

2018-2024年中国生物医药行业市场运营趋势分析及投资潜力研究报告

报告大纲

一、报告简介

华经情报网发布的《2018-2024年中国生物医药行业市场运营趋势分析及投资潜力研究报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.huaon.com/detail/331792.html>

报告价格：电子版: 9000元 纸介版：9000元 电子和纸介版: 9200元

订购电话: 400-700-0142 010-80392465

电子邮箱: kf@huaon.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、报告目录及图表目录

制药产业与生物医学工程产业是现代医药产业的两大支柱。生物医药产业由生物技术产业与医药产业共同组成。各国、各组织对生物技术产业的定义和圈定的范围很不统一，甚至不同人的观点也常常大相径庭。生物医学工程是综合应用生命科学与工程科学的原理和方法，从工程学角度在分子、细胞、组织、器官乃至整个人体系统多层次认识人体的结构、功能和其他生命现象，研究用于防病、治病、人体功能辅助及卫生保健的人工材料、制品、装置和系统技术的总称。

2017年Q1，化学制药、中药、生物制品、医药商业、医疗器械、医疗服务的毛利率分别为47.01%、46.12%、49.19%、12.75%、42.35%和34.80%，净利率分别为12.32%、13.62%、19.03%、3.47%、13.21%和6.43%。

17年Q1
生物医药各子行业毛利率情况
17年Q1 生物医药各子行业净利率情况

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：

第一章全球生物医药产业发展分析16

第一节全球生物医药发展态势分析16

全球医药得益于主要药品的专利将陆续到期和新兴国家的经济快速增长，这些年取得了快速发展，2016年全球药品销售额突破1.1万亿元，2011-2016年复合增长率达到了6%。新兴经济体为代表的发展中国家，其医药市场占比大幅提高，从2005-2016年的十年间新兴经济体医药市场份额由原先的12%提升到了30%。2011-2016年全球药品销售额及增速

2016年全球医药研发支出达到了1474亿美元，同比增长2.5%，同时期国内规模以上的药企研发支出达到了607.2亿元，同比增长27.5%。制药行业研发支出占比持续保持在高位，全球制药龙头企业研发投入占营业收入比重为21%，国内制药龙头企业在这一比重上略低，达到了12%，体现了制药行业高资本和知识密集型的特点。

2011-2016年全球医药研发支出及增速

一、全球生物医药行业盈利情况16

二、特定的投融资和商业模式16

三、产业酝酿新变革17

四、生物药成市场焦点19

五、大型药企视生物药为主力19

六、中型药企继续关注小分子	20
七、全球生物医药企业销售额	20
第二节全球大型生物制药公司研发投入	21
一、辉瑞	21
二、罗氏	21
三、默沙东	22
四、诺华	22
五、强生	23
六、葛兰素史克	23
七、赛诺菲安万特	24
八、阿斯利康	24
九、礼来	25
十、其他企业	25
第三节全球生物医药产业集群状况	26
一、国外典型生物医药产业集群	26
二、典型国家生物医药产业集群	28
（一）美国	28
（二）英国	28
（三）印度	29
（四）日本	29
三、国外生物医药产业集群发展共同之处	29
第四节全球生物医药产业发展关键要素	30
一、国家政策的大力支持	30
二、自主创新体系完善	31
三、资本运作体系成熟	32
四、领军企业集聚效应明显	33
五、与新一代信息技术结合紧密	33
第二章中国生物制药行业发展环境分析	34
第一节2017年中国宏观经济环境分析	34
一、中国GDP增长情况分析	34
二、工业经济发展形势分析	35
三、社会固定资产投资分析	36
四、全社会消费品零售总额	37
五、城乡居民收入增长分析	39

