

# 2016-2022年中国生物医药 市场监测及投资前景研究报告

## 报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

[www.bosidata.com](http://www.bosidata.com)

## 报告报价

《2016-2022年中国生物医药市场监测及投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/qitayiyao1510/A25043TYFT.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7000元 纸介+电子7200元

【出版日期】2015-10-23

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

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。

# 说明、目录、图表目录

## 报告说明:

博思数据发布的《2016-2022年中国生物医药市场监测及投资前景研究报告》共十二章。报告介绍了生物医药行业相关概述、中国生物医药产业运行环境、分析了中国生物医药行业的现状、中国生物医药行业竞争格局、对中国生物医药行业做了重点企业经营状况分析及中国生物医药产业发展前景与投资预测。您若想对生物医药产业有个系统的了解或者想投资生物医药行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

生物医药产业集群是指处于以生物医药产业为核心相关辅助性机构为支撑，在拥有同一产业文化的地域范围内高度集聚，相互之间存在着密切的垂直和水平联系的生物医药企业和相关机构所组成的地域产业综合体。在组织结构和职能分工上，大学和科研机构提供技术，企业负责生产和经营销售，相关辅助机构提供金融、运输、培训等服务。

近年来，在国家政策及中国市场强大发展潜力的双重推动下，国内药谷热持续升温，各类药谷项目密集上马，目前我国各类药谷数量不下百个，经国家有关部门或地方政府批准的药谷不下50家，华西有科技部首个批准的“国家级中药现代化科技产业基地”四川成都药谷；长三角有上海张江药谷，浙江杭州药谷、江苏无锡药谷、浙江兰溪药谷、江苏常州“三药”生产基地等；西部有“现代化高科技生物工程工业园”新疆天山药谷；华南有号称“南国药库”海口药谷；华北有北京亦庄药谷、中关村药谷、天津国际创新药谷；东北有吉林通化医药城等；其他地区有湖南浏阳生物医药工业园、深圳医药产业园区，广州国际生物岛等。

## 报告目录：

### 第一章 研究概述 19

#### 第一节 研究背景 19

#### 第二节 研究内容 19

#### 第三节 研究方法 20

#### 第四节 研究结论 21

### 第二章 全球生物医药行业发展现状及趋势 23

#### 第一节 全球生物医药行业发展环境PEST分析 23

##### 一、 生物医药经济环境 23

二、	生物医药政策法律环境	24
三、	生物医药社会环境	32
四、	生物医药研发技术环境	33
第二节	全球生物医药产业回顾与展望	39
一、	世界生物医药市场稳步增长	39
二、	世界生物医药产业规模化发展	42
三、	生物医药研发投入呈现集中趋势	42
四、	世界生物医药产业并购带来竞争格局大转变	43
第三节	全球生物医药行业发展特点及趋势	46
一、	生物医药产业化进程明显加快	46
二、	发达国家占据全球生物医药主导地位	46
三、	发展呈现市场集中产品集中趋势	47
四、	生物技术制药和天然药物前景广阔	47
五、	研发投入不断增强市场并购重组高潮迭起	47
六、	战略性技术同盟成为新药开发的成功模式	48
七、	各国政府高度重视生物产业发展	49
第四节	美国生物医药行业发展现状与趋势分析	49
一、	美国生物医药市场PEST分析	49
二、	2009-2015年美国生物医药市场规模	52
三、	美国生物制药企业打造全新合作研发模式	53
四、	美国生物医药市场竞争格局	55
五、	美国生物医药行业风险投资特点	55
第五节	德国生物医药行业地质战略分析	59
一、	德国生物医药市场PEST分析	59
二、	2009-2015年德国生物医药市场规模	60
三、	德国生物技术产业的成就	61
四、	德国生物技术的研发竞争力	61
第六节	日本生物医药行业地质战略分析	64
一、	日本生物医药市场PEST分析	64
二、	2009-2015年日本生物医药市场规模	65
三、	日本生物医药市场竞争格局	65
四、	日本生物医药公司大力向外扩张战略	66

## 第七节 印度生物医药行业地质战略分析 68

- 一、2015年印度生物技术产业展望 68
- 二、印度生物技术产业发展现状 69
- 三、印度生物技术园发展政策与模式 70
- 四、印度生物医药市场竞争格局 72

