

2017-2022年中国生物医药外包行业深度研究及十三五投资战略规划报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2017-2022年中国生物医药外包行业深度研究及十三五投资战略规划报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/shengwuzhiyao/262197262197.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

中国报告网发布的《2017-2022年中国生物医药外包行业深度研究及十三五投资战略规划报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

第一章：中国生物医药外包行业发展综述

1.1 生物医药外包产业界定

1.1.1 生物医药外包产业定义

1.1.2 生物医药外包产生背景

1.1.3 生物医药外包组织形式

1.2 生物医药研发外包业务

1.2.1 CRO业务内容

1.2.2 CRO业务类别

1.2.3 CRO企业类别

1.3 生物医药研发外包模式

1.3.1 医药企业研发途径

1.3.2 医药研发外包模式

(1) 效率模式

(2) 能力模式

(3) 战略模式

1.4 生物医药外包环境分析

1.4.1 生物医药外包经济环境

1.4.2 生物医药外包政策环境

1.4.3 生物医药外包人才环境

第二章：国际生物医药外包行业发展及经验借鉴

2.1 全球生物医药外包发展背景

2.1.1国际制药公司研发方式演变

2.1.2国际制药公司研发外包动因

2.2全球生物医药外包市场分析

2.2.1全球生物医药外包市场发展规模

(1) CRO市场规模

(2) CMO市场规模

2.2.2全球生物医药外包市场竞争格局

(1) CRO竞争格局

(2) CMO竞争格局

2.2.3全球新药研发外包市场前景展望

(1) 发展趋势

(2) 发展前景

2.3全球生物医药外包业务结构

2.3.1全球制剂制造外包市场结构分析

(1) 全球制剂制造外包产品结构

(2) 全球制剂制造外包区域对比

(3) 全球制剂制造外包发展趋势

2.3.2全球原料药制造外包市场结构分析

(1) 全球原料药制造外包市场规模

(2) 全球原料药制造外包产品结构

(3) 全球原料药制造外包发展趋势

2.3.3全球CRO业务市场结构分析

(1) 新药研发外包业务结构

(2) 研发外包业务结构特点

2.4主要国家发展模式及经验借鉴

2.4.1美国医药外包行业发展模式借鉴

(1) 美国CRO产业分析

(2) 美国医药外包行业发展对中国的启示

2.4.2印度医药外包行业发展模式借鉴

(1) 印度医药外包行业发展规模

(2) 中印医药外包行业发展比较

1) 中印医药外包市场相同之处

2) 中印医药外包市场差异分析

(3) 印度医药外包行业发展对中国的启示

第三章：跨国企业在华竞争模式及投资潜力分析

3.1 跨国企业在华竞争模式

3.1.1 跨国企业在华竞争模式探析

3.1.2 跨国企业在华竞争地位分析

3.1.3 跨国企业在华CMO竞争地位

3.2 CRO企业在华投资布局

3.2.1 美国昆泰公司

(1) 美国昆泰公司发展概况

(2) 美国昆泰公司业务结构

(3) 美国昆泰公司市场地位

(4) 美国昆泰公司经营情况

(5) 美国昆泰公司在华投资

3.2.2 美国科文斯公司

(1) 美国科文斯公司发展概况

(2) 美国科文斯公司业务结构

(3) 美国科文斯公司经营情况

(4) 美国科文斯公司在华投资

3.2.3 美国PPD公司

(1) 美国PPD公司发展概况

(2) 美国PPD公司业务结构

(3) 美国PPD公司在华投资

3.2.4 印度Jubilant公司

(1) 印度Jubilant公司发展概况

(2) 印度Jubilant公司业务结构

(3) 印度Jubilant公司经营情况

(4) 印度Jubilant公司在华投资

3.3 CMO企业在华投资布局

3.3.1 瑞士龙沙 (Lonza) 公司

(1) 瑞士龙沙 (Lonza) 公司发展概况

(2) 瑞士龙沙 (Lonza) 公司业务结构

(3) 瑞士龙沙 (Lonza) 公司经营情况

(4) 瑞士龙沙 (Lonza) 公司市场地位

(5) 瑞士龙沙 (Lonza) 公司在华投资

3.3.2 加拿大Patheon公司

(1) 加拿大Patheon公司发展概况

(2) 加拿大Patheon公司业务结构

(3) 加拿大Patheon公司经营情况

第四章：中国生物医药外包行业发展现状及战略分析

4.1中国生物医药外包产业背景

4.1.1中国生物制药行业产销规模

4.1.2中国生物制药行业区域分布

4.1.3中国生物制药行业前景预测

4.2中国生物医药外包市场全景聚焦

4.2.1国内CRO市场格局分析

(1) 国内CRO发展状况

(2) 国内CRO市场规模

(3) 国内CRO竞争格局

4.2.2国内CMO市场格局分析

(1) 国内CMO发展状况

(2) 国内CMO竞争格局

4.2.3其他医药外包市场格局分析

(1) 国内CSO市场格局分析

(2) 国内SMO市场格局分析

4.3中国生物医药外包SWOT分析

4.3.1中国医药外包行业发展优势

4.3.2中国医药外包行业发展劣势

4.3.3中国医药外包行业发展机遇

4.3.4中国医药外包行业面临威胁

4.4中国CRO行业竞争优势探究

4.4.1CRO市场特征

4.4.2CRO行业竞争优势

4.4.3CRO行业竞争影响因素

4.5中国CRO公司运营新模式探析

4.5.1外资CRO运营模式及特点

(1) 外资CRO运营模式

(2) 外资CRO运行特点

4.5.2合资CRO运营模式及特点

(1) 合资CRO运营模式

(2) 合资CRO运行特点

4.5.3本土CRO运营模式及特点

(1) 本土CRO运营模式

- (2) 本土CRO运行特点
- (3) 国内CRO公司运营新模式
 - 1) VIC模式
 - 2) ARO-CRO模式
 - 3) 战略合作模式
- 4.5.4 资CRO对本土企业发展的启示
- 第五章：中国生物医药外包业务结构深度分析
 - 5.1 中国CRO细分业务结构深度分析
 - 5.1.1 中国CRO业务结构分析
 - (1) 中国CRO业务结构分布
 - (2) 中国CRO业务结构趋势
 - 5.1.2 中国临床型CRO市场分析
 - (1) 临床型CRO市场规模
 - (2) 临床型CRO竞争优势
 - (3) 临床型CRO竞争格局
 - (4) 临床型CRO市场前景
 - 5.1.3 中国临床前CRO市场分析
 - (1) 临床前CRO市场规模
 - (2) 临床前CRO竞争优势
 - (3) 临床前CRO竞争格局
 - (4) 临床前CRO市场前景
 - 5.1.4 中国一站式CRO市场分析
 - (1) 一站式CRO业务范围
 - (2) 一站式CRO竞争优势
 - (3) 一站式CRO市场需求
 - (4) 一站式CRO市场前景
 - 5.2 中国CMO细分业务结构深度分析
 - 5.2.1 中国CMO业务结构分析
 - (1) 中国CMO业务结构分布
 - (2) 中国CMO企业经营模式
 - 5.2.2 医药中间体CMO市场分析
 - (1) 医药中间体市场分析
 - 1) 医药中间体市场需求
 - 2) 医药中间体行业盈利
 - 3) 医药中间体行业前景

