



艾凯咨询  
ICAN Consulting

# 2015-2020年中国抗菌剂市场分 析预测及投资策略报告

## 一、调研说明

《2015-2020年中国抗菌剂市场分析预测及投资策略报告》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/263403.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

抗菌剂是指能够在一定时间内，使某些微生物（细菌、真菌、酵母菌、藻类及病毒等）的生长或繁殖保持在必要水平以下的化学物质。

抗菌材料的起源从远古时代人们就开始使用，人们发现用银和铜容器留存的水不宜变质，后来皇宫达贵富人吃饭时又习惯使用银筷子，民间又用银制成饰品佩带，我国民间很早就开始认识到银有抗菌作用。

抗菌剂（anti-bacterial agents）指能够在一定时间内，使某些微生物（细菌、真菌、酵母菌、藻类及病毒等）的生长或繁殖保持在必要水平以下的化学物质。抗菌剂是具有抑菌和杀菌性能的物质或产品。

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家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。

### 第一章 抗菌行业产业发展总体概述 19

#### 第一节 抗菌相关概念 19

##### 一、微生物、细菌和霉菌 19

##### 二、抗菌相关用语 19

##### 三、抗菌剂、抗菌母粒、抗菌材料、抗菌制品、抗菌产品的定义 20

#### 第二节 抗菌产品分类与抗菌产业链分析 22

#### 第三节 抗菌行业相关单位 23

##### 一、抗菌行业相关行政单位 23

##### 二、抗菌行业相关协会 26

##### 三、抗菌产品检测机构 27

#### 第四节 抗菌产品标志及其申请和审批流程 27

##### 一、抗菌产品标志及其说明 27

##### 二、抗菌标志产品的意义及编号说明 28

##### 三、抗菌标志产品申请和审批程序与流程 29

#### 第五节 抗菌产品标志使用程序及获证企业的相关权利与义务 29

##### 一、使用抗菌标志的程序 29

##### 二、获证企业使用抗菌标志的权利 30

##### 三、获证企业需履行的义务 30

第二章 抗菌材料（含抗菌剂和抗菌母粒）产业研究	36
第一节 概述	36
一、无机抗菌剂	36
二、有机抗菌剂	38
三、有机-无机复合抗菌剂	38
四、各类抗菌剂对比	39
五、抗菌材料分类	40
第二节 抗菌标志产品审定的基本技术要求	40
第三节 抗菌产品标准	40
第三章 2011-2015年世界抗菌剂产业运行新动态分析	42
第一节 2011-2015年世界抗菌剂产业发展综述	42
一、抗菌剂行业概况	42
二、抗菌剂聚合物材料类型数量增加	42
三、塑料抗菌剂市场将不断成长变大	43
四、北美约占整个市场总量的40%	43
第二节 2011-2015年世界抗菌剂产业主要国家分析	43
一、美国	43
二、日本	44
三、德国	44
第三节 2015-2021年抗菌剂市场趋势预测及发展策略	45
第四章 2011-2015年世界抗菌剂产业重点生产厂商动态分析	46
第一节 美国麦可班（MICROBAN）	46
一、企业基本概述	46
二、2011-2015年企业产品市场消费分析	46
第二节 瑞士山宁泰（SANITIZED）	46
第三节 国际其它主要抗菌剂生产商分析	47
一、Arch	47
二、巴斯夫	48
三、汽巴	48
四、科莱恩	49
五、陶氏化学	49
六、ISP	50

七、朗盛	50
八、Lonza	50
九、罗门哈斯	55
十、德国舒美	56
第五章2011-2015年中国抗菌剂产业运行环境分析	58
第一节2011-2015年中国宏观经济环境分析	58
一、中国GDP分析	58
二、城乡家庭人均可支配收入	60
三、恩格尔系数	62
四、工业发展形势分析	64
五、存贷款利率变化	64
六、财政收支状况	68
第二节 2011-2015年中国抗菌剂产业政策环境分析	68
第三节 2011-2015年中国抗菌剂产业社会环境分析	69
第六章2011-2015年中国抗菌剂行业运行新态势分析	74
第一节2011-2015年中国抗菌剂行业发展综述	74
一、抗菌剂、抗菌塑料在中国进入飞速发展时期	74
二、企业和大专院校、科研机构密切合作	74
三、中国抗菌材料研制和应用技术已跨入国际先进行列	74
四、抗菌包装材料受到用户的广泛关注	75
第二节2011-2015年中国抗菌剂行业应用市场动态分析	75
一、抗菌材料在人工皮革和制鞋工业中的应用	75
二、抗菌材料及其在包装中的应用	78
第三节2011-2015年中国抗菌剂行业发展存在问题分析	80
第七章2011-2015年中国无机抗菌剂产业市场走势分析	81
第一节 无机抗菌剂制作方法	81
第二节2011-2015年中国钛系抗菌剂材料及应用	81
第三节2011-2015年中国银系抗菌剂分析	81
一、沸石类抗菌剂制备与作用	81
二、磷酸盐系抗菌剂	82
三、溶解性玻璃系抗菌剂	82
四、蒙脱石抗菌剂	82

