究 66

二、流涎-双向拉伸法 67

第三节 2014-2015年中国聚酰亚胺薄膜前沿工艺研究 67

一、功能性聚酰亚胺薄膜的研制 67

二、聚酰亚胺薄膜国内生产工艺及技术进展 75

三、FPC用聚酰亚胺薄膜基片的技术发展 76

四、超耐热聚酰亚胺薄膜的加工工艺 79

第六章 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业运行形势分析 81

第一节 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业发展综述 81

- 一、中国聚酰亚胺（PI）薄膜产业亮点聚焦 81
- 二、中国聚酰亚胺（PI）薄膜产业运行新形态 81
- 三、中国聚酰亚胺（PI）薄膜应用分析 81

第二节 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业产品价格分析 82

- 一、产品价格回顾 82
- 二、影响产品价格的因素分析 82
- 三、未来产品价格走势预测分析 83

第三节 2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业面临的问题探讨 83

第七章 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业市场发展动态分析 84

第一节 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业供给分析 84

- 一、聚酰亚胺（PI）薄膜总体供给分析 84
- 二、聚酰亚胺（PI）薄膜主要生产地区分析 84
- 三、聚酰亚胺（PI）薄膜主要企业分析 85

第二节 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业市场消费分析 85

- 一、聚酰亚胺（PI）薄膜消费领域结构分析 85
- 二、聚酰亚胺（PI）薄膜消费规模分析 86
- 三、聚酰亚胺（PI）薄膜市场供需状况分析 86

第三节 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业市场供需平衡分析 87

第八章 我国挠性覆铜板市场运营研究分析 88

第一节 挠性覆铜板用聚酰亚胺薄膜 88

- 一、挠性覆铜板对聚酰亚胺薄膜的性能要求及主要品种 88
- 二、挠性覆铜板用聚酰亚胺薄膜的主要规格及品种 89
- 三、挠性覆铜板用聚酰亚胺薄膜技术性能方面的发展 90

