

# 2016-2022年中国生物医药 行业全景调研及发展前景报告

## 报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

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

## 一、报告报价

《2016-2022年中国生物医药行业全景调研及发展前景报告》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/E17161YEYS.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

我国生物医药产业具有较好的发展基础。我国生命科学和生物技术总体上在发展中国家居领先地位，许多生物新产品、新行业快速发展，同时我国也是世界上生物资源最丰富的国家之一，从事生物技术研究的人才具有广泛的国内外基础。

中国各地区开始发展生物医药产业的基础和时间不同，因而产业分布具有鲜明的特征，当前已经初步形成以长三角、环渤海为核心，珠三角、东北等中东部地区快速发展的产业空间格局。在战略目标方面，未来几年加快推进生物医药成熟技术的产业化，力争年均增长25%左右，与发达国家差距拉大的局面得到扭转。2025年全球生物产业进入成熟阶段，我国生物医药产业后来居上，并占有重要地位。生物医药技术跃居世界先进水平，生物核心、关键技术具有自主知识产权，形成一批具有国际领先创新能力的跨国生物医药企业，我国成为世界药物医药的大国和生物医药的强国。

生物医药高投入、高风险、高回报、研发周期长的发展特点，促使产业发展必须实现三大集聚：向园区集聚、向经济发达地区集聚、向专业智力密集区集聚。“十二五”期间，我国生物医药产业区域发展三大集聚趋势将有进一步强化，尤其是研发和临床环节仍将进一步集聚于北京、上海等东部沿海地区科研院所集中和创新能力较强的省市。

生物医药行业每年的签发量每年的签发量都在5000个以上，仅仅2015年9月-10月15日，国家食品药品检定研究院就批签发了700种各类药品，其中9月份就有504中。我国生物医药产业的市场前景极其广阔。保守估计，到2020年我国广义生物医药市场规模将达到4万亿元。同时我国生物医药产业发展处在重要的战略机遇期，世界生物医药产业尚未形成由少数跨国公司控制的垄断格局，我国生物医药产业的技术、人才和科研基础在高技术领域差距最小。

智研数据研究中心发布的《2016-2022年中国生物医药行业全景调研及发展前景报告》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研究分析。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，具有重要的参考价值！

智研数据研究中心是国内权威的市场调查、行业分析专家，主要服务有市场调查报告，行业分析报告，投资发展报告，市场研究报告,市场分析报告,行业研究报告,行业调查报告,投资咨询报告,投资情报，免费报告,行业咨询,数据等，是中国知名的研究报告提供商。

