



艾凯咨询
ICAN Consulting

2017-2022年中国纳米银市场分析 及投资策略研究报告

一、调研说明

《2017-2022年中国纳米银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/284893.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

纳米银有抗菌特点被应用到生活中，其中婴儿产品中，餐具和奶瓶中就有应用，口盛纳米银抗菌餐具是安全材料，必尔奶瓶（必尔纳米银PES益智奶瓶、必尔银离子PES益智奶瓶、必尔PES组合益智奶瓶）都含有纳米银材料。纳米银是安全材质，被人们广泛应用。

纳米银粒子由于其良好的导电性，使其在微电子领域占有极其重要的地位。纳米银粒子的表面效应、量子尺寸效应等，使其还具有一些特殊的用途，如表面增强拉曼应用、医学应用等。

1. 纳米银是粉末状银单质，粒径小于100nm，一般在25-50nm之间。

2. 纳米银的性能与其粒径有直接关系。

研究发现，粒径越小，杀菌性能越强。

应用领域	用途
高端银浆（胶）	片式元件外电极用浆，厚膜集成电路用浆，太阳能电池板电极用浆，LED芯片封装用导电银胶，用做高温烧结型导电银浆和低聚物导电银浆，应用于印刷电子器件的导电油墨等
导电涂层	滤波器用高档图层，磁管电容器用银图层，低温烧结电糊及介电糊
医疗领域	抗菌类医药及医疗器械，抗菌塑料及橡胶制品，抗菌纺织品及服装鞋袜，抗菌涂料、陶瓷和玻璃，绿色抗菌涂料
绿色家电及家具产品	家电用防静电、杀菌涂层，除臭、抗菌薄膜等
催化材料	乙烯氧化反应催化剂，燃料电池用负载型银催化剂
新能源	热交换材料，高档电子元件电极材料
电镀工业	用于金电铸的银涂敷材料

短期内洗涤不影响其功能；具有天然色彩，可调配颜色，应用后不影响染色、可完全替代铅系、锡系焊接、长期使用纳米银抗菌会在生物体内形成银沉积会对生物，人体产生不良影响，沉积过多甚至会有明显中毒现象、纳米银挥发到环境中也会对生态有一定影响，会杀灭环境中的有益菌体，塑料制品中的纳米银析出完之后就不再具有杀菌功能，时间一般在三个月到半年不等，长期使用会对身体有害，引起中毒症状，影响身体发育。

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 纳米银行业发展概述12

第一节 纳米银行业定义 12

一、纳米银定义	12
二、纳米银应用	12
第二节 纳米银行业发展概况	15
一、全球纳米银行业发展简述及市场分析	15
二、纳米银国内行业现状阐述	16
第三节 纳米银行业市场现状	17
一、市场概述	17
二、市场规模	18
第四节 纳米银产品发展历程	19
第五节 纳米银产品发展所处的阶段	20
第六节 纳米银行业地位分析	21
第七节 纳米银行业产业链分析	24