六、居民消费价格变化分析40

七、对外贸易发展形势分析41

第二节生物医药产业集群发展的政策环境42

一、《生物产业发展规划》42

二、《“十三五”生物技术发展规划》44

三、《医药工业“十三五”发展规划》44

四、《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》45

五、《关于进一步做好国家新型工业化产业示范基地创建工作的指导意见》47

第三节中国生物医药产业集群社会环境分析48

一、人口环境分析48

二、中国城镇化率49

三、人口老龄化趋势50

四、我国生物资源丰富51

第四节中国生物医药产业技术环境发展分析52

一、生物医药技术水平及特点52

二、生物医药技术发展趋势分析52

第三章中国生物医药行业发展状况分析54

第一节生物医药市场发展分析54

一、生物医药发展基本概况54

二、生物医药重点领域分析54

三、生物医药发展方向分析56

第二节生物医药外包产业发展分析57

一、中国生物医药外包业务概况57

二、生物医药外包或成创新药物突破58

三、中国生物制药外包未来趋势59

四、中国生物医药外包发展战略59

第三节生物医药工程主要方面分析61

一、发酵工程市场发展分析61

（一）发酵工程市场发展概况61

（二）发酵工程药物市场分析62

（三）发酵工程市场发展潜力63

二、细胞工程市场发展分析64

（一）细胞工程市场发展概况64

（二）细胞工程制药应用分析66

(三) 细胞工程发展前景分析69

三、基因工程市场发展分析69

(一) 基因工程产业化发展历程69

(二) 基因工程产业化发展现状70

(三) 基因工程产业化发展对策70

第四节生物医药产业面临挑战及策略71

一、生物医药产业面临挑战71

二、生物医药产业经验教训71

三、生物医药产业发展建议72

第四章2012-2017年中国生物药品行业数据监测分析73

第一节2011-2017年中国生物药品行业发展分析73

一、2017年中国生物药品行业发展概况73

二、2016年中国生物药品行业发展概况74

三、2017年中国生物药品行业发展概况77

第二节2012-2017年中国生物药品行业规模分析80

一、企业数量增长分析80

二、资产规模增长分析81

三、销售规模增长分析83

四、利润规模增长分析85

第三节2012-2017年中国生物药品行业结构分析87

一、企业数量结构分析87

二、资产规模结构分析87

三、销售规模结构分析88

四、利润规模结构分析89

第四节2012-2017年中国生物药品行业运营效益分析90

一、行业偿债能力分析90

二、行业盈利能力分析90

三、行业运营能力分析92

第五章中国生物医药细分市场发展分析95

第一节疫苗95

一、全球疫苗市场规模分析95

二、我国疫苗通过WHO预认证95

三、疫苗行业市场供求现状96

- (一) 疫苗主要生产企业96
- (二) 疫苗市场批签发量99
- (三) 疫苗市场需求规模101
- (四) 疫苗市场结构分析102
- 四、一类疫苗市场供求现状102
 - (一) 一类疫苗市场发展概况102
 - (二) 一类疫苗市场批签发量103
 - (三) 一类疫苗市场需求情况104
- 五、二类疫苗市场供求现状105
 - (一) 二类疫苗市场发展概况105
 - (二) 二类疫苗市场批签发量105
 - (三) 二类疫苗市场需求情况106
- 六、中国疫苗行业竞争格局分析106
 - (一) 疫苗行业关键竞争因素106
 - (二) 疫苗行业市场化程度分析108
 - (三) 疫苗企业产品线对比分析108
 - (四) 疫苗行业总体竞争格局分析116
- 第二节 诊断试剂117
 - 一、诊断试剂市场发展概况117
 - 二、诊断试剂市场规模分析118
 - 三、体外诊断试剂市场分析118
 - (一) 体外诊断试剂发展概况118
 - (二) 体外诊断试剂主要品种120
 - (三) 体外诊断试剂市场竞争121
 - (四) 体外诊断试剂市场前景122
 - 四、诊断试剂市场竞争格局123
 - 五、诊断试剂市场前景分析123
- 第三节 血液制品124
 - 一、血液制品行业发展概况124
 - 二、血液制品的原材料供给125
 - 三、血液制品批签发量统计129
 - 四、血液制品主要企业产量129
 - 五、血液制品企业销售分析133
 - 六、血液制品市场竞争格局133
 - 七、血液制品医疗保险情况134