第二节 国内挠性覆铜板市场需求及产业发展的情况 91

- 一、我国挠性覆铜板市场需求情况 91
- 二、我国挠性覆铜板生产情况 91

三、我国FCCL业技术的现状 92

第九章 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜重点应用领域分析 93

第一节 航空 93

一、中国航空业运行态势分析 93

二、中国聚酰亚胺（PI）薄膜在航空业发的应用分析 94

三、中国航空业对聚酰亚胺（PI）薄膜需求预测 95

第二节 航海 95

第三节 宇宙飞船 97

第四节 火箭导弹 98

第五节 原子能 104

第六节 电子电器工业 106

第十章 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜竞争格局分析 109

第一节 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜竞争总况 109

一、聚酰亚胺薄膜竞争力分析 109

二、聚酰亚胺薄膜竞争程度 109

三、聚酰亚胺薄膜竞争影响因素 109

第二节 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜产业集中度分析 110

一、市场集中度分析 110

二、生产企业集中度分析 110

第三节 2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜竞争趋势分析 110

第十一章 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜重点企业运营财务状况分析 112

第一节 江苏亚宝绝缘材料股份有限公司 112

一、企业基本概况 112

二、公司主要财务指标分析 112

三、企业成本费用指标 115

第二节 常熟中讯航天绝缘材料有限公司 118

一、企业基本概况 118

二、公司主要财务指标分析 119

三、企业成本费用指标 122

第三节 上海金山前峰绝缘材料有限公司 125

一、企业基本情况 125

二、公司主要财务指标分析 126

三、企业成本费用指标 129

第四节 杭州泰达实业有限公司 132

一、企业基本情况 132

二、公司主要财务指标分析 133

三、企业成本费用指标 136

第五节 江阴市云达电子新材料有限公司 139

一、企业基本情况 139

二、公司主要财务指标分析 140

三、企业成本费用指标 143

第六节 无锡市强盛绝缘材料有限公司 146

一、企业基本情况 146

二、公司主要财务指标分析 147

三、企业成本费用指标 150

第七节 宁波今山电子材料有限公司 153

一、企业基本情况 153

二、公司主要财务指标分析 154

三、企业成本费用指标 157

第八节 溧阳华晶电子材料有限公司 160

一、企业基本情况 160

二、公司主要财务指标分析 161

三、企业成本费用指标 164

第九节 天津市天缘电工材料有限责任公司 167

一、企业基本情况 167

二、公司主要财务指标分析 168

三、企业成本费用指标 172

第十节 泉州市三维塑胶发展有限公司 175

一、企业基本情况 175

二、公司主要财务指标分析 176

三、企业成本费用指标 179

第十二章 2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业发展前景与投资预测分析 183

第一节 2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业发展前景分析 183

一、聚酰亚胺（PI）薄膜发展前景广阔 183

二、耐高温聚酰亚胺（PI）薄膜发展前景分析 185

三、热塑性聚酰亚胺（PI）薄膜应用前景 189

第二节 2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业市场预测分析 192

一、聚酰亚胺（PI）薄膜市场供给 192

二、聚酰亚胺（PI）薄膜需求状况预测 192

第三节 2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业市场盈利预测分析 193

第十三章 2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业投资价值研究 194

第一节 2014-2015年中国聚酰亚胺（PI）薄膜环境分析 194

第二节 2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业投资契机分析 195

一、聚酰亚胺（PI）薄膜市场投资价值研究 195

二、聚酰亚胺（PI）薄膜加工设备投资潜力分析 195

第三节 2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜行业投资风险分析 196

一、市场竞争风险 196

二、原材料压力风险分析 197

三、技术风险分析 197

四、政策和体制风险 197

五、外资进入现状及对未来市场的威胁 198

第四节 权威专家投资观点 198

一、贯彻品牌战略 198

二、加快资源整合步骤 204

三、提高管理水平 205

四、引进外脑，圆发展之梦 205

图表目录：

图表 1 几种重要的聚酰亚胺薄膜的结构式 23

图表 2 重要的聚酰亚胺薄膜牌号及其生产厂家 23

图表 3 2012-2015年我国国内生产总值及其增长速度 37

图表 4 2014-2015年国内生产总值初步核算数据 38

图表5 GDP环比增长速度	39
图表6 2009-2015年我国国内生产总值及其增长速度	40
图表7 2012年—2015年国内生产总值季度累计同比增长率(%)	40
图表8 2012年—2015年固定资产投资完成额月度累计同比增长率(%)	41
图表9 聚酰亚胺标准目录汇总(含国标、行标)	48
图表10 现行聚酰亚胺国家标准目录	50
图表11 现行聚酰胺类国家标准目录(2013年12月版)	51
图表12 现行聚酰胺国家标准目录(2014年12月版)	53
图表13 现行聚酰胺国家标准(2015年3月版)	54
图表14 浸渍法制膜工艺流程图	62
图表15 流涎法制膜示意图	63
图表16 双轴定向法制膜示意图	64
图表17 几种聚酰亚胺薄膜聚集态及拉伸强度比较	66
图表18 AL ₂ O ₃ / PI杂化薄膜的制备流程	68
图表19 纳米AL ₂ O ₃ 粒子在DMAc中的分散状态	69
图表20 纳米AL ₂ O ₃ 粒子在PI薄膜中的分散状态	70
图表21 不同质量分数的AL ₂ O ₃ PI杂化薄膜的力学性能	70
图表22 不同AL ₂ O ₃ 质量分数对H杂化薄膜热性能的影响	71
图表23 不同含量AL ₂ O ₃ 对PI杂化薄膜体积电阻率的影响	72
图表24 同含量AL ₂ O ₃ 粒子对PI杂化薄膜介电强度的影响	73
图表25 不同含量AL ₂ O ₃ 粒子对PI杂化薄膜耐老化时间的影响	73
图表26 PI薄膜电老化前表面SEM照片	74
图表27 PI薄膜电老化后表面的SEM照片	75
图表28 2011-2015年我国聚酰亚胺(PI)薄膜总体供给分析	84
图表29 2011-2015年我国聚酰亚胺(PI)薄膜消费规模分析	86
图表30 聚酰亚胺(PI)薄膜市场供需状况分析	86
图表31 2010-2015年我国聚酰亚胺(PI)薄膜行业市场供需平衡分析	87
图表32 LPI-301F、LPI-301、LPI-302F、LPI-302型产品性能要求	88
图表33 LPI-201F、LPI-202F、LPI-203F型产品性能要求	89
图表34 挠性聚酰亚胺覆铜板的型号和特性	89
图表35 聚酰亚胺基膜标称厚度、厚度公差	90
图表36 我国聚酰亚胺(PI)薄膜企业集中分布	110