(2) 医药中间体CMO市场分析

1) 医药中间体CMO市场状况

2) 医药中间体CMO市场前景

5.2.3 医药原料药CMO市场分析

(1) 医药原料药市场分析

1) 医药原料药市场规模

2) 医药原料药行业前景

(2) 医药原料药CMO市场分析

1) 医药原料药CMO主要企业

2) 医药原料药CMO运作模式

3) 医药原料药CMO发展现状

4) 医药原料药CMO市场前景

5.2.4 药物制剂CMO市场分析

(1) 药物制剂市场分析

1) 药物制剂市场规模

2) 药物制剂市场前景

(2) 药物制剂CMO市场分析

1) 药物制剂CMO主要企业

2) 药物制剂CMO发展状况

3) 药物制剂CMO市场前景

第六章：中国生物医药外包行业区域市场潜力分析

6.1 中国生物医药外包市场区域结构

6.1.1 影响中国服务外包业发展因素

6.1.2 中国生物医药外包业区域分布

6.2 北京生物医药外包市场发展潜力

6.2.1 北京生物医药外包产业环境

(1) 北京生物医药行业市场地位

(2) 北京生物医药行业规模分析

6.2.2 北京生物医药外包行业发展现状

6.2.3 北京生物医药外包市场竞争力分析

6.2.4 北京生物医药外包市场对策与建议

6.3 上海生物医药外包市场发展潜力

6.3.1 上海生物医药外包产业环境

(1) 上海生物医药行业市场地位

(2) 上海生物医药行业规模分析

6.3.2上海生物医药外包市场发展现状

- (1) 研发外包服务中心建设
- (2) 研发外包服务产业链

6.3.3上海生物医药外包市场竞争力分析

6.4江苏生物医药外包市场发展潜力

6.4.1江苏生物医药外包产业环境

- (1) 江苏生物医药行业市场地位
- (2) 江苏生物医药行业规模分析

6.4.2江苏生物医药外包行业独特优势

6.4.3江苏生物医药外包行业发展必要性

6.4.4江苏生物医药外包基地建设现状

6.4.5江苏生物医药外包行业发展对策与建议

6.5浙江生物医药外包市场发展潜力

6.5.1浙江生物医药外包产业环境

- (1) 浙江生物医药行业市场地位
- (2) 浙江生物医药行业规模分析

6.5.2浙江生物医药外包产业潜力分析

6.5.3浙江生物医药外包产业园区建设现状

6.5.4浙江生物医药外包产业发展对策与建议

6.6广东生物医药外包市场发展潜力

6.6.1广东生物医药外包产业环境

- (1) 广东生物医药行业市场地位
- (2) 广东生物医药行业规模分析
- (3) 广东生物医药行业发展优势

6.6.2广东生物医药外包产业潜力分析

6.6.3广东生物医药外包产业发展对策与建议

6.7天津生物医药外包市场发展潜力

6.7.1天津生物医药外包产业环境

- (1) 天津生物医药行业市场地位
- (2) 天津生物医药行业规模分析

6.7.2天津生物医药创新能力分析

- (1) 科研资源优势
- (2) 产业基地建设

6.7.3天津生物医药外包业潜力分析

- (1) 生物医药外包业主要企业

(2) 生物医药外包业政策扶持

6.7.4 天津生物医药外包发展对策与建议

6.8 西部生物医药外包行业发展潜力

6.8.1 西部生物医药产业SWOT分析

(1) 生物医药产业优势领域

(2) 生物医药产业劣势领域

(3) 生物医药产业发展机遇

(4) 生物医药产业存在威胁

6.8.2 西部生物医药外包产业发展潜力

(1) 主要代表企业

(2) 产业基地建设

第七章：中国生物医药外包产业集群竞争力分析

7.1 生物医药产业园建设状况

7.1.1 生物医药产业园总体概况

7.1.2 生物医药产业园发展特点

7.1.3 生物医药产业园区域分布

(1) 总体分布情况

(2) 长三角分布情况

(3) 环渤海分布情况

(4) 珠三角分布情况

7.1.4 生物医药产业园前景预测

7.2 生物医药外包产业联盟聚集

7.2.1 国际医药外包产业联盟聚集

7.2.2 医药科技园区建立CRO意义

7.3 生物医药外包产业联盟竞争力分析

7.3.1 中关村CRO联盟

(1) 联盟企业

(2) 发展目标

(3) 竞争力分析

7.3.2 北方抗体产业联盟

(1) 联盟企业

(2) 发展目标

(3) 竞争力分析

7.3.3 中国生物技术外包联盟（ABO）

(1) 联盟企业

(2) 发展目标

(3) 服务平台

(4) 竞争力分析

7.3.4 新药研发外包联盟 (CROSA)