第八节 纳米银行业国内与国外情况分析 26

第二章 2014-2016年纳米银产业运行态势分析 27

第一节 2014-2016年纳米银市场发展分析 27

- 一、国内纳米银生产综述 27
- 二、纳米银市场发展的特点 30
- 三、纳米银市场景气向好 30

第二节 2014-2016年纳米银市场分析 33

- 一、国外企业纳米银专用料发展的特点 33
- 二、纳米银专用料供需分析 36
- 三、纳米银专用料技术发展综述 36

第三节 2014-2016年纳米银市场发展中存在的问题及策略 44

- 一、纳米银市场发展面临的挑战及对策 44
- 二、提高纳米银整体竞争力的建议 44
- 三、加快纳米银发展的措施 45

第三章 纳米银行业外部环境分析 47

第一节 纳米银行业经济环境影响分析 47

- 一、国民经济影响情况 47

二、国内投资纳米银情况 47

第二节 纳米银行业政策影响分析 52

一、国内宏观政策影响分析 52

二、行业政策影响分析 56

第三节 纳米银产业上下游影响分析 61

一、纳米银行业上游影响分析 61

二、纳米银行业下游影响分析 61

第四节 纳米银行业的技术影响分析 62

一、纳米银行业技术现状分析 62

二、纳米银行业技术发展趋势 65

第四章 纳米银行业经营和竞争分析 67

第一节 行业核心竞争力分析及构建 67

第二节 经营手段分析 68

一、消费特征分析 68

二、产品分类与定位 68

三、产品策略分析 68

四、渠道和促销 69

第三节 纳米银技术最新发展趋势分析 69

一、国外同类技术重点研发方向 69

二、国内纳米银研发技术路径分析 71

四、国内最新研发动向 73

五、技术走势预测 76

六、技术进步对企业发展影响 79

第五章 2014-2016年中国纳米银行业环境分析 80

第一节 我国经济发展环境分析 80

一、中国GDP 历史变动轨迹 80 2011-2016年上半年中国GDP增长走势

二、中国CPI指数分析 81

三、工业发展形势分析 83

四、进出口贸易历史变动轨迹 87

五、2013年我国宏观经济发展预测 90

第二节 行业相关政策、法规、标准 96

一、中国相关环保规定 96

二、国外相关环保规定 97

第六章 纳米银行业国内市场深度分析 99

第一节 纳米银行业市场现状分析及预测 99

第二节 2017-2022年产品产量分析及预测 99

第三节 2017-2022年市场需求分析及预测 100

第四节 产品消费领域与消费结构分析 100

第五节 价格策略分析 101

第七章 纳米银行业需求与预测分析 102

第一节 纳米银行业需求分析及预测 102

一、纳米银行业需求总量及增长速度 102

二、纳米银行业需求结构分析 102

三、纳米银行业需求影响因素分析 103

四、纳米银行业未来需求预测分析 104

第二节 纳米银行业区域需求分析 104

第三节 纳米科技研究力量的机构的地域分布与对需求影响 105

第三节 纳米银行业细分市场需求分析 109

一、纳米银行业市场需求量情况 109

二、纳米银行业市场供给量情况 114

第八章 纳米银行业进出口分析 116

第一节 纳米银行业进出口总量分析 116

第二节 纳米银行业出口分析 117

一、出口总量分析 117

二、出口市场分析 118

三、出口价格分析 118

第三节 纳米银粉进口分析 119

一、进口总量分析 119

二、进口价格分析 119

三、进口市场分析 119

第九章 2014-2016年国内外重点企业竞争力分析 120

第一节 深圳市清华源兴纳米材料有限公司 120

一、企业发展简况分析121

二、企业经营情况分析122

三、企业经营优劣势分析 123

第二节 陕西太和科技公司 124

一、企业发展简况分析125

二、企业经营情况分析126

三、企业经营优劣势分析 126

第三节 上海赛瓦纳米银科技有限公司公司 126

一、企业发展简况分析127

二、企业经营情况分析128

三、企业经营优劣势分析127

第四节 江苏瑞德纳米材料技术有限公司 128

一、企业发展简况分析129

二、企业经营情况分析129

三、企业经营优劣势分析 129

第五节 金晶硕纳米技术(北京)有限公司公司 129

一、企业发展简况分析130

二、企业经营情况分析130

三、企业经营优劣势分析 131

第六节 温州沪正纳米科技有限公司公司 131

一、企业发展简况分析131

二、企业经营情况分析132

三、企业经营优劣势分析132

第十章 2008-2016年纳米银行业竞争格局分析 133

第一节 纳米银行业竞争结构分析 133

一、现有企业间竞争 133

- 二、潜在进入者分析 134
- 三、替代品威胁分析 134
- 四、供应商议价能力 134
- 五、客户议价能力 134
- 第二节 纳米银企业国际竞争力比较 135
 - 一、有利因素 135
 - 二、不利因素 135
 - 三、需求分析 136
 - 三、支援与相关产业 137
 - 四、企业竞争状态 137
 - 五、政府的作用 138
- 第三节 纳米银行业竞争格局分析 138
 - 一、纳米银行业集中度分析 138
 - 二、纳米银行业竞争程度分析 138
- 第四节 2017-2022年纳米银行业竞争策略分析 139
 - 一、金融危机对行业的影响 139
 - 二、2017-2022年纳米银行业竞争格局展望 139
 - 三、2017-2022年纳米银行业竞争策略分析 139