报告目录：

第一部分 产业现状分析

## 第一章 中国生物医药行业市场综述

### 第一节 生物医药行业政策环境分析

#### 一、生物医药行业监管体系

- 1、法律基础
- 2、生物制品注册审批制度
- 3、生物制品批签发制度
- 4、生物制品质量标准
- 5、生物制品上市后监管、不良反应监测

#### 二、生物医药行业政策解读

#### 三、生物医药行业发展规划

- 1、生物产业“十二五”规划
- 2、生物医药“十二五”规划
- 3、生物技术“十二五”规划

### 第二节 生物医药行业市场发展现状

#### 一、生物医药行业发展历程分析

#### 二、生物医药行业发展特点分析

#### 三、生物医药行业产业链分析

#### 四、生物医药行业市场规模分析

#### 五、生物医药行业批签发量分析

#### 六、生物医药行业产品结构分析

#### 七、生物医药行业区域分布情况

#### 八、生物医药行业竞争格局分析

##### 1、现有企业间竞争

##### 2、潜在进入者分析

##### 3、替代品威胁分析

##### 4、供应商议价能力

##### 5、客户议价能力

### 第三节 生物医药行业市场经营情况

#### 一、生物医药行业经营情况分析

#### 二、生物医药行业盈利情况分析

#### 三、生物医药行业运营情况分析

#### 四、生物医药行业负债情况分析

## 五、生物医药行业发展情况分析

### 第四节 生物医药行业进出口市场分析

#### 一、生物医药行业进出口概况

#### 二、生物医药行业进口市场分析

#### 三、生物医药行业出口市场分析

#### 四、生物医药行业进出口前景预测

##### 1、生物医药行业出口前景及建议

##### 2、生物医药行业进口前景及建议

### 第五节 生物医药并购重组分析

#### 一、国际生物医药企业并购重组现状分析

#### 二、国际生物医药企业并购重组趋势分析

#### 三、国内生物医药企业并购重组现状分析

#### 四、国内生物医药企业并购重组趋势分析

### 第六节 生物医药竞争行业发展分析

#### 一、化学药行业发展分析

##### 1、化学药行业发展特点分析

##### 2、化学药行业产业链分析

##### 3、化学药行业市场规模分析

##### 4、化学药行业区域分布情况

##### 5、化学药行业重点产品分析

##### 6、化学药行业竞争格局分析

##### 7、化学药行业市场前景预测

#### 二、中药行业发展分析

##### 1、中药行业发展特点分析

##### 2、中药行业产业链分析

##### 3、中药行业市场规模分析

##### 4、中药行业产品结构分析

##### 5、中药行业重点产品分析

##### 6、中药行业区域分布情况

##### 7、中药行业竞争格局分析

##### 8、中药行业市场前景预测

## 第二部分 行业全景调研

### 第二章 中国疫苗行业市场分析

#### 第一节 疫苗行业市场发展现状

##### 一、疫苗行业发展历程分析

###### 1、全球疫苗行业发展历程

###### 2、中国疫苗行业发展历程

##### 二、疫苗行业发展现状分析

###### 1、疫苗产品开发现状

###### 2、主要疫苗接种现状

##### 三、疫苗行业政策规划解读

###### 1、疫苗行业政策解读

###### 2、疫苗行业规划解读

##### 四、疫苗行业市场规模分析

##### 五、疫苗行业批签发量分析

##### 六、疫苗行业产品市场结构

###### 1、一二类疫苗批签发格局

###### 2、细分疫苗产品批签发格局

#### 第二节 一类疫苗市场前景分析

##### 一、一类疫苗种类分析

##### 二、一类疫苗需求量分析

##### 三、一类疫苗需求前景分析

#### 第三节 二类疫苗市场前景分析

##### 一、二类疫苗种类分析

##### 二、二类疫苗需求量分析

##### 三、二类疫苗需求前景分析

##### 四、两类疫苗市场对比分析

###### 1、概念对比

###### 2、政策差异

###### 3、增长方式差异

###### 4、增长空间差异

#### 第四节 主要人用疫苗产品市场需求分析

##### 一、肺炎疫苗市场需求分析

- 二、流脑疫苗市场需求分析
- 三、麻腮风疫苗市场需求分析
- 四、百白破疫苗市场需求分析
- 五、水痘疫苗市场需求分析
- 六、乙肝疫苗市场需求分析
- 七、乙脑疫苗市场需求分析
- 八、狂犬病疫苗市场需求分析
- 九、流感疫苗市场需求分析
- 十、脊灰疫苗市场需求分析
- 十一、甲肝疫苗市场需求分析
- 十二、Hib疫苗市场需求分析
- 十三、卡介疫苗市场需求分析
- 十四、其他疫苗市场需求分析
- 1、中国霍乱疫苗市场需求分析
- 2、中国轮状疫苗市场需求分析
- 3、中国鼠疫疫苗市场需求分析
- 4、中国炭疽疫苗市场需求分析
- 5、中国出血热疫苗市场需求分析
- 6、中国伤寒疫苗市场需求分析
- 第五节 动物疫苗市场需求分析
- 一、动物疫苗需求规模分析
- 1、国际动物疫苗市场规模
- 2、国内动物疫苗市场规模
- 二、动物疫苗细分市场需求分析
- 1、禽用疫苗市场需求分析
- 2、猪用疫苗市场需求分析
- 3、牛羊马用疫苗市场需求分析
- 4、宠物用疫苗市场需求分析
- 三、动物疫苗需求前景预测
- 1、市场规模预测
- 2、行业应用预测
- 第六节 疫苗行业市场竞争分析