(1) 联盟企业

(2) 发展目标

(3) 竞争力分析

7.3.5 张江药谷CRO群体

(1) 联盟企业

(2) 产业结构

(3) 发展规划

(4) 竞争力分析

7.3.6 浦东新区生物医药研发外包服务中心

(1) 联盟企业

(2) 发展目标

(3) 竞争力分析

7.3.7 广州生物技术外包服务联盟

(1) 联盟企业

(2) 发展目标

(3) 竞争力分析

7.3.8 济南生物医药服务外包产业发展联盟

(1) 联盟企业

(2) 发展目标

(3) 竞争力分析

7.3.9 成都生物医药外包服务产业联盟

(1) 联盟企业

(2) 发展目标

(3) 竞争力分析

第八章：中国新药研发外包细分领域投资价值分析

8.1 世界新药研发趋势分析

8.1.1 研发投入不断增长

8.1.2 研发风险不断增加

8.1.3 新药整体规模保持稳步增长

(1) 全球全球在研新药数量

(2) 临床阶段新药增长明显

(3) 大型制药企业地位稳固

8.1.4 新药研发技术动向

8.1.5 全球热点开发药物

(1) 抗肿瘤性治疗药物

(2) 抗神经性治疗药物

(3) 抗病毒性传染药物

(4) 其他治疗新药分析

8.2 中国新药研发状况分析

8.2.1 新药研发流程

8.2.2 新药研发体系

8.2.3 新药研发特点

8.2.4 新药研发投入

(1) 新药研发经费来源

(2) 中国研发投入情况

8.2.5 新药核准情况

(1) 新药受理情况

(2) 新药批准数量

8.2.6 新药研发水平

8.2.7 新药研发国际对比

(1) 中美新药创新体系

(2) 中美新药相关政策

(3) 新药研发能力比较

8.2.8 新药研发趋势

8.3 新药研发外包风险管理

8.3.1 新药研发外包风险识别

8.3.2 新药研发外包风险特性

(1) 决策风险

(2) 实施风险

(3) 运作风险

(4) 终止风险

8.3.3 新药研发外包风险控制

(1) 风险规避

(2) 风险转移

(3) 风险减小

8.4 中国化学合成外包市场投资价值分析

8.4.1化学合成外包市场投资优势

8.4.2化学合成外包市场发展局限

8.4.3化学合成外包主要代表企业

8.4.4化学合成外包市场发展趋势

8.5中国生物技术外包市场投资价值分析

8.5.1生物技术外包投资优势

8.5.2生物技术外包主要企业

8.5.3生物技术外包发展前景

8.6中国动物实验外包市场投资价值分析

8.6.1动物实验外包市场投资优势

8.6.2动物实验外包主要代表机构

8.6.3动物实验外包市场发展趋势

第九章：中国生物医药外包行业主要经营分析

9.1中国生物医药外包企业竞争力分析

9.1.1中国生物医药外包企业整体竞争力

9.1.2中国生物医药外包企业提升途径

(1) 延伸价值链

(2) 产业联盟

(3) 战略合作

9.2中国生物医药外包竞争对手经营分析

9.2.1无锡药明康德新药开发有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业服务模式

(3) 企业业务结构

(4) 企业科研经验

(5) 企业资源优势

(6) 企业经营分析

1) 主要经济指标分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业偿债能力分析

4) 企业运营能力分析

5) 企业发展能力分析

(7) 企业优劣势分析

(8) 企业最新发展动向分析

9.2.2尚华医药研发服务集团经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业服务模式
- (3) 企业业务结构
- (4) 企业人力资源
- (5) 企业经营分析
- (6) 企业下属公司经营分析
- 1) 上海开拓者化学研究管理有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业服务模式
- 3、企业人力资源
- 4、企业科研经验

2) 上海睿智化学研究有限公司

- 1、企业产销能力分析
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业发展能力分析

- (7) 企业优劣势分析
- (8) 企业投资兼并与重组动向

9.2.3 凯莱英医药集团（中国）经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业服务模式
- (3) 企业业务结构
- (4) 企业科研经验
- (5) 企业资源优势
- (6) 企业生产基地
- (7) 企业下属公司经营分析

1) 有限公司

- 1、企业产销能力分析
- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业发展能力分析

- (8) 企业优劣势分析

9.2.4 桑迪亚医药技术（上海）有限责任公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况

(2) 企业业务结构

(3) 企业人力资源

(4) 企业科研经验

(5) 企业资源优势

(6) 企业优劣势分析

9.2.5 上海美迪西生物医药有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业服务模式

(3) 企业业务结构

(4) 企业科研经验

(5) 企业资源优势

(6) 企业优劣势分析

9.2.6 杭州泰格医药科技股份有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业服务模式

(3) 企业业务结构

(4) 企业科研经验

(5) 企业优劣势分析

(6) 企业最新发展动向分析

9.2.7 广州博济新药临床研究中心有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业业务结构

(3) 企业人力资源

(4) 企业科研经验

(5) 企业资源优势

(6) 企业优劣势分析

9.2.8 万全科技药业有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业服务模式

(3) 企业业务结构

(4) 企业人力资源

(5) 企业科研经验

(6) 企业优劣势分析

9.2.9 上海先导化学有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业业务结构

(3) 企业科研经验

(4) 企业生产基地

(5) 企业优劣势分析

9.2.10方恩（天津）医药发展有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业服务模式

(3) 企业业务结构

(4) 企业人力资源

(5) 企业科研经验

(6) 企业优劣势分析

9.2.11药源药物化学（上海）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业服务模式

(3) 企业业务结构

1) 分析方法研发、杂质鉴定、质量控制支持；

(4) 企业人力资源

(5) 企业科研经验

(6) 企业资源优势

(7) 企业优劣势分析

9.2.12北京凯维斯医药咨询有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业服务模式

(3) 企业业务结构

(4) 企业人力资源

(5) 企业科研经验

(6) 企业优劣势分析

9.2.13润东医药研发（上海）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业业务结构

(3) 企业人力资源

(4) 企业科研经验

(5) 企业资源优势

(6) 企业优劣势分析

9.2.14重庆博腾制药科技股份有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况
 - (2) 企业服务模式
 - (3) 企业业务结构
 - (4) 企业人力资源
 - (5) 企业科研经验
 - (6) 企业资源优势
 - (7) 企业生产基地
 - (8) 企业经营分析
 - 1) 企业主要经济指标分析
 - 2) 企业盈利能力分析
 - 3) 企业偿债能力分析
 - 4) 企业运营能力分析
 - 5) 企业发展能力分析
 - (9) 企业优劣势分析
 - (10) 企业投资兼并与重组动向
 - (11) 企业最新发展动向分析
- 9.2.15南京金斯瑞生物科技有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展概况
 - (2) 企业服务模式
 - (3) 企业业务结构
 - (4) 企业人力资源
 - (5) 企业科研经验
 - (6) 企业资源优势
 - (7) 企业优劣势分析
- 9.2.16保诺科技(北京)有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展概况
 - (2) 企业业务结构
 - (3) 企业人力资源
 - (4) 企业科研经验
 - (5) 企业资源优势
 - (6) 企业优劣势分析
- 9.2.17康龙化成(北京)新药技术有限公司经营情况分析
- (1) 企业发展概况
 - (2) 企业服务模式
 - (3) 企业业务结构