## 第三章 中国生物医药行业宏观环境分析 74

### 第一节 中国医药行业的经济环境分析 74

- 一、2015年中国经济形式分析 74
- 二、医药消费需求持续增长 75
- 三、生物医药行业成为市场投资热点 76
- 四、中国医药电子商务行业发展迅速 77

### 第二节 生物医药行业社会环境分析 80

- 一、2009-2015年中国人口统计及老龄化趋势 80
- 二、中国居民医药费用上涨过快 83
- 三、中国具备特有的生物资源 85
- 四、风险投资对中国生物医药行业的关注明显 86

### 第三节 中国生物医药行业技术环境分析 89

- 一、中国生物医药行业人才及技术已有相当储备 89
- 二、中国知识产权保护力度加强 89
- 三、各种生物技术园区陆续建设 91
- 四、中国生物医药研发外包发展迅速 92

### 第四节 中国生物医药行业政策环境分析 92

- 一、影响生物医药产业的四大政策 92
- 二、我国生物技术知识产权法律保护 94
- 三、基因技术对传统法律体系的挑战 100
- 四、生物技术已列入我国中长期科技发展规划 109
- 五、我国艾滋病药物等出口退税率提高 110

## 第四章 中国生物医药行业现状与发展趋势分析 112

### 第一节 中国生物医药产业现状 112

- 一、中国医药产业集中度现状 112

二、中国生物医药产业发展的总体概况	113
三、国内生物医药发展模式	114
四、国内生物药的开发研究步入创新阶段	121
五、中国生物制药行业的跨越式发展曙光呈现	122
第二节 中国生物医药市场现状	126
一、2009-2015年中国生物医药市场规模及预测	126
二、2009-2015年中国重点生物药品市场分析	127
三、中国生物医药市场竞争格局	128
四、中国生物医药行业竞争模式	130
五、中国生物医药市场发展趋势	131
第三节 中国生物制药经济数据分析	133
一、2009-2015年进出口数据统计及趋势预测	133
二、2009-2015年企业数量及企业亏损数量	133
三、2009-2015年行业销售收入增长情况	134
四、2009-2015年行业经营利润增长情况	134
五、2009-2015年行业经营效益情况	134
第四节 中国生物医药企业发展SWOT分析	135
一、中国生物医药企业优势	135
二、中国生物医药企业劣势	136
三、中国生物医药企业机会	137
四、中国生物医药企业风险	138
第五节 中国生物医药行业存在的问题	138
一、缺乏成熟有效的资本运作	138
二、投资者以短期利益为目标	140
三、中国生物医药研发存在的问题	141
四、生物医药产业化面临的难题	141
五、中国生物制药产业开发的误区	143
六、国内生物制药业发展的主要问题	145
第六节 中国生物医药行业发展建议	148
一、中国生物医药发展思路与措施	148
二、生物医药产业走出困境的建议	150
三、促进生物医药产业快速发展的对策	152

## 第五章 中国生物医药子行业现状及发展趋势分析 154

### 第一节 基因工程药物 154

- 一、中国基因工程药物产业化发展现状 154
- 二、中国基因工程药物存在的主要问题 154
- 三、中国基因工程药物产业化的主要差距 160
- 四、中国基因工程药物产业化发展策略 161
- 五、中国基因工程药物发展趋势 162

### 第二节 抗体工程药物 163

- 一、抗体工程药物的发展历程 163
- 二、中国抗体工程药物市场现状 165
- 三、中国抗体药物的研究和产业化发展的概况 167
- 四、单克隆抗体即将进入第二轮开发高潮 174
- 五、中国抗体药物市场竞争格局及趋势 174
- 六、抗体工程药物的前景展望 177

### 第三节 血液制品市场 178

- 一、中国血液制品的发展过程 178
- 二、中国血液制品市场潜力巨大 180
- 三、我国血液制品行业的现状及问题 180
- 四、我国血液制品行业的发展趋势 182

### 第四节 生物疫苗市场 184

- 一、2015年中国生物疫苗市场规模预测 184
- 二、中国巨资推动由疫苗使用大国迈向研发强国 185
- 三、国际医药巨头进军中国疫苗市场 186
- 四、中国治疗性疫苗开发时机日趋成熟 188
- 五、中国疫苗市场竞争格局 190
- 六、中国重组疫苗行业发展趋势 191