## 一、疫苗行业竞争格局分析

### 1、一类疫苗竞争分析

### 2、二类疫苗竞争分析

## 二、疫苗行业竞争程度分析

### 1、疫苗企业产品线对比分析

### 2、疫苗企业研发实力对比分析

## 第七节 疫苗行业国际化趋势分析

### 一、疫苗行业国际化基础分析

### 二、疫苗行业国际化需求分析

#### 1、全球疫苗市场规模分析

#### 2、全球儿童疫苗需求分析

#### 3、全球成人疫苗需求分析

### 三、主要国家疫苗需求分析

#### 1、美国疫苗市场需求分析

#### 2、欧洲疫苗市场需求分析

#### 3、日本疫苗市场需求分析

#### 4、印度疫苗市场需求分析

### 四、疫苗行业国际化前景分析

#### 1、疫苗行业国际化趋势分析

#### 2、疫苗行业国际化前景预测

## 第八节 疫苗行业市场前景预测

### 一、疫苗行业进入壁垒分析

#### 1、行业监管壁垒

#### 2、企业资金壁垒

#### 3、技术创新壁垒

### 二、疫苗行业投资风险分析

#### 1、疫苗行业政策变化风险

#### 2、疫苗行业供求风险

#### 3、疫苗行业市场竞争风险

#### 4、疫苗行业产品研发风险

#### 5、疫苗行业产品结构风险

#### 6、疫苗行业原材料供应风险



### 三、疫苗行业投资前景分析

#### 1、疫苗行业投资现状

#### 2、疫苗行业投资价值

#### 3、疫苗行业投资热点

### 四、疫苗产品未来研发重点

### 五、疫苗行业未来发展路径

#### 1、重点研发国际重磅产品

#### 2、中外合作开创双赢前景

#### 3、提高自身产品质量标准

### 六、重点疫苗品种前景预测

## 第三章 中国血液制品行业市场分析

### 第一节 血液制品行业发展现状

#### 一、血液制品行业发展历程分析

#### 二、血液制品行业发展现状分析

##### 1、原料成本高

##### 2、退出成本高

##### 3、血液制品需求缺口难补

### 三、血液制品行业政策规划分析

#### 1、血液制品行业相关政策

#### 2、血液制品行业管理体制

### 四、血液制品行业市场规模分析

#### 1、行业总产值分析

#### 2、行业产成品分析

#### 3、行业销售收入分析

### 五、血液制品市场区域分布分析

### 六、血液制品市场产品结构分析

### 第二节 血浆市场供给分析

#### 一、血浆市场主要政策分析

#### 二、血浆采集站发展分析

##### 1、血浆站数量变化分析

##### 2、血浆站地区分布分析

3、血浆站企业分布分析

4、血浆站采浆量分析

三、血浆供应市场调研分析

第三节 血液制品细分市场分析

一、白蛋白市场发展分析

1、白蛋白的基本特性

2、白蛋白的生理功能

3、白蛋白的临床应用

4、人血白蛋白临床应用调查

5、人血白蛋白市场供求分析

二、免疫球蛋白市场发展分析

1、免疫球蛋白的基本特性

2、免疫球蛋白的功能

3、免疫球蛋白的临床应用

4、免疫球蛋白市场需求分析

5、免疫球蛋白市场供给分析

6、免疫球蛋白市场产品结构

7、免疫球蛋白市场价格分析

