

2020-2026年中国生物制药 产业深度调研与投资前景预测报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2020-2026年中国生物制药产业深度调研与投资前景预测报告》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.abaogao.com/b/huaxue/E17161QJ1S.html>

报告价格：印刷版：RMB 9800 电子版：RMB 9800 印刷版+电子版：RMB 10000

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

2017年全球制药市场规模按收益计为12090亿美元，预计2022年将增至15966亿美元，该期间的复合年增长率为5.7%。总体而言，全球制药市场可以分为两个分部：化学药物市场及生物制剂市场。近五年生物制剂的增长速度超过化学药物的增速。生物制剂市场于2017年至2022年预计按复合年增长率11.0%增长，并于2022年达至4040亿美元，增长速度超过整体制药市场。生物制剂市场主要受生物制剂通常较化学药物具有更好的安全性及有效性这一事实推动，并能有效解决针对某些疾病尚无可用化学药物治疗的情况。全球化学药物市场规模走势全球生物制剂市场规模走势

智研数据研究中心发布的《2020-2026年中国生物制药产业深度调研与投资前景预测报告》共十四章。首先介绍了中国生物制剂行业市场发展环境、生物制剂整体运行态势等，接着分析了中国生物制剂行业市场运行的现状，然后介绍了生物制剂市场竞争格局。随后，报告对生物制剂做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国生物制剂行业发展趋势与投资预测。您若想对生物制剂产业有个系统的了解或者想投资中国生物制剂行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

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：

第一部分生物制药行业发展分析

第一章生物制药行业相关概述1

第一节生物制药行业定义及分类1

一、行业定义1

二、行业分类4

第二节生物制药行业发展历程与特征5

一、行业发展历程5

二、行业发展特征7

第三节生物制药行业生命周期分析9

第四节生物制药行业进入与退出壁垒分析11

一、政治的 / 法律的影响11

二、技术的影响12

三、资金的影响13

第二章2014-2019年国外生物制药行业发展情况分析15

第一节国际生物制药行业发展情况分析15

一、国际生物制药行业发展现状分析15

二、国际生物制药行业发展最新动态分析17

三、国际生物制药行业发展趋势分析19

第二节主要国家和地区行业发展情况分析23

一、欧洲23

二、美国28

三、日本31

四、其他国家和地区34

第三章2014-2019年我国生物制药行业发展现状分析38

第一节生物制药行业发展基本情况38

一、我国生物制药行业发展现状分析38
2010-2016年11月我国生物制药行业销售收入及利润走势

二、我国生物制药行业市场特点分析39

三、我国生物制药行业技术发展状况40

第二节我国生物制药行业存在问题及发展限制43

一、主要问题与发展受限43

二、基本应对的策略43

第四章2014-2019年生物制药所属行业经济运行数据分析45

第一节2014-2019年生物、生化制品制造业运行情况45

一、行业规模45

二、资本劳动密集度46

三、产销情况47

四、成本费用结构48

五、盈利情况50

六、行业运营绩效52

(一) 成长能力52

(二) 盈利能力53

(三) 偿债能力54

(四) 经营能力55

第二节2014-2019年重点地区产业运行情况56

一、产品销售收入56

二、利润57

三、亏损额57

四、亏损深度58

第三节2014-2019年市场竞争状况61

一、企业规模结构61

(一) 产品销售收入61

(二) 利润62

(三) 亏损企业亏损额63

(四) 亏损深度63

二、经济类型结构65

(一) 产品销售收入65

(二) 利润67

(三) 亏损企业亏损额69

(四) 亏损深度70

第五章2014-2019年生物制药所属行业主要产品市场分析73

第一节血液制品73

一、血液制品市场现状分析73

二、我国血液制品行业产品结构发展情况分析77

三、血液制品供应商扩产77

四、我国血液制品产业技术壁垒分析78

五、我国将建医疗用血评价制度83

六、血液制品管理亟待加强83

七、对进口血液制品的客观分析及建议84

八、2019年中国血制品市场发展深度分析88

九、2019年血液制品行业景气度分析94

第二节疫苗产品95

- 一、我国疫苗产品行业发展情况分析95
- 二、疫苗研发产业化分析101
- 三、国内疫苗市场期待井喷104
- 四、全国最大的疫苗生产基地在河南成立107
- 五、跨国公司积极进入中国疫苗市场108