八、血液制品市场发展前景135

第四节抗体工程药物135

一、单克隆抗体技术演进135

二、单克隆抗体研发及趋势136

三、单克隆抗体生产及应用137

四、单克隆抗体市场需求分析138

五、单克隆抗体国内上市产品139

六、抗体仿制药市场发展分析141

七、单克隆抗体市场发展前景141

第五节基因工程药品142

一、基因工程药物发展现状142

二、基因工程药物开发情况142

三、基因工程新药发展特点142

四、基因工程药物研发动态143

五、未来基因工程投资契机144

第六章中国生物医药产业集群现状分析145

第一节生物医药产业集群概述145

一、生物医药产业集群内涵与特征145

二、生物医药产业集群的分类146

（一）资源禀赋型产业集群146

（二）生产制造型产业集群147

（三）科研驱动型产业集群147

三、生物医药产业集群的作用148

（一）有利于提高国家竞争力和产业竞争力148

（二）快速提高集群内生物医药企业的竞争能力148

（三）具有市场竞争的差异化优势149

四、生物医药产业全球价值链分析149

第二节中国生物医药产业集群现状150

一、中国生物医药产业集群发展现状150

二、中国最佳生物医药园区TOP10152

三、最具潜力园区榜单TOP20173

四、最具影响力园区榜单TOP10154

五、生物医药服务外包园区TOP10154

第三节中国生物医药产业集群区域分析155

- 一、已形成东部沿海集聚发展的总体格局155
- 二、重点区域生物医药产业集群155
 - (一) 环渤海地区155
 - (二) 长三角地区156
 - (三) 珠三角地区157
 - (四) 东北地区158
- 三、国家重点生物医药产业基地159
 - (一) 北京国家生物医药产业基地160
 - (二) 上海国家生物医药产业基地161
 - (三) 泰州国家生物医药产业基地162
 - (四) 武汉国家生物医药产业基地162
 - (五) 深圳国家生物医药产业基地163
 - (六) 长春国家生物医药产业基地164
- 第四节中国生物医药产业空间演变趋势分析165
 - 一、区域发展不平衡进一步凸显165
 - 二、地域分工更加明确的趋势165
 - 三、产业发展热点地区将持续涌现166

第七章中国生物医药重点产业园区发展分析169

第一节上海张江高科技园区169

- 一、园区发展概况169
- 二、园区总体规划169
- 三、园区发展规模170
- 四、园区经济效益171
- 五、园区创新能力172
- 六、园区集约及“两化”融合情况172
- 七、公共服务及政府支持情况173

第二节泰州医药高新技术产业园173

- 一、园区发展概况173
- 二、园区发展历程174
- 三、园区发展规模174
- 四、园区经济效益175
- 五、园区创新能力176
- 六、园区集约及“两化”融合情况176
- 七、公共服务及政府支持情况177