## 五、银-活性炭纤维型抗菌剂 82

## 第八章2011-2015年中国抗菌剂其它细分产业市场分析 82

### 第一节 有机抗菌剂 82

#### 一、有机抗菌剂优缺点分析 82

#### 二、有机硅抗菌剂在国外的研究 83

#### 三、卤化芳香族化合物及其衍生物作为抗菌剂，在聚合物中使用效果良好 84

### 第二节 天然抗菌剂 84

#### 一、天然类抗菌剂的提炼与精制 84

#### 二、壳聚糖微粉 84

#### 三、甲壳素 85

#### 四、日柏醇 85

#### 五、氨基葡糖苷 85

#### 六、天然类抗菌剂的缺陷及市场前景 85

### 第三节 高分子抗菌剂 86

#### 一、高分子抗菌材料研发现状 86

#### 二、抗菌高分子材料引入方式 86

#### 三、季铵盐类抗菌剂 86

#### 四、季磷盐类抗菌剂 86

#### 五、有机锡类抗菌剂 86

#### 六、吡啶型和卤代胺类抗菌剂 87

### 第四节 有机-无机复合体系抗菌剂 87

#### 一、无机-有机复合体系抗菌剂优势分析 87

#### 二、无机-有机复合体系抗菌剂今后研究热点和方向 87

#### 三、无机-有机复合体系抗菌剂技术流程 88

## 第九章 2005-2015年中国卫生材料及医用制品制造行业规模以上企业经济运行数据监测 89

### 第一节2005-2015年中国卫生材料及医用制品制造行业数据监测回顾 89

#### 一、竞争企业数量 89

#### 二、亏损面情况 90

#### 三、市场销售额增长 91

#### 四、利润总额增长 92

#### 五、投资资产增长性 93

#### 六、行业从业人数调查分析 94

## 第二节2005-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业投资价值测算 94

### 一、销售利润率 94

### 二、销售毛利率 95

### 三、资产利润率 96

## 第三节2005-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业产销率调查 98

### 一、工业总产值 98

### 二、工业销售产值 99

## 第四节2005-2014年卫生材料及医用制品制造出口交货值数据 100

### 一、出口交货值增长 100

### 二、出口交货值占工业产值的比重 101

## 第十章 2002-2014年中国抗菌素(2941)进出口贸易分析 103

### 第一节 2002-2014年中国抗菌素进出口数据监测 103

#### 一、抗菌素进口数据分析 103

#### 二、抗菌素出口数据分析 103

### 第二节2014年抗菌素进出口国家及地区分析 103

#### 一、抗菌素进出口来源国家及地区数量统计 103

#### 二、抗菌素进出口国家及地区金额统计 104

### 第三节2010-2015年一季度抗菌素进出口价格分析 105

## 第十一章 2011-2015年中国抗菌剂市场竞争格局分析 107

### 第一节2011-2015年中国抗菌剂竞争现状分析 107

#### 一、抗菌剂市场竞争力分析 107

#### 二、抗菌剂技术竞争分析 107

#### 三、抗菌剂细分产业分析 108

### 第二节 2011-2015年中国抗菌剂行业集中度分析 111

#### 一、抗菌剂市场集中度分析 111

#### 二、抗菌剂区域集中度分析 112

### 第三节 2011-2015年中国抗菌剂企业提升竞争力策略分析 112

## 第十二章 2011-2015年中国抗菌剂产业优势企业竞争力对比分析 114

### 第一节 宁波兴亚橡塑集团有限公司 114

#### 二、企业销售收入及盈利水平分析 114

#### 三、企业产值及存货产成品分析 115

#### 四、公司成本费用情况 115

五、企业偿债能力分析	115