三、凝血因子市场发展分析

1、凝血因子的基本特性

2、凝血因子的产品分类

3、凝血因子的临床应用

4、凝血因子市场消费现状

5、凝血因子市场供给规模

6、凝血因子细分产品市场

7、凝血因子市场企业格局

8、凝血因子市场价格行情

9、凝血因子市场发展潜力

第四节 血液制品行业投资建议分析

一、血液制品行业产品线投资建议

二、血液制品行业产品结构投资建议

三、血液制品行业分离技术投资建议

## 四、血液制品行业并购整合投资建议

### 第五节 血液制品行业投资价值分析

#### 一、血液制品行业投资价值分析

##### 1、浆站资源是核心价值

##### 2、浆站投资价值分析

#### 二、血液制品企业投资价值对比

##### 1、华兰生物

##### 2、上海莱士

##### 3、天坛生物

### 第六节 血液制品行业发展前景预测

#### 一、血液制品行业市场发展预测

##### 1、血液制品医保覆盖率扩大

##### 2、龙头企业受益血浆建设政策

##### 3、走向集中是必然趋势，但所需时间较长

##### 4、血浆成本提高，血液制品价格预期上调

#### 二、血液制品技术研发趋势预测

##### 1、血浆来源制品不可替代

##### 2、血浆蛋白新品种研发是热点

##### 3、重组血浆蛋白制品发展迅速

##### 4、国内企业接近与国外的差距

#### 三、血液制品行业投资前景预测

##### 1、“倍增”计划提升行业景气度

##### 2、缺口过半，需求倒挂将持续

## 第四章 中国诊断试剂行业市场分析

### 第一节 诊断试剂行业整体发展分析

#### 一、诊断试剂行业发展历程分析

#### 二、诊断试剂行业发展现状分析

#### 三、诊断试剂行业市场规模分析

##### 1、体外诊断试剂市场规模

##### 2、体内诊断试剂市场规模

#### 四、诊断试剂行业技术发展分析

- 1、行业技术活跃度分析
- 2、行业专利申请人构成分析
- 3、体外诊断行业技术环境总结

## 第二节 诊断试剂行业竞争格局分析

- 一、行业总体竞争格局
- 二、行业细分领域竞争格局
- 三、行业五力竞争分析
  - 1、上游议价能力分析
  - 2、下游议价能力分析
  - 3、潜在进入者分析
  - 4、现有竞争者分析
  - 5、替代品威胁分析
- 四、行业竞争趋势分析

## 第三节 诊断试剂行业产品市场分析

- 一、生化诊断试剂市场分析
  - 1、生化诊断试剂市场概况
    - 1) 生化诊断试剂市场现状
    - 2) 生化诊断试剂产品分类
    - 3) 生化诊断试剂临床应用
  - 2、生化诊断试剂市场规模分析
  - 3、生化诊断试剂企业竞争分析
  - 4、生化诊断试剂产业化水平
    - 1) 生化诊断试剂国产化水平
    - 2) 生化诊断试剂基层市场需求
- 二、免疫诊断试剂市场分析
  - 1、免疫诊断试剂市场概况
  - 2、免疫诊断行业市场规模
  - 3、免疫诊断行业竞争分析
  - 4、免疫诊断行业发展预测
- 三、分子诊断试剂市场分析
  - 1、分子（核酸）诊断试剂市场概况
  - 2、分子（核酸）诊断试剂规模分析