八、园区发展经验分析177

第三节广东中山高技术产业开发区178

一、园区发展概况178

二、园区发展规模179

三、园区经济效益180

四、园区创新能力181

五、园区集约及“两化”融合情况181

六、公共服务及政府支持情况182

第四节哈尔滨利民经济技术开发区182

一、园区发展概况182

二、园区发展规模183

三、园区经济效益184

四、园区创新能力184

五、园区集约及“两化”融合情况185

六、公共服务及政府支持情况185

第五节南京浦口生物医药产业园区186

一、园区发展概况186

二、园区发展条件186

三、园区发展经验187

第六节湖南浏阳河生物医药集群188

一、园区发展概况188

二、园区发展历程188

三、园区发展经验190

第七节苏州吴中医药产业基地191

一、园区发展概况191

二、园区发展历程192

三、园区发展经验194

第八节成都生物医药产业集群195

一、园区发展概况195

二、园区发展条件195

三、园区发展经验196

第九节国内其他生物医药产业集群发展动态197

一、长春高新区生物医药产业集群化特色产业优势初现197

二、芜湖生物医药产业集群发展迈上新台阶197

三、西安高新区打造千亿级生物医药产业集群198

四、黄石欲打造打造百亿元生物医药产业集群199

五、兰州生物医药集群经济区显雏形199

六、厦门生物医药产业瞄准千亿产业集群201

第八章中国生物医药知名企业竞争力分析206

第一节中国生物技术集团公司206

一、企业发展简况分析207

二、企业经营情况分析208

三、企业经营优劣势分析209

第二节中牧实业股份有限公司210

一、企业发展简况分析211

二、企业经营情况分析212

三、企业经营优劣势分析213

第三节北京天坛生物制品股份有限公司214

一、企业发展简况分析215

二、企业经营情况分析216

三、企业经营优劣势分析217

第四节上海复星医药（集团）股份有限公司218

一、企业发展简况分析219

二、企业经营情况分析220

三、企业经营优劣势分析221

第五节北京双鹭药业股份有限公司222

一、企业发展简况分析223

二、企业经营情况分析224

三、企业经营优劣势分析225

第六节上海科华生物工程股份有限公司226

一、企业发展简况分析227

二、企业经营情况分析228

三、企业经营优劣势分析229

第七节云南沃森生物技术股份有限公司230

一、企业发展简况分析231

二、企业经营情况分析232

三、企业经营优劣势分析233

第八节华兰生物工程股份有限公司经营情况234

一、企业发展简况分析235

二、企业经营情况分析236

三、企业经营优劣势分析237

第九章2018-2024年中国生物医药行业投资前景及策略分析238

第一节2018-2024年生物医药产业投资政策环境分析239

一、医药卫生体制改革重点突出240

二、新一轮药品价格改革正在酝酿241

三、医药监管力度加大收紧趋势242

第二节2018-2024年中国生物制药产业发展趋势及前景243

一、中国生物医药发展重点方向244

二、中国生物制药产业发展前景245

第三节2018-2024年中国生物制药市场规模预测246

一、研发能力提高247

二、市场规模预测248

第四节2018-2024年中国生物制药投资机会分析249

一、区域投资热点分析250

二、投资潜力分析251

三、行业投资热点分析252

第五节2018-2024年中国生物制药行业投资风险预警253

一、政策监管日益加强254

二、技术风险分析255

三、行业竞争风险分析256

第六节2018-2024年中国生物制药行业投资策略及建议257

第十章中国生物医药企业投融资及IPO上市策略指导258 (AK LT)

第一节生物医药企业融资渠道与选择分析259

一、生物医药企业融资方法与渠道简析260

二、利用股权融资谋划企业发展机遇261

三、利用政府杠杆拓展企业融资渠道262

四、适度债权融资配置自身资本结构263

五、关注民间资本和外资的投资动向264

第二节生物医药企业境内IPO上市目的及条件265

一、生物医药企业境内上市主要目的266

二、生物医药企业上市需满足的条件267

(一) 企业境内主板IPO主要条件268

- (二) 企业境内中小板IPO主要条件269
- (三) 企业境内创业板IPO主要条件270
- 三、企业改制上市中的关键问题271
- 第三节生物医药企业IPO上市的相关准备272
 - 一、企业该不该上市273
 - 二、企业应何时上市274
 - 三、企业应何地上市275
 - 四、企业上市前准备276
 - (一) 企业上市前综合评估277
 - (二) 企业的内部规范重组278
 - (三) 选择并配合中介机构279
 - (四) 应如何选择中介机构280
- 第四节生物医药企业IPO上市的规划实施281
 - 一、上市费用规划和团队组建282
 - 二、尽职调查及问题解决方案283
 - 三、改制重组需关注重点问题284
 - 四、企业上市辅导及注意事项285
 - 五、上市申报材料制作及要求286
 - 六、网上路演推介及询价发行287
- 第五节企业IPO上市审核工作流程288
 - 一、企业IPO上市基本审核流程289
 - 二、企业IPO上市具体审核环节290
 - 三、与发行审核流程相关的事项291

部分图表目录：

- 图表 1 2017年国际生物制药公司创办年份、译名、总部和销售收入 20
- 图表 2 2011-2017年美国辉瑞制药有限公司研发投入情况统计 21
- 图表 3 2011-2017年瑞士罗氏公司研发投入情况统计 22
- 图表 4 2011-2017年美国默沙东公司研发投入情况统计 22
- 图表 5 2011-2017年美国诺华制药有限公司研发投入情况统计 23
- 图表 6 2011-2017年美国强生公司研发投入情况统计 23
- 图表 7 2011-2017年英国葛兰素史克公司研发投入情况统计 24
- 图表 8 2011-2017年法国赛诺菲-安万特集团研发投入情况统计 24
- 图表 9 2011-2017年英国阿斯利康公司研发投入情况统计 25
- 图表 10 2011-2017年美国礼来公司研发投入情况统计 25

- 图表 11 2011-2017年全球其他生物制药企业研发投入统计 26
 - 图表 12 全球生物医药产业发展示意图 28
 - 图表 13 生物医药产业发展的五大关键要素 30
 - 图表 14 全球主要国家发展生物医药产业的政府举措 31
 - 图表 15 2012-2017年中国国内生产总值及增长变化趋势图 35
 - 图表 16 2017年国内生产总值构成及增长速度统计 35
 - 图表 17 2017年规模以上工业增加值及增长速度趋势图 36
 - 图表 18 2012-2017年中国全社会固定资产投资增长趋势图 37
 - 图表 19 2012-2017年中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图 38
 - 图表 20 2017年中国主要消费品零售额及增长速度统计 39
 - 图表 21 2012-2017年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图 40
 - 图表 22 2012-2017年中国农村居民人均纯收入及增长趋势图 40
 - 图表 23 2017年中国居民消费价格月度变化趋势图 41
 - 图表 24 2012-2017年中国进出口总额增长趋势图 42
 - 图表 25 2012-2017年中国人口总量增长趋势图 48
 - 图表 26 2017年中国人口数量及其构成情况统计 49
 - 图表 27 2012-2017年中国城镇化率变化趋势图 50
 - 图表 28 2011-2017年中国老年人口数量情况 50
 - 图表 29 发酵类药物分类结构图 63
 - 图表 30 2017年中国生物药品行业经济指标统计 73
- 更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/331792.html>