## 第六章 中国生物制药行业市场营销解析 193

### 第一节 营销行为分析 193

- 一、营销模式分析 193
- 二、市场策略分析 193

### 三、发展趋势分析 194

#### 第二节 上海营销模式解析 195

#### 第三节 仿制药市场策略 199

#### 第四节 中国医药制造业的供应链管理 200

##### 一、供应链管理的基本概念 200

##### 二、实施供应链管理的重要意义 201

##### 三、实施供应链管理的策略 203

### 第七章 中国主要省市生物医药市场现状及趋势分析 207

#### 第一节 北京生物医药行业分析 207

##### 一、北京生物医药行业发展分析 207

##### 二、北京集中力量发展生物医药产业 207

##### 三、生物医药集群效应在北京开始显现 208

##### 四、北京生物医药行业运营现状 209

##### 五、北京生物医药基地吸引投资情况 215

#### 第二节 上海生物医药行业分析 216

##### 一、上海生物医药行业发展分析 216

##### 二、上海集中力量发展生物医药产业 217

##### 三、上海的生物医药集群效应 218

##### 四、上海生物医药行业运营现状 219

##### 五、上海生物医药基地吸引投资情况 219

#### 第三节 广东生物医药行业分析 220

##### 一、广东生物医药行业发展分析 220

##### 二、广东集中力量发展生物医药产业 221

##### 三、广东生物医药集群 222

##### 四、广东生物医药行业运营现状 223

##### 五、广东生物医药行业投资情况 226

#### 第四节 湖北生物医药行业分析 227

##### 一、湖北生物医药行业发展分析 227

##### 二、湖北推进“生物医药”强省建设 228

##### 三、湖北生物医药集群 232

##### 四、湖北生物医药行业运营现状 234



## 五、湖北生物制药行业投资情况 237

### 第五节 陕西生物医药行业分析 238

#### 一、陕西生物医药行业发展分析 238

#### 二、陕西在战略高度上重视发展生物医药产业 239

#### 三、陕西生物医药集群效应 239

#### 四、陕西生物医药行业运营现状 244

#### 五、陕西省生物医药行业投资情况 245

### 第六节 中国主要省市生物医药行业对比分析 245

## 第八章 中国生物制药行业行业投融资与并购特征及趋势分析 248

### 第一节 中国生物制药行业市场投融资与并购现状 248

#### 一、投资热点 248

#### 二、投资区域 250

#### 三、投资方式及渠道 251

#### 四、资本回报 252

### 第二节 中国生物制药行业市场投融资与并购特征 255

#### 一、资金来源 255

#### 二、投资主体 256

#### 三、投资方式 257

#### 四、投资整合 257

### 第三节 中国生物制药行业市场投融资与并购趋势 257

## 第九章 中国生物医药国际主体企业综合竞争力分析（SWOT、BCG分析法） 261

### 第一节 辉瑞 261

#### 一、公司的全球业务概况 261

#### 二、2009-2015年公司经营效益 261

#### 三、公司资本运作分析 261

#### 四、美国辉瑞公司的研发投入情况 262

#### 五、公司在华业务发展现状 262

### 第二节 强生制药公司 264

#### 一、公司的全球业务概况 264

#### 二、2009-2015年公司经营效益 264

三、公司资本运作分析 265

四、公司在华业务发展现状 265

第三节 瑞士诺华 266

一、公司的全球业务概况 266

二、2009-2015年公司经营效益 266

三、公司资本运作分析 266

四、公司在华业务发展现状 267

第四节 瑞士罗氏 267

一、公司的全球业务概况 267

二、2009-2015年公司经营效益 268

三、公司资本运作分析 269

四、公司在华业务发展现状 270

第五节 葛兰素史克公司 271

一、公司的全球业务概况 271

二、2009-2015年公司经营效益 272

三、公司资本运作分析 273

四、公司在华业务发展现状 274

第十章 中国生物医药国内主体企业综合竞争力分析 275

第一节 天坛生物 275

一、2009-2015年公司经营效益 275

二、公司业务模块分析 280

三、公司资本运营架构 280

四、公司核心竞争力分析 281

五、公司发展战略 282

第二节 科华生物 282

一、2009-2015年公司经营效益 282

二、公司业务模块分析 288

三、公司资本运营架构 289

四、公司核心竞争力分析 290

五、公司发展战略 291

第三节 华兰生物 291

一、 2009-2015年公司经营效益 291

二、 公司业务模块分析 297

三、 公司资本运营架构 298

四、 公司核心竞争力分析 302

五、 公司发展战略 304

#### 第四节 达安基因 304

一、 2009-2015年公司经营效益 304