第十一章 纳米银行业投融资分析 141

- 第一节 纳米银行业的SWOT分析 141
- 第二节 纳米银行业国外内企业投资状况 142
- 第三节 全球纳米技术研发投资情况 143
- 第四节 纳米银行业资本并购重组情况 144
- 第五节 纳米银行业投资特点分析 145
- 第六节 纳米银行业融资分析 145
- 第七节 纳米银行业投资机会分析 146
 - 一、2017-2022年国内外投资机会及投资建议 146
 - 二、2017-2022年区域投资机会及投资建议 148
 - 三、2017-2022年企业投资机会及投资建议 149

第十二章 产业政策及贸易预警 152

第一节 国内外产业政策分析	152
一、 中国相关产业政策	152
二、 国外相关产业政策	154
第三节 贸易预警	155
一、 可能涉及的倾销及反倾销	155
二、 可能遭遇的贸易壁垒及技术壁垒	155
第四节 近期人民币汇率变化的影响	156
第五节 我国与主要市场贸易关系稳定性分析：	157

第十三章 2014-2016年纳米银行业投资分析 158

第一节 行业投资机会分析	158
一、 投资领域	158
二、 主要项目	158
第二节 行业投资风险分析	159
一、 市场风险	159
二、 成本风险	159
三、 贸易风险	159
第三节 行业投资建议	159
一、 把握国家投资的契机	159
二、 竞争性战略联盟的实施	160
三、 市场的重点客户战略实施	160

第十四章 纳米银行业投资机会与风险 162

第一节 中国纳米银产业投资机会分析	162
一、 投资机会分析	162
二、 可行研究分析	166
第二节 纳米银行业投资效益分析	170
一、 2016年纳米银行业投资状况分析	170
二、 2016年纳米银行业投资效益分析	172
三、 2016年纳米银行业投资趋势预测	172
四、 2016年纳米银行业的投资方向	173
五、 2016年纳米银行业投资的建议	173

第三节 2017-2022纳米银行业投资风险及控制策略分析 173

- 一、2017-2022年纳米银行业市场风险及控制策略 173
- 二、2017-2022年纳米银行业政策风险及控制策略 174
- 三、2017-2022年纳米银企业经营风险及控制策略 174
- 四、2017-2022年纳米银同业竞争风险及控制策略 175
- 五、2017-2022年纳米银行业其他风险及控制策略 175

第十五章 纳米银项目投资建议

第一节 技术应用注意事项 176

第二节 项目投资注意事项 176

第三节 生产开发注意事项 176

第四节 销售注意事项 177(AK LT)

部分图表目录:

图表 2011-2016年全球新材料产业规模（亿美元） 16

图表 纳米产业上游产品 25

图表 纳米产业下游应用领域 25

图表 我国纳米银产业按价值链集聚区域布局 25

图表 2011-2016年国内生产总值及增长率 80

图表 2011-2016年国内生产总值及增长率 81

图表 2011-2016年CPI指数趋势 82

图表 2011.12-2016年工业总产值及增速 84

图表 2016年1-7月我国工业增加值情况 85

图表 2016年1-7月主要产品产量统计 86

图表 2011年~2016年7月我国外贸进出口总值趋势 88

图表 2016年7月不同类型进出口贸易总值份额 89

图表 2016年7月不同主体进出口贸易总值份额 89

图表 2016年7月不同国别双边贸易份额 90

图表 2017-2022年我国国内生产总值预测 95

图表 2017-2022年我国固定资产投资预测 96

图表 2017-2022年我国固定资产投资预测 96

图表 2017-2022年我国纳米银市场预测 100

图表 纳米银行业需求结构分析表 103
图表 各类纳米科技研究机构及其论文产出分布 106
表格 国内纳米技术专利按省区分布 107
图表 新兴领域白银需求增长 110
图表 纳米材料在纺织领域的产业化应用 113
表格 抗菌母粒应用领域 114
表格 2001-2016年纳米银粉进出口总量明细表 116
图表 2001-2016年纳米银粉进口量明细表 116
表格 2001-2016年纳米银粉出口总量明细表 118
图表 2001-2016年纳米银粉出口总量明细表 118
表格 2001-2016年纳米银粉进口量明细表 119
图表 2001-2016年纳米银粉进口量明细表 119
图表 纳米银抗菌产品 120
图表 纳米银行业环境"波特五力"分析模型 133
表格 2005 ~ 2016年全球纳米技术研发投资情况 143
更多图表见正文……

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/284893.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。