第二节 成都润兴消毒药业有限公司	116
二、企业销售收入及盈利水平分析	116
三、企业产值及存货产成品分析	117
四、公司成本费用情况	117
五、企业偿债能力分析	117
第三节 海尔科化工程塑料国家工程研究中心股份有限公司	118
二、企业销售收入及盈利水平分析	118
三、企业产值及存货产成品分析	119
四、公司成本费用情况	119
五、企业偿债能力分析	120
第四节 郴州市金贵银业有限公司	120
二、企业销售收入及盈利水平分析	121
三、企业产值及存货产成品分析	121
四、公司成本费用情况	122
五、企业偿债能力分析	122
第五节 大丰市华鑫生物科技有限公司	122
二、企业销售收入及盈利水平分析	123
三、企业产值及存货产成品分析	123
四、公司成本费用情况	124
五、企业偿债能力分析	124
第六节 晋江恒安抗菌科技开发有限公司	125
二、企业销售收入及盈利水平分析	125
三、企业产值及存货产成品分析	126
四、公司成本费用情况	126
五、企业偿债能力分析	126
第七节 山东迅达康兽药有限公司	127
二、企业销售收入及盈利水平分析	127
三、企业产值及存货产成品分析	128
四、公司成本费用情况	128
五、企业偿债能力分析	128
第八节 重庆菩浪生物科技有限公司	129



- 二、企业销售收入及盈利水平分析 129
- 三、企业产值及存货产成品分析 130
- 四、公司成本费用情况 130
- 五、企业偿债能力分析 131
- 第九节 湖南株洲康美尔科技发展有限公司 131
  - 二、企业销售收入及盈利水平分析 131
  - 三、企业产值及存货产成品分析 132
  - 四、公司成本费用情况 132
  - 五、企业偿债能力分析 133
- 第十节 深圳市安多福实业发展有限公司 133
  - 二、企业销售收入及盈利水平分析 134
  - 三、企业产值及存货产成品分析 134
  - 四、公司成本费用情况 135
  - 五、企业偿债能力分析 135
- 第十三章 2011-2015年中国抗菌剂相关产业研究 136
  - 第一节 抗菌制品研究开发机构调查 136
  - 第二节 家电和电信用抗菌制品产业分析及生产厂家调查 136
  - 第三节 建材用抗菌制品产业分析及生产厂家调查 136
    - 一、抗菌涂料产业分析及生产厂家调查 136
    - 二、抗菌管材产业分析及生产厂家调查 139
    - 三、抗菌地板产业分析及生产厂家调查 143
  - 第四节 抗菌纺织品与服装纺织产业分析及生产厂家调查 144
    - 一、概述 144
    - 二、近几年全球抗菌纺织品发展史 146
    - 三、抗菌织物的分类 146
    - 四、中国开发与应用情况 147
    - 五、抗菌纺织品与服装生产厂家调查 148
  - 第五节 抗菌日用品生产厂家调查 151
  - 第六节 抗菌玩具产业分析及生产厂家调查 152
  - 第七节 个人卫生用品抗菌及家庭用抗菌剂 152
    - 一、家庭抗菌剂 152
    - 二、个人卫生用品 154