- (4) 企业人力资源
- (5) 企业科研经验
- (6) 企业资源优势
- (7) 企业优劣势分析

9.2.18维欧医药科技发展（上海）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业业务结构
- (3) 企业科研经验
- (4) 企业资源优势
- (5) 企业优劣势分析

9.2.19中美冠科生物技术（北京）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业服务模式
- (3) 企业人力资源
- (4) 企业科研经验
- (5) 企业优劣势分析

9.2.20北京华禧联合科技发展有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业服务模式
- (3) 企业业务结构
- (4) 企业人力资源
- (5) 企业科研经验
- (6) 企业资源优势
- (7) 企业优劣势分析

9.2.21北京精诚泰和医药信息咨询有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业业务结构
- (3) 企业人力资源
- (4) 企业科研经验
- (5) 企业资源优势
- (6) 企业优劣势分析

9.2.22精鼎医药研究开发（上海）有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业业务结构
- (3) 企业人力资源

(4) 企业资源优势

(5) 企业优劣势分析

9.2.23中美奥达生物技术（北京）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业服务模式

(3) 企业业务结构

(4) 企业人力资源

(5) 企业科研经验

(6) 企业优劣势分析

9.2.24吉尔生化（上海）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业业务结构

(3) 企业科研经验

(4) 企业经营分析

1) 企业产销能力分析

2) 企业盈利能力分析

3) 企业偿债能力分析

4) 企业运营能力分析

5) 企业发展能力分析

(5) 企业优劣势分析

9.2.25辉源生物科技（上海）有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业业务结构

(3) 企业人力资源

(4) 企业科研经验

(5) 企业资源优势

(6) 企业优劣势分析

9.2.26上海查士睿华生物医药科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业业务结构

(3) 企业人力资源

(4) 企业优劣势分析

9.2.27北京兴德通医药科技有限公司经营情况分析

(1) 企业发展概况

(2) 企业服务模式

- (3) 企业业务结构
- (4) 企业人力资源
- (5) 企业科研经验
- (6) 企业资源优势
- (7) 企业优劣势分析

9.2.28肇庆创药生物科技有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业服务模式
- (3) 企业业务结构
- (4) 企业人力资源
- (5) 企业科研经验
- (6) 企业资源优势
- (7) 企业优劣势分析