- 3、分子诊断试剂地区分布
- 4、分子诊断试剂主要企业
- 5、分子诊断市场发展趋势
- 6、分子诊断行业发展前景

#### 四、微生物诊断试剂市场分析

##### 第四节 诊断试剂行业产品机遇分析

###### 一、心血管类诊断试剂市场分析

- 1、中国心血管疾病发病情况
- 2、心血管类诊断试剂需求现状
- 3、心血管类诊断试剂应用分析

###### 二、肝炎系列诊断试剂市场分析

- 1、中国肝炎发病情况
- 2、肝炎系列诊断试剂需求现状
- 3、肝炎系列诊断试剂应用分析

###### 三、肿瘤标志物检测试剂市场分析

- 1、中国肿瘤发病情况
- 2、肿瘤标志物检测试剂需求现状
- 3、肿瘤标志物检测试剂应用分析

###### 四、优生优育系列诊断试剂市场分析

- 1、中国人口总量及人口结构
- 2、优生优育系列诊断试剂需求现状
- 3、优生优育系列诊断试剂应用分析

###### 五、性病系列诊断试剂市场分析

- 1、中国性病发病情况
- 2、性病系列诊断试剂需求现状
- 3、性病系列诊断试剂市场发展前景

##### 第五节 诊断试剂下游应用领域需求分析

###### 一、临床应用领域需求前景分析

- 1、医疗机构数量统计
- 2、医疗机构床位统计
- 3、医院市场对体外诊断行业的影响

###### 二、科研领域需求前景分析

- 1、国外独立医学实验室发展现状
- 2、国内独立实验室发展现状
- 3、国内独立实验室竞争现状
- 4、国内独立实验室发展前景
- 5、国内独立实验室发展影响分析

### 三、食品安全领域需求前景分析

- 1、食品安全监测市场规模
- 2、食品安全监测市场竞争
- 3、食品安全监测市场发展影响分析

## 第六节 诊断试剂行业企业发展战略分析

- 一、通过并购增强实力战略
- 二、多元化产品布局战略
- 三、“产品+仪器”一体化战略
- 四、向后一体化战略
- 五、率先布局高成长细分领域战略

## 第七节 诊断试剂行业发展前景预测

- 一、诊断试剂行业发展趋势分析
  - 1、需求趋势
  - 2、产品趋势
  - 3、技术趋势
- 二、诊断试剂行业市场需求预测
- 三、诊断试剂行业投资投资风险
- 四、诊断试剂行业投资建议

## 第五章 中国单抗行业市场分析

### 第一节 单抗行业发展分析

- 一、单抗行业发展历程分析
- 二、单抗获批上市情况
  - 1、全球单抗获批上市情况
    - 1) 总体情况
    - 2) 抗肿瘤单抗药物
  - 2、国内单抗获批上市情况