## 第十四章 2015-2021年中国抗菌剂行业发展趋势及前景预测分析 158

### 第一节2015-2021年中国抗菌剂发展趋势分析 158

一、关注国外无机系抗菌材料进展，开发市场前景好的产品 158

二、新型无机抗菌剂的开发与抗菌加工技术进展较快 158

三、发展有无机-有机复合型多功能抗菌剂 159

四、开发出复合型抗菌材料母粒 159

### 第二节2015-2021年中国抗菌剂市场前景预测分析 160

一、适当进行有机小分子抗菌剂研究与开发 160

二、重点开发有机高分子抗菌剂 160

三、高度重视安全和环保性 160

### 第三节2015-2021年中国抗菌剂产业市场盈利水平分析 160

一、行业盈利驱动因素带来的影响 160

二、主要企业在行业中的竞争地位 160

三、企业实力变动趋势 161

四、企业成功同核心竞争力的匹配程度 161

## 第十五章 2015-2021年中国抗菌剂行业投资规划指引 162

### 第一节2015-2021年中国抗菌剂行业投资热点分析 162

一、高催化活性纳米TiO<sub>2</sub>抗菌剂 162

二、金属氧化物抗菌剂 167

三、无变色性银系抗菌剂 168

四、具有远红外辐射功能的抗菌剂 176

### 第二节2015-2021年中国抗菌剂行业投资机会分析 176

### 第三节2015-2021年中国抗菌剂行业投资风险预警 177

一、政策风险 177

二、经营风险 178

三、技术风险 178

四、进入退出风险 179

### 第四节 建议 179

#### 图表目录:

图表 1 有机系抗菌剂的种类及应用 22

图表 2 抗菌协会分会抗菌标志 28

图表 3 抗菌标志产品申请和审批程序与流程图 29

- 图表 4 银系抗菌剂的种类及其载体性质 36
- 图表 5 无机与有机抗菌剂的比较 36
- 图表 6 有机抗菌剂的种类及应用 38
- 图表 7 各种抗菌剂的性能对比 39
- 图表 8 GLYDANT产品运用范围 51
- 图表 9 GLYDANT的典型性质 51
- 图表 10 香波配方 51
- 图表 11 最低抑菌浓度MIC值比较---单位PPM 52
- 图表 12 毒理学实验结果 54
- 图表 13 罗门哈斯VINYZENE SB-27理化性质 55
- 图表 14 2000-2015年第二季度中国GDP及其增长率统计表 58
- 图表 15 2003-2015年中国分产业GDP增长率季度统计表 58
- 图表 16 2003-2014年中国GDP增长率季度走势图 59
- 图表 17 1978-2014年中国居民收入及恩格尔系数统计表 60
- 图表 18 中国城乡居民收入走势对比 61
- 图表 19 1978-2011中国城乡居民恩格尔系数对比表 62
- 图表 20 1978-2011中国城乡居民恩格尔系数走势图 63
- 图表 21 2004-2014年央行历次存贷款基准利率 64
- 图表 22 1984-2015年3月中国存款准备金率历次调整一览表 64
- 图表 23 央行历次调整利率及股市第二交易日表现情况 66
- 图表 24 05~09年中国财政收入增长趋势图 68
- 图表 25 1978-2014年中国人口构成统计表 69
- 图表 26 1990-2014年我国人口出生率、死亡率及自然增长率 70
- 图表 27 1978-2014年我国总人口增长趋势图 70
- 图表 28 2001-2014年中国城镇化率走势图 72
- 图表 29 2006-2015年3月底中国卫生材料及医用制品制造企业数量增长趋势图 89
- 图表 30 2006-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业亏损企业数量增长趋势图 90
- 图表 31 2006-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业亏损额增长情况 90
- 图表 32 2006-2015年3月中国卫生材料及医用制品制造行业主营业务收入增长趋势图 91
- 图表 33 2005-2015年3月中国卫生材料及医用制品制造行业利润总额增长趋势图 92
- 图表 34 2006-2015年3月中国卫生材料及医用制品制造行业资产增长趋势图 93
- 图表 35 2006-2015年3月中国卫生材料及医用制品制造行业从业人数增长趋势图 94