二、 公司业务模块分析 310

三、 公司资本运营架构 310

四、 公司核心竞争力分析 312

五、 公司发展战略 313

#### 第五节 北生药业 314

一、 2009-2015年公司经营效益 314

二、 公司业务模块分析 319

三、 公司资本运营架构 320

四、 公司核心竞争力分析 321

五、 公司发展战略 321

#### 第六节 双鹤药业 322

一、 2009-2015年公司经营效益 322

二、 公司业务模块分析 327

三、 公司资本运营架构 327

四、 公司核心竞争力分析 328

五、 公司发展战略 329

#### 第七节 金宇集团 329

一、 2009-2015年公司经营效益 329

二、 公司业务模块分析 335

三、 公司资本运营架构 336

四、 公司核心竞争力分析 336

五、 公司发展战略 337

### 第十一章 中国医药行业市场投资机会与风险分析 339

#### 第一节 技术风险 339

## 第二节 市场风险 339

## 第三节 重复投资的风险 341

## 第四节 知识产权风险 341

## 第十二章 中国生物医药行业市场研究成果及博思数据建议 342

### 第一节 中国生物医药行业市场研究成果 342

### 第二节 中国生物医药行业市场战略建议 342

#### 图表目录：

图表 1 2012-2015年美国生物医药市场规模 52

图表 2 2012-2015年德国生物医药市场规模 60

图表 3 2012-2015年日本生物医药市场规模 65

图表 4 2012-2015年中国生物医药市场规模及预测 126

图表 5 中国生物医药主力品牌分布图 130

图表 6 2012-2015年中国生物医药进出口数据统计及趋势预测 133

图表 7 2012-2015年中国生物医药企业数量及企业亏损数量 133

图表 8 2012-2015年中国生物医药行业销售收入增长情况 134

图表 9 2012-2015年中国生物医药行业利润增长情况 134

图表 10 2012-2015年中国生物医药行业经营效益情况 134

图表 11 国内已获批单抗类品种 165

图表 12 2011-2015年国内部分正在注册的单抗类品种 166

图表 13 已在中国上市的单抗类药物 174

图表 14 中国血液制品行业发展历程 179

图表 15 国内市场主要疫苗品种及生产企业汇总表 191

图表 16 2005-2015年生物医药并购交易量趋势 253

图表 17 2005-2015年风投支持生物制药公司交易额分解 253

图表 18 2005-2015年欧美风投支持的生物医药公司并购交易趋势对比 254

图表 19 2005-2015年欧美风投支持的生物医药公司并购交易预付金额趋势分解 255

图表 20 2012-2015年辉瑞公司经营效益分析 261

图表 21 2012-2015年强生公司经营效益分析 264

图表 22 2012-2015年瑞士诺华公司经营效益分析 266

图表 23 2012-2015年瑞士罗氏公司经营效益分析 268

图表 24 2012-2015年葛兰素史克公司经营效益分析	272
图表 25 近4年天坛生物固定资产周转次数情况	275
图表 26 近4年天坛生物固定资产周转次数变化情况	275
图表 27 近4年天坛生物流动资产周转次数变化情况	276
图表 28 近4年天坛生物流动资产周转次数变化情况	276
图表 29 近4年天坛生物销售毛利率变化情况	276
图表 30 近4年天坛生物销售毛利率变化情况	277
图表 31 近4年天坛生物资产负债率变化情况	277
图表 32 近4年天坛生物资产负债率变化情况	278
图表 33 近4年天坛生物产权比率变化情况	278
图表 34 近4年天坛生物产权比率变化情况	278
图表 35 近4年天坛生物总资产周转次数变化情况	279
图表 36 近4年天坛生物总资产周转次数变化情况	279
图表 37 近4年科华生物固定资产周转次数情况	282
图表 38 近4年科华生物固定资产周转次数变化情况	283
图表 39 近4年科华生物流动资产周转次数变化情况	283
图表 40 近4年科华生物流动资产周转次数变化情况	284
图表 41 近4年科华生物销售毛利率变化情况	284
图表 42 近4年科华生物销售毛利率变化情况	284
图表 43 近4年科华生物资产负债率变化情况	285
图表 44 近4年科华生物资产负债率变化情况	285
图表 45 近4年科华生物产权比率变化情况	286
图表 46 近4年科华生物产权比率变化情况	286
图表 47 近4年科华生物总资产周转次数变化情况	287
图表 48 近4年科华生物总资产周转次数变化情况	287
图表 49 科华生物公司资本运营架构	289
图表 50 近4年华兰生物固定资产周转次数情况	291
图表 51 近4年华兰生物固定资产周转次数变化情况	292
图表 52 近4年华兰生物流动资产周转次数变化情况	292
图表 53 近4年华兰生物流动资产周转次数变化情况	292
图表 54 近4年华兰生物销售毛利率变化情况	293
图表 55 近4年华兰生物销售毛利率变化情况	293