### 三、单抗行业市场规模分析

#### 1、全球单抗市场规模

#### 2、中国单抗市场规模

### 四、单抗行业进口分析

### 五、国内外单抗行业差距分析

## 第二节 单抗仿制药发展分析

### 一、国际单抗专利到期情况分析

### 二、单抗仿制药市场规模分析

### 三、单抗仿制药市场前景分析

## 第三节 单抗技术研发情况分析

### 一、单抗技术发展现状分析

### 二、单抗技术研发瓶颈分析

#### 1、产品研发技术方向同质化较为严重

#### 2、研发资金投入不足，制约发展

## 第四节 单抗行业竞争分析

### 一、单抗行业竞争格局分析

### 二、中国单抗行业五力竞争分析

#### 1、现有公司间的竞争格局

#### 2、新进入者威胁

#### 3、替代产品威胁

#### 4、客户议价能力

#### 5、供应商议价能力

#### 6、竞争结构特点总结

### 三、行业竞争趋势分析

#### 1、应用领域竞争趋势

#### 2、给药剂型竞争趋势

## 第五节 单抗行业市场前景预测

### 一、中国单抗市场空间测算

### 二、单抗行业市场规模预测

## 第三部分 运营发展分析

### 第六章 中国生物医药行业研发趋势分析

## 第一节 国际生物医药研发投入分析

### 一、国际生物医药研发投入现状

#### 1、全球在研药物数量

#### 2、主要企业研发投入

#### 3、主要企业在研药物

### 二、国际生物医药创业投资分析

### 三、国际生物医药IPO融资分析

#### 1、IPO融资总体规模

#### 2、IPO融资地区分布

#### 3、IPO融资企业分布

### 四、国际生物医药并购情况分析

### 五、生物医药融资困境分析

## 第二节 中国生物医药研发投入分析

### 一、中国生物医药研发投入总额

### 二、中国研发投入占营收比重分析

### 三、中国研发投入占资产比重分析

### 四、国内外研发投入对比分析

## 第三节 中国生物医药技术水平分析

### 一、国际生物技术发展现状

### 二、中国生物技术发展现状

### 三、中国生物医药技术专利分析

## 第四节 中国生物医药创新药研发分析

### 一、创新药研发现状分析

#### 1、全球新药批准情况

#### 2、中国新药批准情况

### 二、创新药研发周期分析

### 三、创新药研发投入分析

#### 1、新药研发经费来源

#### 2、中国研发投入情况

### 四、创新药研发回报分析

### 五、创新药研发国际对比

#### 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

六、创新药研发趋势分析

第五节 中国生物仿制药研发分析

一、原研药专利到期情况分析

1、原研药专利到期情况

2、到期的重点药品分析

二、生物仿制药市场规模分析

三、生物仿制药竞争格局分析

四、生物仿制药发展问题分析

五、生物仿制药市场规模预测

六、生物仿制药投资前景分析

1、商业驱动力

2、上市审批途径的建立

第六节 生物医药领先企业研发方向分析

一、疫苗领先企业研发方向分析

二、血液制品领先企业研发方向分析

三、诊断试剂领先企业研发方向分析

四、单抗领先企业研发方向分析

第七节 生物医药产学研战略分析

一、生物医药产学研发展现状分析

二、生物医药产学研结合过程中的问题

1、大学及科研院所

2、我国生物医药企业

3、大学及科研机构的产业化

4、风险承担机构

三、国外生物医药产学研的政策与实施办法

四、生物医药产学研发展模式分析

1、政府指令型结合模式

2、政府推动型模式

3、企业主导型模式

4、大学主导型模式

## 五、生物医药产学研发展趋势分析

### 第八节 生物医药行业研发趋势分析

#### 一、生物医药研发投入趋势分析

- 1、巨头继续重组研发
  - 2、IPO热潮或退
  - 3、技术成果“大跃进”
  - 4、公司全球化加速
  - 5、肿瘤免疫治疗新纪元
- #### 二、生物技术发展趋势分析

## 第七章 独立生物医学实验室建设趋势分析

### 第一节 美国独立生物医学实验室发展分析

- 一、美国临床实验室组成分析
- 二、美国医学检验市场发展分析
  - 1、美国医学检验市场规模分析
  - 2、美国医学检验市场结构分析
- 三、美国独立医学实验室发展阶段
- 四、美国独立医学实验室市场规模
- 五、美国独立医学实验室市场格局
- 六、美国独立医学实验室发展趋势

### 第二节 中国独立生物医学实验室发展分析

- 一、实验室发展阶段分析
- 二、实验室市场规模分析
- 三、实验室市场份额分布
- 四、实验室竞争格局分析
- 五、实验室发展特点分析
- 六、实验室发展前景分析
- 六、实验室建设趋势分析