图表 36 2005-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业销售利润率走势图 95

图表 37 2005-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业销售毛利率走势图 95

图表 38 2005-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业总资产利润率指标统计表 96

图表 39 2005-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业总资产利润率走势图 97

图表 40 2005-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业总资产利润率走势图 97

图表 41 2006-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业工业总产值情况 99

图表 42 2006-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业工业销售产值走势 99

图表 43 2006-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业出口交货值走势图 100

图表 44 2006-2014年中国卫生材料及医用制品制造行业出口率走势图 101

图表 45 2002-2014年中国抗菌素进口统计表 103

图表 46 2002-2014年中国抗菌素出口统计表 103

图表 47 2014年抗菌素进出口国家及地区数量统计 103

图表 48 2014年抗菌素进出口国家及地区金额统计 104

图表 49 2002-2014年中国抗菌素进出口单价情况 105

图表 50 2002-2014年中国抗菌素进出口单价走势对比图 105

图表 51 2014年中国抗菌材料企业分布图 111

图表 52 2014年中国抗菌剂需求区域分布图 112

图表 53 宁波兴亚橡塑集团有限公司概况 114

图表 54 2010-2015年一季度宁波兴亚橡塑集团有限公司主要经济指标 114

图表 55 2010-2015年一季度宁波兴亚橡塑集团有限公司利润指标表 114

图表 56 2010-2015年一季度宁波兴亚橡塑集团有限公司盈利比率（能力）指标表 114

图表 57 2010-2015年一季度 宁波兴亚橡塑集团有限公司工业总产值及存货产成品指标表 115

图表 58 2010-2015年一季度宁波兴亚橡塑集团有限公司主营收入及各项成本指标表 115

图表 59 2010-2015年一季度宁波兴亚橡塑集团有限公司偿债能力指标表 115

图表 60 2010-2015年一季度宁波兴亚橡塑集团有限公司偿债比率指标表 115

图表 61 成都润兴消毒药业有限公司概况 116

图表 62 2010-2015年一季度成都润兴消毒药业有限公司主要经济指标 116

图表 63 2010-2015年一季度成都润兴消毒药业有限公司利润指标表 116

图表 64 2010-2015年一季度成都润兴消毒药业有限公司盈利比率（能力）指标表 117

图表 65 2010-2015年一季度 成都润兴消毒药业有限公司工业总产值及存货产成品指标表 117

图表 66 2010-2015年一季度成都润兴消毒药业有限公司主营收入及各项成本指标表 117

图表 67 2010-2015年一季度成都润兴消毒药业有限公司偿债能力指标表 117

图表 68 2010-2015年一季 度成都润兴消毒药业有限公司偿债比率指标表 118

图表 69 海尔科化工程塑料国家工程研究中心股份有限公司概况 118

图表 70 2010-2015年一季 度海尔科化工程塑料国家工程研究中心股份有限公司主要经济指标 118

图表 71 2010-2015年一季 度海尔科化工程塑料国家工程研究中心股份有限公司利润指标表 119

图表 72 2010-2015年一季 度海尔科化工程塑料国家工程研究中心股份有限公司盈利比率（能力）指标表 119

图表 73 2010-2015年一季 度 海尔科化工程塑料国家工程研究中心股份有限公司工业总产值及存货产成品指标表 119

图表 74 2010-2015年一季 度海尔科化工程塑料国家工程研究中心股份有限公司主营收入及各项成本指标表 119

图表 75 2010-2015年一季 度海尔科化工程塑料国家工程研究中心股份有限公司偿债能力指标表 120

图表 76 2010-2015年一季 度海尔科化工程塑料国家工程研究中心股份有限公司偿债比率指标表 120

图表 77 郴州市金贵银业有限公司概况 120

图表 78 2010-2015年一季 度郴州市金贵银业有限公司主要经济指标 121

图表 79 2010-2015年一季 度郴州市金贵银业有限公司利润指标表 121

图表 80 2010-2015年一季 度郴州市金贵银业有限公司盈利比率（能力）指标表 121

图表 81 2010-2015年一季 度 郴州市金贵银业有限公司工业总产值及存货产成品指标表 121

图表 82 2010-2015年一季 度郴州市金贵银业有限公司主营收入及各项成本指标表 122

图表 83 2010-2015年一季 度郴州市金贵银业有限公司偿债能力指标表 122

图表 84 2010-2015年一季 度郴州市金贵银业有限公司偿债比率指标表 122

图表 85 大丰市华鑫生物科技有限公司概况 122

图表 86 2010-2015年一季 度大丰市华鑫生物科技有限公司主要经济指标 123

图表 87 2010-2015年一季 度大丰市华鑫生物科技有限公司利润指标表 123

图表 88 2010-2015年一季 度大丰市华鑫生物科技有限公司盈利比率（能力）指标表 123