第三节诊断试剂109

- 一、国外诊断试剂产业发展现状109
- 二、我国诊断试剂产业发展现状114
- 三、诊断试剂可追溯机制建立情况117
- 四、国内诊断试剂市场发展情况分析118
- 五、国内临床诊断试剂产业开始国际化征途119
- 六、国内诊断试剂投资趋势121
- 七、中国体外诊断产业面临的挑战和发展机遇121
- 八、国产临床诊断试剂产业呼唤自主创新125

第四节重组药物127

- 一、我国重组药物行业发展情况分析127
- 二、全球重组药物所占份额大，研究重点有所改变127
- 三、国内重组药物多为仿创药，技术差距较大127
- 四、中国首个基因重组人源化治疗肿瘤药物上市127

第五节重组蛋白128

- 一、重组蛋白药物生产原理128
- 二、重组蛋白药物市场129
- 三、重组蛋白药物发展方向141
- 四、重组蛋白类药物的研发趋势141

第六节单克隆抗体143

- 一、概念和原理143
- 二、制作基本方法144
- 三、单抗主导免疫蛋白药物发展146
- 四、至2019年单克隆抗体药品市场预测155

第七节干扰素156

- 一、干扰素（IFN）定义156

二、干扰素分类	156
三、临床常用的干扰素	157
四、全球干扰素市场分析	157
五、中国干扰素市场现状	158
第八节生物基因工程	160
一、生物基因工程概况	160
二、生物基因工程前景	161
三、全球基因工程技术领域的专利竞争分析	162
四、我国首个基因工程制药基地2019年投产	165
第九节胰岛素	165
一、胰岛素概况	165
二、胰岛素市场状况	168
三、国际药企关注中国胰岛素市场	170
四、胰岛素产品的发展趋势	173
第二部分行业竞争格局分析	
第六章2014-2019年行业竞争格局分析	175
第一节中国生物制药行业波特竞争模型分析	175
一、行业原有竞争者分析	175
二、潜在竞争者分析	175
三、替代者分析	175
四、消费者讨价还价能力分析	176
五、供应者讨价还价能力分析	176
第二节我国生物制药行业竞争格局分析	176
第三节我国生物制药产业集中度分析	177
一、我国生物制药行业生产集中度现状	177
二、提高我国生物制药产业集中度的益处分析	177
第四节我国生物医药生产企业的竞争力研究分析	178
一、我国生物医药行业的强势、机会、弱势、风险及发展方向	178
二、流行病的突发，将促进对生物医药产业的投入	181
三、生物医药产销量的增长很快，但对整体医药类的上市公司利润增长影响有限	181
四、我国生物医药企业的竞争力	182

五、人才是生物医药企业竞争力的关键	183
第五节生物制药国内企业竞争分析	184
一、竞争现状分析	184
二、竞争趋势分析	184
三、竞争核心分析	185
第七章2014-2019年主要企业竞争格局分析	187
第一节华兰生物工程股份有限公司	187
一、企业概况	187
二、2014-2019年企业经营情况分析	187
三、2014-2019年企业财务数据分析	188
四、2014-2019年企业发展最新动态与策略	193
五、企业未来发展展望与战略	197
第二节上海科华生物工程股份有限公司	201
一、企业概况	201
二、2014-2019年企业经营情况分析	201
三、2014-2019年企业财务数据分析	205
四、2014-2019年企业发展最新动态与策略	210
五、企业未来发展展望与战略	211
第三节北京天坛生物制品股份有限公司	215
一、企业概况	215
二、2014-2019年企业经营情况分析	215
三、2014-2019年企业财务数据分析	217
四、2014-2019年企业发展最新动态与策略	222
五、企业未来发展展望与战略	223
第四节中山大学达安基因股份有限公司	224
一、企业概况	224
二、2014-2019年企业经营情况分析	225
三、2014-2019年企业财务数据分析	229
四、2014-2019年企业发展最新动态与策略	235
五、企业未来发展展望与战略	236
第五节北京双鹭药业股份有限公司	241