表格 37	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司资产负债率变化情况	112
图表 38	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司资产负债率变化情况	113
表格 39	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司产权比率变化情况	113
图表 40	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司产权比率变化情况	114
表格 41	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司销售毛利率变化情况	114
图表 42	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司销售毛利率变化情况	115
表格 43	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司固定资产周转次数情况	115
图表 44	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司固定资产周转次数情况	116
表格 45	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司流动资产周转次数变化情况	116
图表 46	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司流动资产周转次数变化情况	117
表格 47	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司总资产周转次数变化情况	117
图表 48	江苏亚宝绝缘材料股份有限公司总资产周转次数变化情况	118
表格 49	常熟中讯航天绝缘材料有限公司资产负债率变化情况	119
图表 50	常熟中讯航天绝缘材料有限公司资产负债率变化情况	119
表格 51	常熟中讯航天绝缘材料有限公司产权比率变化情况	120
图表 52	常熟中讯航天绝缘材料有限公司产权比率变化情况	120
表格 53	常熟中讯航天绝缘材料有限公司销售毛利率变化情况	121
图表 54	常熟中讯航天绝缘材料有限公司销售毛利率变化情况	121
表格 55	常熟中讯航天绝缘材料有限公司固定资产周转次数情况	122
图表 56	常熟中讯航天绝缘材料有限公司固定资产周转次数情况	122
表格 57	常熟中讯航天绝缘材料有限公司流动资产周转次数变化情况	123
图表 58	常熟中讯航天绝缘材料有限公司流动资产周转次数变化情况	123
表格 59	常熟中讯航天绝缘材料有限公司总资产周转次数变化情况	124
图表 60	常熟中讯航天绝缘材料有限公司总资产周转次数变化情况	124
表格 61	上海金山前峰绝缘材料有限公司资产负债率变化情况	126
图表 62	上海金山前峰绝缘材料有限公司资产负债率变化情况	127
表格 63	上海金山前峰绝缘材料有限公司产权比率变化情况	127
图表 64	上海金山前峰绝缘材料有限公司产权比率变化情况	128
表格 65	上海金山前峰绝缘材料有限公司销售毛利率变化情况	128
图表 66	上海金山前峰绝缘材料有限公司销售毛利率变化情况	128
表格 67	上海金山前峰绝缘材料有限公司固定资产周转次数情况	129
图表 68	上海金山前峰绝缘材料有限公司固定资产周转次数情况	129

表格 69 上海金山前峰绝缘材料有限公司流动资产周转次数变化情况 130
图表 70 上海金山前峰绝缘材料有限公司流动资产周转次数变化情况 130
表格 71 上海金山前峰绝缘材料有限公司总资产周转次数变化情况 131
图表 72 上海金山前峰绝缘材料有限公司总资产周转次数变化情况 131
表格 73 杭州泰达实业有限公司资产负债率变化情况 133
图表 74 杭州泰达实业有限公司资产负债率变化情况 134
表格 75 杭州泰达实业有限公司产权比率变化情况 134
图表 76 杭州泰达实业有限公司产权比率变化情况 135
表格 77 杭州泰达实业有限公司销售毛利率变化情况 135
图表 78 杭州泰达实业有限公司销售毛利率变化情况 136
表格 79 杭州泰达实业有限公司固定资产周转次数情况 136
图表 80 杭州泰达实业有限公司固定资产周转次数情况 137
表格 81 杭州泰达实业有限公司流动资产周转次数变化情况 137
图表 82 杭州泰达实业有限公司流动资产周转次数变化情况 138
表格 83 杭州泰达实业有限公司总资产周转次数变化情况 138
图表 84 杭州泰达实业有限公司总资产周转次数变化情况 139
表格 85 江阴市云达电子新材料有限公司资产负债率变化情况 140
图表 86 江阴市云达电子新材料有限公司资产负债率变化情况 141
表格 87 江阴市云达电子新材料有限公司产权比率变化情况 141
图表 88 江阴市云达电子新材料有限公司产权比率变化情况 142
表格 89 江阴市云达电子新材料有限公司销售毛利率变化情况 142
图表 90 江阴市云达电子新材料有限公司销售毛利率变化情况 143
表格 91 江阴市云达电子新材料有限公司固定资产周转次数情况 143
图表 92 江阴市云达电子新材料有限公司固定资产周转次数情况 143
表格 93 江阴市云达电子新材料有限公司流动资产周转次数变化情况 144
图表 94 江阴市云达电子新材料有限公司流动资产周转次数变化情况 144
表格 95 江阴市云达电子新材料有限公司总资产周转次数变化情况 145
图表 96 江阴市云达电子新材料有限公司总资产周转次数变化情况 145
表格 97 无锡市强盛绝缘材料有限公司资产负债率变化情况 147
图表 98 无锡市强盛绝缘材料有限公司资产负债率变化情况 147
表格 99 无锡市强盛绝缘材料有限公司产权比率变化情况 148
图表 100 无锡市强盛绝缘材料有限公司产权比率变化情况 148