图表 89 2010-2015年一季 度 大丰市华鑫生物科技有限公司工业总产值及存货产成品指标表 124

图表 90 2010-2015年一季 度大丰市华鑫生物科技有限公司主营收入及各项成本指标表 124

图表 91 2010-2015年一季 度大丰市华鑫生物科技有限公司偿债能力指标表 124

图表 92 2010-2015年一季 度大丰市华鑫生物科技有限公司偿债比率指标表 124

图表 93 晋江恒安抗菌科技开发有限公司概况 125

图表 94 2010-2015年一季度晋江恒安抗菌科技开发有限公司主要经济指标 125

图表 95 2010-2015年一季度晋江恒安抗菌科技开发有限公司利润指标表 125

图表 96 2010-2015年一季度晋江恒安抗菌科技开发有限公司盈利比率（能力）指标表 125

图表 97 2010-2015年一季度 晋江恒安抗菌科技开发有限公司工业总产值及存货产成品指标表 126

图表 98 2010-2015年一季度晋江恒安抗菌科技开发有限公司主营收入及各项成本指标表 126

图表 99 2010-2015年一季度晋江恒安抗菌科技开发有限公司偿债能力指标表 126

图表 100 2010-2015年一季度晋江恒安抗菌科技开发有限公司偿债比率指标表 126

图表 101 山东迅达康兽药有限公司概况 127

图表 102 2010-2015年一季度山东迅达康兽药有限公司主要经济指标 127

图表 103 2010-2015年一季度山东迅达康兽药有限公司利润指标表 127

图表 104 2010-2015年一季度山东迅达康兽药有限公司盈利比率（能力）指标表 128

图表 105 2010-2015年一季度 山东迅达康兽药有限公司工业总产值及存货产成品指标表 128

图表 106 2010-2015年一季度山东迅达康兽药有限公司主营收入及各项成本指标表 128

图表 107 2010-2015年一季度山东迅达康兽药有限公司偿债能力指标表 128

图表 108 2010-2015年一季度山东迅达康兽药有限公司偿债比率指标表 129

图表 109 重庆菩浪生物科技有限公司概况 129

图表 110 2010-2015年一季度重庆菩浪生物科技有限公司主要经济指标 129

图表 111 2010-2015年一季度重庆菩浪生物科技有限公司利润指标表 130

图表 112 2010-2015年一季度重庆菩浪生物科技有限公司盈利比率（能力）指标表 130

图表 113 2010-2015年一季度 重庆菩浪生物科技有限公司工业总产值及存货产成品指标表 130

图表 114 2010-2015年一季度重庆菩浪生物科技有限公司主营收入及各项成本指标表 130

图表 115 2010-2015年一季度重庆菩浪生物科技有限公司偿债能力指标表 131

图表 116 2010-2015年一季度重庆菩浪生物科技有限公司偿债比率指标表 131

图表 117 湖南株洲康美尔科技发展有限公司概况 131

图表 118 2010-2015年一季度湖南株洲康美尔科技发展有限公司主要经济指标 132

图表 119 2010-2015年一季度湖南株洲康美尔科技发展有限公司利润指标表 132

图表 120 2010-2015年一季度湖南株洲康美尔科技发展有限公司盈利比率（能力）指标表 132

图表 121 2010-2015年一季度 湖南株洲康美尔科技发展有限公司工业总产值及存货产成品指标表 132

图表 122 2010-2015年一季度湖南株洲康美尔科技发展有限公司主营收入及各项成本指标表 132

图表 123 2010-2015年一季度湖南株洲康美尔科技发展有限公司偿债能力指标表 133

图表 124 2010-2015年一季度湖南株洲康美尔科技发展有限公司偿债比率指标表 133

图表 125 深圳市安多福实业发展有限公司概况 133

图表 126 2010-2015年一季度深圳市安多福实业发展有限公司主要经济指标 134

图表 127 2010-2015年一季度深圳市安多福实业发展有限公司利润指标表 134

图表 128 2010-2015年一季度深圳市安多福实业发展有限公司盈利比率（能力）指标表 134

图表 129 2010-2015年一季度 深圳市安多福实业发展有限公司工业总产值及存货产成品指标表 134

图表 130 2010-2015年一季度深圳市安多福实业发展有限公司主营收入及各项成本指标表 135

图表 131 2010-2015年一季度深圳市安多福实业发展有限公司偿债能力指标表 135

图表 132 2010-2015年一季度深圳市安多福实业发展有限公司偿债比率指标表 135

图表 133 负离子含量与人体健康的关系表 138

图表 134 NPP-R和北欧化工PP-R及德国DSM公司PP-R性能对比 140

图表 135 纳米抗菌聚丙烯管材技术性能检验结果 141

图表 136 纳米抗菌聚丙烯管材专用料及其管材卫生安全性检验结果 141

图表 137 0.5%NPP-R浸泡液对总细菌抗菌效果 142

图表 138 0.5%NPP-R浸泡液对大肠杆菌的抗菌效果 143

图表 139 抗菌聚合物添加剂的制备 163

图表 140 抗菌塑料的混炼法制备工艺 164

图表 141 PE抗菌塑料膜杀菌效果测定 165

图表 142 纳米二氧化钛抗菌塑料制品杀菌效果测定 165

图表 143 PU鞋面层树脂膜杀菌效果测定 166

图表 144 用于纺织品的不同抗菌剂性能比较 168

图表 145 用于抗菌材料的银系化合物 170

图表 146 不同的织物抗菌整理方法 172

图表 147 抗菌纤维中使用的银系抗菌剂 172

图表 148 部分银抗菌纤维及衍生产品 173

图表 149 部分银系抗菌后整理剂 174

详细请访问：<https://www.icandata.com/view/263403.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。