- 一、企业概况241
- 二、2014-2019年企业经营情况分析242
- 三、2014-2019年企业财务数据分析245
- 四、2014-2019年企业发展最新动态与策略250
- 五、企业未来发展展望与战略252
- 第六节深圳市海王生物工程股份有限公司254
 - 一、企业概况254
 - 二、2014-2019年企业经营情况分析255
 - 三、2014-2019年企业财务数据分析258
 - 四、2014-2019年企业发展最新动态与策略264
 - 五、企业未来发展展望与战略265
- 第七节华北制药集团有限责任公司269
 - 一、企业概况269
 - 二、2014-2019年企业经营情况分析270
 - 三、2014-2019年企业财务数据分析273
 - 四、2014-2019年企业发展最新动态与策略279
 - 五、企业未来发展展望与战略280
- 第八节哈药集团股份有限公司282
 - 一、企业概况282
 - 二、2014-2019年企业经营情况分析283
 - 三、2014-2019年企业财务数据分析285
 - 四、2014-2019年企业发展最新动态与策略290
 - 五、企业未来发展展望与战略292
- 第九节上海医药（集团）有限公司295
 - 一、企业概况295
 - 二、2014-2019年企业经营情况分析296
 - 三、2014-2019年企业财务数据分析300
 - 四、2014-2019年企业发展最新动态与策略305
 - 五、企业未来发展展望与战略307
- 第十节广州医药集团有限公司309
 - 一、企业概况309
 - 二、2014-2019年企业经营情况分析309

- 三、2014-2019年企业财务数据分析311
- 四、2014-2019年企业发展最新动态与策略316
- 五、企业未来发展展望与战略318

第八章国外主要生物制药企业320

第一节葛兰素史克320

- 一、公司概况320
- 二、公司发展最新动态320
- 三、公司在中国发展情况分析322
- 四、公司研发情况分析323

第二节辉瑞公司326

- 一、公司概况326
- 二、2019年公司发展最新动态328
- 三、公司在中国发展情况分析与发展展望329

第三节默克公司330

- 一、公司概况330
- 二、公司发展最新动态330
- 三、公司在中国发展情况分析332
- 四、美国默克公司在华专利布局状况及发展趋势333

第四节诺华公司336

- 一、公司概况336
- 二、公司发展最新动态337
- 三、公司在中国发展情况分析338

第三部分行业发展环境分析

第九章2020-2026年中国生物制药行业发展环境分析340

第一节国际宏观经济环境分析340

- 一、国际宏观经济运行情况分析340
- 二、国际宏观经济未来发展预测340

第二节中国宏观经济环境分析342

- 一、中国宏观经济运行情况分析342
- 二、中国宏观经济未来发展预测350

第三节政治环境分析355

一、宏观政策环境分析355

二、行业内主要政策及影响分析356

第四节社会环境对生物制药行业影响分析358

第十章2020-2026年中国产业链发展分析及其影响359

第一节生物医药产业链的分析359

第二节生物医药产业链的分类359

第三节生物医药产业链的升级360

第四节生物医药产业链主要环节盈利状况分析361

第四部分行业发展趋势与战略探讨

第十一章2020-2026年中国生物制药行业发展趋势预测362

第一节2020-2026年中国影响生物制药行业发展的主要因素362

一、影响生物制药行业运行的几种有利因素362

二、影响生物制药行业运行的几种不利因素362

第二节2020-2026年中国影响企业生产与经营的关键趋势363

一、加强知识产权保护、完善生物产品市场准入、营造良好政策环境363

二、重点突破影响我国国计民生和经济发展的高新生物技术364

三、促进外包研发服务拓宽国际合作渠道364

四、加强领军人才培养造就高素质人才队伍364

第三节2020-2026年中国生物制药行业发展预测364

一、产业政策趋向364

二、技术革新趋势365

三、未来市场走势365

四、制剂是重要目标366

五、相关公司利好消息367

六、加速医药市场洗牌367

第四节2020-2026年中国生物制药生产能力与产量预测368

一、对生物制药生产能力的预测368

二、我国生物制药供给结构变化分析368

三、我国未来生物制药产量预测370

第五节2020-2026年中国生物制药需求与消费预测371

- 一、生物制药消费需求综述371
- 二、需求结构变化分析372
- 三、生物制药消费需求分析预测372

第十二章2020-2026年中国生物制药行业发展战略探讨377

第一节2020-2026年中国生物制药行业发展战略377

- 一、编制全国生物技术及产业发展规划377
- 二、研究制定倾向性较大的、符合中国生物技术产业发展规律的产业政策377
- 三、制定有关鼓励生物医药产业发展的优惠政策377
- 四、鼓励生物医药技术企业拓宽外资渠道377
- 五、建立生物医药产业资源共享的机制378
- 六、支持大企业的收购兼并378
- 七、加强法律法规建设378