表格 101 无锡市强盛绝缘材料有限公司销售毛利率变化情况 149
图表 102 无锡市强盛绝缘材料有限公司销售毛利率变化情况 149
表格 103 无锡市强盛绝缘材料有限公司固定资产周转次数情况 150
图表 104 无锡市强盛绝缘材料有限公司固定资产周转次数情况 150
表格 105 无锡市强盛绝缘材料有限公司流动资产周转次数变化情况 151
图表 106 无锡市强盛绝缘材料有限公司流动资产周转次数变化情况 151
表格 107 无锡市强盛绝缘材料有限公司总资产周转次数变化情况 152
图表 108 无锡市强盛绝缘材料有限公司总资产周转次数变化情况 152
表格 109 宁波今山电子材料有限公司资产负债率变化情况 154
图表 110 宁波今山电子材料有限公司资产负债率变化情况 154
表格 111 宁波今山电子材料有限公司产权比率变化情况 155
图表 112 宁波今山电子材料有限公司产权比率变化情况 155
表格 113 宁波今山电子材料有限公司销售毛利率变化情况 156
图表 114 宁波今山电子材料有限公司销售毛利率变化情况 156
表格 115 宁波今山电子材料有限公司固定资产周转次数情况 157
图表 116 宁波今山电子材料有限公司固定资产周转次数情况 157
表格 117 宁波今山电子材料有限公司流动资产周转次数变化情况 158
图表 118 宁波今山电子材料有限公司流动资产周转次数变化情况 158
表格 119 宁波今山电子材料有限公司总资产周转次数变化情况 159
图表 120 宁波今山电子材料有限公司总资产周转次数变化情况 159
表格 121 溧阳华晶电子材料有限公司资产负债率变化情况 161
图表 122 溧阳华晶电子材料有限公司资产负债率变化情况 161
表格 123 溧阳华晶电子材料有限公司产权比率变化情况 162
图表 124 溧阳华晶电子材料有限公司产权比率变化情况 162
表格 125 溧阳华晶电子材料有限公司销售毛利率变化情况 163
图表 126 溧阳华晶电子材料有限公司销售毛利率变化情况 163
表格 127 溧阳华晶电子材料有限公司固定资产周转次数情况 164
图表 128 溧阳华晶电子材料有限公司固定资产周转次数情况 164
表格 129 溧阳华晶电子材料有限公司流动资产周转次数变化情况 165
图表 130 溧阳华晶电子材料有限公司流动资产周转次数变化情况 165
表格 131 溧阳华晶电子材料有限公司总资产周转次数变化情况 166
图表 132 溧阳华晶电子材料有限公司总资产周转次数变化情况 166

表格 133 天津市天缘电工材料有限责任公司资产负债率变化情况 169
图表 134 天津市天缘电工材料有限责任公司资产负债率变化情况 169
表格 135 天津市天缘电工材料有限责任公司产权比率变化情况 170
图表 136 天津市天缘电工材料有限责任公司产权比率变化情况 170
表格 137 天津市天缘电工材料有限责任公司销售毛利率变化情况 170
图表 138 天津市天缘电工材料有限责任公司销售毛利率变化情况 171
表格 139 天津市天缘电工材料有限责任公司固定资产周转次数情况 172
图表 140 天津市天缘电工材料有限责任公司固定资产周转次数情况 172
表格 141 天津市天缘电工材料有限责任公司流动资产周转次数变化情况 173
图表 142 天津市天缘电工材料有限责任公司流动资产周转次数变化情况 173
表格 143 天津市天缘电工材料有限责任公司总资产周转次数变化情况 174
图表 144 天津市天缘电工材料有限责任公司总资产周转次数变化情况 174
表格 145 泉州市三维塑胶发展有限公司资产负债率变化情况 176
图表 146 泉州市三维塑胶发展有限公司资产负债率变化情况 176
表格 147 泉州市三维塑胶发展有限公司产权比率变化情况 177
图表 148 泉州市三维塑胶发展有限公司产权比率变化情况 177
表格 149 泉州市三维塑胶发展有限公司销售毛利率变化情况 178
图表 150 泉州市三维塑胶发展有限公司销售毛利率变化情况 178
表格 151 泉州市三维塑胶发展有限公司固定资产周转次数情况 179
图表 152 泉州市三维塑胶发展有限公司固定资产周转次数情况 179
表格 153 泉州市三维塑胶发展有限公司流动资产周转次数变化情况 180
图表 154 泉州市三维塑胶发展有限公司流动资产周转次数变化情况 180
表格 155 泉州市三维塑胶发展有限公司总资产周转次数变化情况 181
图表 156 泉州市三维塑胶发展有限公司总资产周转次数变化情况 181
图表 157 2016-2022年我国聚酰亚胺（PI）薄膜市场供给预测 192
图表 158 2016-2022年我国聚酰亚胺（PI）薄膜市场需求量预测 192
图表 159 2016-2022年中国聚酰亚胺（PI）薄膜市场盈利预测分析 193
图表 160 2016-2022年聚酰亚胺（PI）薄膜行业同业竞争风险及控制策略 196

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/281222.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）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提供专业投资咨询报告、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。