9.2.29苏州西山中科实验动物有限公司经营情况分析

- (1) 企业发展概况
- (2) 企业服务模式
- (3) 企业业务结构
- (4) 企业科研经验
- (5) 企业优劣势分析

第十章：中国生物医药外包行业投融资潜力分析

10.1中国医药外包行业投资现状

10.1.1中国医药外包行业发展情况

10.1.2中国医药外包行业投资壁垒

10.2中国医药外包行业融资状况

10.2.1中国医药外包行业融资模式

10.2.2中国医药外包行业融资前景

第十一章：中国生物医药外包行业发展趋势与前景展望

11.1中国医药外包产业发展趋势

11.1.1中国医药研发外包产业趋势

- (1) 纵向一体化
- (2) 并购整合加速

11.1.2中国医药销售外包产业趋势

11.1.3中国医药加工外包产业趋势

11.1.4中国医药管理外包产业趋势

11.2中国医药外包产业前景预测

11.2.1中国医药外包增长驱动力

11.2.2中国医药外包市场盈利水平

11.2.3中国医药外包产业前景展望

图表目录

图表1：生物医药外包主要形式及业务种类

图表2：生物医药外包产生的背景（即制药企业面临巨大压力）

图表3：生物医药外包组织形式及服务范围

图表4：CRO服务范围

图表5：我国CRO企业类别

图表6：2014-2016年中国国内生产总值及其增长情况（单位：万亿元，%）

图表7：我国生物医药外包相关政策

图表8：生物医药外包人才环境分析

图表9：国际制药公司研发外包动因

图表10：2014-2016年全球生物医药CRO市场规模（单位：亿美元，%）

图表11：2014-2016年全球生物制药CMO市场规模及增速（单位：亿美元，%）

图表12：全球CRO地区分布（单位：%）

图表13：全球CRO竞争格局（单位：%）

图表14：全球CMO竞争格局（单位：%）

图表15：2014-2016年全球CRO市场规模增长率变化情况（单位：%）

图表16：全球制剂合同制造市场组成（单位：%）

图表17：全球制剂合同制造市场地区对比

图表18：制剂制造外包发展趋势

图表19：2014-2016年全球药品市场销售额（单位：十亿美元，%）

图表20：新药研发外包业务

图表21：新药研发外包业务结构

图表22：美国CRO发展现状

图表23：印度医药外包优势

图表24：中印医药外包市场差异分析

图表25：印度医药外包行业发展对中国的启示

图表26：跨国企业在华投资方式

图表27：全球主要CRO企业在亚洲布局

图表28：2014-2016年美国昆泰公司经营情况分析（单位：亿美元）

图表29：2014-2016年美国昆泰公司收入、利润变化情况（单位：亿美元）

图表30：2014-2016年美国科文斯公司经营情况分析（单位：亿美元）

图表31：2014-2016年美国科文斯公司收入、利润变化情况（单位：亿美元）

- 图表32：科文斯在华服务领域
- 图表33：PPD公司在中国投资活动
- 图表34：印度Jubilant公司的收入结构（单位：%）
- 图表35：2014-2016财年印度Jubilant公司经营情况分析（单位：百万卢比）
- 图表36：2014-2016财年印度Jubilant公司收入、利润变化情况（单位：百万卢比）
- 图表37：2014-2016年瑞士龙沙（Lonza）公司经营情况分析（单位：百万瑞士法郎）
- 图表38：Patheon公司收入结构（单位：%）
- 图表39：2014-2016财年加拿大Patheon公司经营情况分析（单位：百万美元）
- 图表40：2014-2016年中国生物制药工业总产值及增长率（单位：亿元，%）
- 图表41：2014-2016年中国生物制药销售收入及增长率（单位：亿元，%）
- 图表42：2016年中国生物制药行业区域分布（按2016年销售收入统计）（单位：%）
- 图表43：2015-2021年中国生物医药行业销售规模预测（单位：亿元）
- 图表44：2014-2016年中国CRO市场规模（单位：亿元）
- 图表45：国内临床CRO竞争格局
- 图表46：中国生物医药外包优势
- 图表47：CRO行业竞争优势
- 图表48：中国CRO行业的竞争优势影响因素中优势与劣势来源
- 图表49：外资CRO运行特点
- 图表50：合资CRO运行特点
- 图表51：本土CRO运行特点
- 图表52：2014-2016年中国CRO市场结构（单位：亿元）
- 图表53：2014-2016年中国CRO市场结构比重（单位：%）
- 图表54：2014-2016年中国CRO临床试验研究市场规模及增速（单位：亿元，%）
- 图表55：中国临床型CRO竞争优劣势分析
- 图表56：2017-2022年中国CRO临床试验研究市场规模预测（单位：亿元）
- 图表57：2014-2016年中国CRO临床前研究市场规模及增速（单位：亿元，%）
- 图表58：中国临床前CRO竞争优劣势分析
- 图表59：2017-2022年中国CRO临床前研究市场规模预测（单位：亿元）
- 图表60：中国一站式CRO竞争优劣势分析
- 图表61：CMO业务类型
- 图表62：医药价值链分布
- 图表63：全球领先CRO企业
- 图表64：2014-2016年中国化学原料药行业产销规模及增速（单位：亿元，%）
- 图表65：2017-2022年中国化学原料药行业销售规模预测（单位：亿元）
- 图表66：2014-2016年中国化学药品制剂产销规模及增速（单位：亿元，%）