第二节我国生物制药产业可持续发展战略378

- 一、实施专利战略378
- 二、建立有效的风险投资机制379
- 三、实施战略联盟策略379
- 四、制定人才发展战略380

第三节生物制药行业创新发展策略380

- 一、创新：生物医药发展的主旋律380
- 二、自主创新是时代要求381
- 三、技术创新有基础381
- 四、技术创新大有可为382

第五四节生物制药产业化发展策略383

- 一、“放水养鱼”推动生物医药产业快速发展383
- 二、经济发展催热生物产业384
- 三、产业快速发展遭遇瓶颈385
- 四、转变方式实行“放水养鱼”385

第四节影响中国生物医药创新战略因素分析386

- 一、生物医药产业的概念性认识386
- 二、生物医药产业运行的外部环境因素分析387

- 三、生物医药产业运行的内部环境因素分析388
- 四、对实施中国生物医药创新战略的宏观分析389
- 五、对实施中国生物医药创新战略的中观分析391
- 六、对实施中国生物医药创新战略的微观分析393
- 第六节生物医药企业的战略思考394
 - 一、中国生物医药企业战略上的不成熟表现394
 - 二、具有成功战略的中国生物医药企业398
 - 三、对中国生物医药企业的战略建议401

第五部分行业投资风险评估及策略探讨

第十三章2020-2026年中国生物制药行业风险评估405

第一节宏观经济波动风险评估及防范措施405

一、宏观经济波动风险405

二、风险防范措施405

第二节政策风险评估及防范措施406

一、政策风险评估及防范措施406

二、重点政策及重大事件分析407

三、政策未来发展趋势407

第三节市场竞争风险评估及防范措施408

一、市场竞争风险分析408

二、风险防范措施409

第四节市场供需风险评估及防范措施409

一、市场供需风险分析409

二、风险防范措施410

第五节市场价格风险评估及防范措施410

一、付费机制改革不可小觑410

二、药品定价机制改革影响深远411

二、风险防范措施411

第六节技术风险评估及防范措施411

一、技术风险分析411

二、风险防范措施413

第七节产权风险评估及防范措施413

一、产权风险分析413

二、风险防范措施414

第十四章2020-2026年中国生物制药行业投资策略探讨415

第一节2020-2026年中国生物制药行业投资环境415

一、政策环境415

二、资本环境415

三、行业环境416

第二节2020-2026年中国生物制药行业投资状况分析416

一、投资效益分析416

二、行业发展空间巨大417

三、行业未来发展分析418

四、生物医药产业化发展正当时420

第三节2020-2026年中国生物制药融资环境分析421

一、生物医药行业再引创投资金偏爱421

二、生物医药：风投环境尚未成熟423

三、生物制药中小企业融资问题分析424

四、发改委新增投资生物制药产业426

五、创投机构青睐国内生物制药领域427

第四节2020-2026年中国生物医药行业投资策略分析428

一、把握生物医药发展机遇428

二、我国将加大对生物医药投资429

三、吸引风险投资应关注的问题430

四、生物制药领域风险投资新模式432

五、生物制药长线投资成主流研发型企业受关注435

第五节2020-2026年中国生物制药企业融资问题分析437

一、生物制药企业融资难题437

二、生物制药企业融资途径分析438

三、生物制药企业融资策略439

第六节2020-2026年中国生物医药主要产品投资前景分析440

一、人血白蛋白(ALB)440

二、免疫丙种球蛋白(IVIG)441

- 三、特异性免疫球蛋白441
- 四、预防性乙肝疫苗442
- 五、流感疫苗442
- 六、狂犬疫苗442
- 七、艾滋疫苗443
- 八、治疗性疫苗443
- 九、重组促红细胞生成素(EPO)443
- 十、胰岛素及其类似物444
- 十一、重组集落刺激因子(G-CSF GM-CSF)444
- 十二、白介素(IL)444
- 十三、干扰素(IFN)445
- 十四、重组人内皮抑制素445

图表目录

图表：医药制造业子行业1

图表：现代生物制药行业概况2

图表：生物制药行业主要技术术语、简写及解释3

图表：2012-2019年我国生物制药与医药工业产值、GDP的比较10

图表：2012-2019年我国生物制药行业内企业数量变化10

图表：2012-2019年我国生物制药工业与医药工业产值、GDP增速比较11

图表：单个企业平均固定资产净值14

图表：2012-2019年全球生物制药与药品销售额比较15

图表：2012-2019年我国生物制药与药品销售额比较15

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huaxue/E17161QJ1S.html>