图表 56 近4年华兰生物资产负债率变化情况 294

图表 57 近4年华兰生物资产负债率变化情况 294

图表 58 近4年华兰生物产权比率变化情况 295

图表 59 近4年华兰生物产权比率变化情况 295

图表 60 近4年华兰生物总资产周转次数变化情况 296

图表 61 近4年华兰生物总资产周转次数变化情况 296

图表 62 近4年达安基因固定资产周转次数情况 304

图表 63 近4年达安基因固定资产周转次数情况 304

图表 64 近4年达安基因流动资产周转次数变化情况 305

图表 65 近4年达安基因流动资产周转次数变化情况 305

图表 66 近4年达安基因销售毛利率变化情况 306

图表 67 近4年达安基因销售毛利率变化情况 306

图表 68 近4年达安基因资产负债率变化情况 307

图表 69 近4年达安基因资产负债率变化情况 307

图表 70 近4年达安基因产权比率变化情况 308

图表 71 近4年达安基因产权比率变化情况 308

图表 72 近4年达安基因总资产周转次数变化情况 309

图表 73 近4年达安基因总资产周转次数变化情况 309

图表 74 近4年北生药业固定资产周转次数情况 314

图表 75 近4年北生药业固定资产周转次数情况 314

图表 76 近4年北生药业流动资产周转次数变化情况 315

图表 77 近4年北生药业流动资产周转次数变化情况 315

图表 78 近4年北生药业销售毛利率变化情况 315

图表 79 近4年北生药业销售毛利率变化情况 316

图表 80 近4年北生药业资产负债率变化情况 316

图表 81 近4年北生药业资产负债率变化情况 316

图表 82 近4年北生药业产权比率变化情况 317

图表 83 近4年北生药业产权比率变化情况 317

图表 84 近4年北生药业总资产周转次数变化情况 318

图表 85 近4年北生药业总资产周转次数变化情况 318

图表 86 近4年双鹤药业固定资产周转次数情况 322

图表 87 近4年双鹤药业固定资产周转次数情况 322

图表 88 近4年双鹤药业流动资产周转次数变化情况 322

图表 89 近4年双鹤药业流动资产周转次数变化情况 323

图表 90 近4年双鹤药业销售毛利率变化情况 323

图表 91 近4年双鹤药业销售毛利率变化情况 323

图表 92 近4年双鹤药业资产负债率变化情况 324

图表 93 近4年双鹤药业资产负债率变化情况 324

图表 94 近4年双鹤药业产权比率变化情况 325

图表 95 近4年双鹤药业产权比率变化情况 325

图表 96 近4年双鹤药业总资产周转次数变化情况 326

图表 97 近4年双鹤药业总资产周转次数变化情况 326

图表 98 近4年金宇集团固定资产周转次数情况 329

图表 99 近4年金宇集团固定资产周转次数情况 330

图表 100 近4年金宇集团流动资产周转次数变化情况 330

图表 101 近4年金宇集团流动资产周转次数变化情况 331

图表 102 近4年金宇集团销售毛利率变化情况 331

图表 103 近4年金宇集团销售毛利率变化情况 331

图表 104 近4年金宇集团资产负债率变化情况 332

图表 105 近4年金宇集团资产负债率变化情况 332

图表 106 近4年金宇集团产权比率变化情况 333

图表 107 近4年金宇集团产权比率变化情况 333

图表 108 近4年金宇集团总资产周转次数变化情况 334

图表 109 近4年金宇集团总资产周转次数变化情况 334

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。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/qitayiyao1510/A25043TYFT.html>