图表67：2017-2022年中国药物制剂行业销售规模预测（单位：亿元）

图表68：2014-2016年北京生物医药行业地位变化情况（单位：%）

图表69：2014-2016年北京生物医药行业产销规模及增速（单位：亿元，%）

图表70：2014-2016年上海生物医药行业地位变化情况（单位：%）

图表71：2014-2016年上海生物医药行业产销规模及增速（单位：亿元，%）

图表72：上海浦东张江研发外包服务链结构

图表73：2014-2016年江苏省生物医药行业地位变化情况（单位：%）

图表74：2014-2016年江苏省生物医药行业产销规模及增速（单位：亿元，%）

图表75：江苏生物医药外包优势分析

图表76：2014-2016年浙江省生物医药行业地位变化情况（单位：%）

图表77：2014-2016年浙江省生物医药行业产销规模及增速（单位：亿元，%）

图表78：2014-2016年广东省生物医药行业地位变化情况（单位：%）

图表79：2014-2016年广东省生物医药行业产销规模及增速（单位：亿元，%）

图表80：2014-2016年天津市生物医药行业地位变化情况（单位：%）

图表81：2014-2016年天津市生物医药行业产销规模及增速（单位：亿元，%）

图表82：2016年西部地区生物医药行业产销规模情况（单位：亿元，%）

图表83：我国生物医药产业园发展历程

图表84：我国生物医药产业园发展特点表

图表85：中国主要区域生物医药关键要素评价结果

图表86：国家级生物医药产业基地布局

图表87：长三角区域生物医药产业发展概况

图表88：环渤海区域生物医药产业发展概况

图表89：珠三角区域生物医药产业发展概况

图表90：中关村CRO联盟主要发起单位

图表91：中国生物技术外包服务联盟（ABO）成员企业

图表92：浦东新区生物医药研发外包服务中心主要联盟企业

图表93：广州生物技术外包服务联盟企业

图表94：2014-2020年全球研发费用统计及预测（单位：十亿美元，%）

图表95：2016年跨国企业研发投入居前二十的企业情况（单位：百万美元，%）

图表96：2014-2016年全球在研新药数量规模统计（单位：个）

图表97：2014-2016年处于不同研究阶段的全球在研药物数量规模（单位：个）

图表98：2014-2016年全球拥有在研项目的制药公司数量变化（单位：个）

图表99：2016年全球制药企业在研项目数量排名TOP

图表100：新药研发一般流程

图表101：我国创新药物研发体系

图表102：与我国创新药物研发相关的部门和政策

图表103：我国创新药物研发主要经费来源

图表104：2000年以来生物制药行业大中型企业研发经费内部支出（单位：万元）

图表105：2000年以来生物制药行业大中型企业新产品研发经费支出（单位：万元）

图表106：2014-2016年来我国药品注册申请受理量（单位：个）

图表107：2016年生物制品受理情况（单位：个）

图表108：2014-2016年来我国新药批准情况（单位：个）

图表109：中美创新药物体系职能比较

图表110：中美一类新药相关政策与制度比较

图表111：国内外创新药物研发能力比较

图表112：新药研发外包生命周期分析图

图表113：新药研发外包风险控制图

图表114：中国动物实验外包代表机构

图表115：中国生物医药行业发展路线

图表116：无锡药明康德新药开发有限公司基本信息表

图表117：药明康德业务结构

图表118：2014-2016年无锡药明康德新药开发有限公司主要经济指标分析（单位：百万美元）

图表119：2014-2016年无锡药明康德新药开发有限公司收入、利润变化情况（单位：百万美元）

图表120：2014-2016年无锡药明康德新药开发有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表121：2014-2016年无锡药明康德新药开发有限公司偿zhai能力分析（单位：%）

图表122：2014-2016年无锡药明康德新药开发有限公司运营能力分析（单位：次）

图表123：2014-2016年无锡药明康德新药开发有限公司发展能力分析（单位：%）

图表124：无锡药明康德新药开发有限公司优劣势分析

图表125：尚华医药研发服务集团基本信息表

图表126：尚华医药研发服务集团组织结构

图表127：2014-2016年尚华医药研发服务集团主要经济指标分析（单位：万美元）

图表128：上海开拓者化学研究管理有限公司基本信息表

图表129：2014-2016年上海睿智化学研究有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表130：2014-2016年上海睿智化学研究有限公司收入、利润增长情况（单位：亿元，%）

图表131：2014-2016年上海睿智化学研究有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表132：2014-2016年上海睿智化学研究有限公司偿zhai能力分析（单位：%）

图表133：2014-2016年上海睿智化学研究有限公司发展能力分析（单位：%）

图表134：尚华医药研发服务集团优劣势分析

图表135：凯莱英医药集团（中国）基本信息表

图表136：凯莱英医药集团（中国）子公司

图表137：凯莱英医药集团（中国）业务结构

图表138：2014-2016年凯莱英生命科学技术（天津）有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表139：2014-2016年凯莱英生命科学技术（天津）有限公司收入、销售利润增长情况（单位：亿元，%）

图表140：2014-2016年凯莱英生命科学技术（天津）有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表141：2014-2016年凯莱英生命科学技术（天津）有限公司偿zhai能力分析（单位：%）

图表142：2014-2016年凯莱英生命科学技术（天津）有限公司运营能力分析（单位：次）

图表143：2014-2016年凯莱英生命科学技术（天津）有限公司发展能力分析（单位：%）

图表144：凯莱英医药集团（中国）优劣势分析

图表145：桑迪亚医药技术（上海）有限责任公司基本信息表

图表146：桑迪亚医药技术（上海）有限责任公司业务能力简况表

图表147：桑迪亚医药技术（上海）有限责任公司优劣势分析

图表148：上海美迪西生物医药有限公司基本信息表

图表149：上海美迪西生物医药有限公司业务能力简况表

图表150：上海美迪西生物医药有限公司资源优势

图表151：上海美迪西生物医药有限公司优劣势分析

图表152：杭州泰格医药科技股份有限公司基本信息表

图表153：杭州泰格医药科技股份有限公司业务能力简况表

图表154：杭州泰格医药科技股份有限公司优劣势分析

图表155：广州博济新药临床研究中心有限公司基本信息表

图表156：广州博济新药临床研究中心有限公司业务能力简况表

图表157：广州博济新药临床研究中心有限公司主要客户

图表158：广州博济新药临床研究中心有限公司优劣势分析

图表159：万全科技药业有限公司基本信息表

图表160：万全科技药业有限公司优劣势分析

图表161：上海先导化学有限公司基本信息表

图表162：上海先导化学有限公司业务能力简况表

图表163：上海先导化学有限公司优劣势分析

图表164：方恩（天津）医药发展有限公司基本信息表

图表165：方恩（天津）医药发展有限公司业务能力简况表

- 图表166：方恩（天津）医药发展有限公司优劣势分析
- 图表167：药源药物化学（上海）有限公司基本信息表
- 图表168：药源药物化学（上海）有限公司优劣势分析
- 图表169：北京凯维斯医药咨询有限公司基本信息表
- 图表170：北京凯维斯医药咨询有限公司业务能力简况表
- 图表171：北京凯维斯医药咨询有限公司优劣势分析
- 图表172：润东医药研发（上海）有限公司基本信息表
- 图表173：润东医药研发（上海）有限公司合作医院分布图
- 图表174：润东医药研发（上海）有限公司优劣势分析
- 图表175：重庆博腾制药科技股份有限公司基本信息表
- 图表176：重庆博腾制药科技股份有限公司业务能力简况表
- 图表177：2014-2016年重庆博腾制药科技股份有限公司主要经济指标分析（单位：万元）
- 图表178：2014-2016年重庆博腾制药科技股份有限公司收入、利润增长情况（单位：亿元，%）
- 图表179：2014-2016年重庆博腾制药科技股份有限公司盈利能力分析（单位：%）
- 图表180：2014-2016年重庆博腾制药科技股份有限公司偿zhai能力分析（单位：%）
- 图表181：2014-2016年重庆博腾制药科技股份有限公司运营能力分析（单位：次）
- 图表182：2014-2016年重庆博腾制药科技股份有限公司发展能力分析（单位：%）
- 图表183：重庆博腾制药科技股份有限公司优劣势分析
- 图表184：南京金斯瑞生物科技有限公司基本信息表
- 图表185：南京金斯瑞生物科技有限公司优劣势分析
- 图表186：保诺科技（北京）有限公司基本信息表
- 图表187：保诺科技（北京）有限公司业务能力简况表
- 图表188：保诺科技（北京）有限公司优劣势分析
- 图表189：康龙化成（北京）新药技术有限公司基本信息表
- 图表190：康龙化成（北京）新药技术有限公司业务能力简况表
- 图表191：康龙化成（北京）新药技术有限公司优劣势分析
- 图表192：维欧医药科技发展（上海）有限公司基本信息表
- 图表193：维欧医药科技发展（上海）有限公司优劣势分析
- 图表194：中美冠科生物技术（北京）有限公司基本信息表
- 图表195：中美冠科生物技术（北京）有限公司优劣势分析
- 图表196：北京华禧联合科技发展有限公司基本信息表
- 图表197：北京华禧联合科技发展有限公司优劣势分析
- 图表198：北京精诚泰和医药信息咨询有限公司基本信息表
- 图表199：北京精诚泰和医药信息咨询有限公司主要客户

图表200：北京精诚泰和医药信息咨询有限公司优劣势分析

图表201：精鼎医药研究开发（上海）有限公司基本信息表

图表202：精鼎医药研究开发（上海）有限公司优劣势分析

图表203：中美奥达生物技术（北京）有限公司基本信息表

图表204：中美奥达生物技术（北京）有限公司优劣势分析

图表205：吉尔生化（上海）有限公司基本信息表

图表206：吉尔生化（上海）有限公司业务结构

图表207：2014-2016年吉尔生化（上海）有限公司产销能力分析（单位：万元）

图表208：2014-2016年吉尔生化（上海）有限公司收入、利润增长情况（单位：亿元，%）

图表209：2014-2016年吉尔生化（上海）有限公司盈利能力分析（单位：%）

图表210：2014-2016年吉尔生化（上海）有限公司偿zhai能力分析（单位：%）

图表211：2014-2016年吉尔生化（上海）有限公司运营能力分析（单位：次）

图表212：2014-2016年吉尔生化（上海）有限公司发展能力分析（单位：%）

图表213：吉尔生化（上海）有限公司优劣势分析

图表214：辉源生物科技（上海）有限公司基本信息表

图表215：辉源生物科技（上海）有限公司业务能力简况表

图表216：辉源生物科技（上海）有限公司优劣势分析

图表217：上海查士睿华生物医药科技有限公司基本信息表

图表218：上海查士睿华生物医药科技有限公司业务能力简况表

图表219：上海查士睿华生物医药科技有限公司优劣势分析

图表220：北京兴德通医药科技有限公司基本信息表

图表221：北京兴德通医药科技有限公司优劣势分析

图表222：肇庆创药生物科技有限公司基本信息表

图表223：肇庆创药生物科技有限公司优劣势分析

图表224：苏州西山中科实验动物有限公司基本信息表

图表225：苏州西山中科实验动物有限公司优劣势分析

图表226：生物医药研发外包趋势之纵向一体化分析

图表227：生物医药研发外包趋势之并购整合分析

图表228：生物医药外包增长驱动力分析

图表229：2017-2022年中国生物医药外包产业规模及预测（单位：亿元）
（GYQH）

图表详见正文•••••

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/shengwuzhiyao/262197262197.html>