### 第三节 独立生物医学实验室竞争五力模型分析

- 一、现有实验室间竞争分析
- 二、上游供应商议价能力分析
- 三、下游客户议价能力分析

#### 四、潜在进入者威胁分析

#### 五、实验室替代品威胁分析

### 第四节 中美独立生物医学实验室发展模式分析

#### 一、综合性实验室发展模式分析

- 1、经营模式比较
- 2、业务结构比较
- 3、盈利模式比较
- 4、关键资源能力比较

#### 二、国内独立生物医学实验室发展案例分析

### 第五节 独立生物医学实验室成功要点分析

#### 一、检测项目储备的多样化分析

#### 二、分级连锁的全国布局现状分析

- 1、快速发展
- 2、业务发展多样化
- 3、相互渗透发展

#### 三、全方位的经营管理体系分析

- 1、国内外医学实验室质量管理体系
- 2、医学实验室质量管理体系基础理论
- 3、医学实验室质量管理体系的构建
- 4、医学实验室质量管理体系的运行

#### 四、医学独立实验室案例分析

#### 五、国内市场兼并重组分析

#### 六、国内独立医学实验室发展趋势

### 第六节 独立生物医学实验室投资建设前景及建议

#### 一、独立实验室投资前景分析

- 1、新医改催热第三方检测行业
- 2、势不可挡的发展趋势

#### 二、独立实验室投资建议

- 1、成功关键因素
- 2、国内独立医学实验室的营销策略

## 第八章 中国生物医药外包市场投资前景分析

## 第一节 生物医药外包市场发展概况

### 一、生物医药外包产业定义

### 二、生物医药外包产生背景

### 三、生物医药外包组织形式

### 四、全球生物医药外包行业市场规模

#### 1、CRO市场规模

#### 2、CMO市场规模

### 五、全球生物医药外包行业竞争格局

#### 1、CRO竞争格局

#### 2、CMO竞争格局

### 六、全球生物医药外包行业发展趋势及前景

#### 1、发展趋势

#### 2、发展前景

## 第二节 生物医药外包细分市场发展分析

### 一、研发外包市场（CRO）发展分析

#### 1、国内CRO发展状况

#### 2、国内CRO市场规模

#### 3、国内CRO竞争格局

### 二、生产外包市场（CMO）发展分析

#### 1、国内CMO发展状况

#### 2、国内CMO竞争格局

### 三、销售外包市场（CSO）发展分析

#### 1、市场销售受制约

#### 2、CSO优势明显

#### 3、专业化分工趋势

### 四、临床试验外包市场（SMO）发展分析

#### 1、CRO型SMO

#### 2、CRC型SMO

#### 3、共建研究中心型SMO

## 第三节 CRO细分市场发展分析

### 一、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

### 二、临床型CRO市场分析

### 三、临床前CRO市场分析

#### 1、临床前CRO市场规模

#### 2、临床前CRO竞争优劣势

#### 3、临床前CRO市场前景

### 四、一站式CRO市场分析

#### 1、一站式CRO业务范围

#### 2、一站式CRO竞争优劣势

#### 3、一站式CRO市场需求

#### 4、一站式CRO市场前景

## 第四节 CRO企业运营情况分析

### 一、外资CRO企业运营分析

#### 1、外资CRO运营模式

#### 2、外资CRO运行特点

### 二、合资CRO企业运营分析

#### 1、合资CRO运营模式

#### 2、合资CRO运行特点

### 三、本土CRO企业运营分析

#### 1、本土CRO运营模式

#### 2、本土CRO运行特点

#### 3、外资和合资CRO对本土CRO发展的启示

## 第五节 CMO细分市场发展分析

### 一、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

### 二、医药中间体CMO市场分析

#### 1、医药中间体市场分析

#### 2、医药中间体CMO市场分析

### 三、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市场前景

## 四、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

## 五、医药CMO上下游分析

### 1、上游行业

### 2、下游行业

## 六、影响CMO发展的因素

### 1、有利因素

### 2、不利因素

## 第六节 生物医药外包市场前景预测

### 一、生物医药外包市场规模预测

### 二、生物医药外包SWOT分析

#### 1、优势

#### 2、劣势

#### 3、机遇

#### 4、威胁

### 三、生物医药外包细分市场发展趋势

#### 1、走集群化发展的道路

#### 2、注重业务发展，提高业务水平

#### 3、加强对引进技术的消化吸收

#### 4、选择合适的经营方向

### 四、生物医药外包市场发展策略

## 第四部分 投资发展建议

### 第九章 生物医药领导企业经营情况与发展战略分析

#### 第一节 领先跨国企业经营情况与发展战略分析

##### 一、美国辉瑞公司

##### 1、企业发展简况分析

##### 2、企业经营状况分析

##### 3、企业批签发量分析

- 4、企业营销网络分析
- 5、企业技术与研发分析
- 6、企业疫苗销售情况
- 7、企业发展战略分析

## 二、瑞士罗氏公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业营销网络分析
- 4、企业技术与研发分析
- 5、企业发展战略分析

## 三、德国默沙东公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业细分产品分析
- 4、企业营销网络分析
- 5、企业技术与研发分析
- 6、企业发展战略分析

## 四、瑞士诺华公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业批签发量分析
- 4、企业营销网络分析
- 5、企业技术与研发分析

## 五、美国强生公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业营销网络分析
- 4、企业业务范围分析
- 5、企业技术与研发分析

## 六、英国葛兰素史克公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析

- 3、企业批签发量分析
- 4、企业营销网络分析
- 5、企业疫苗销售情况
- 6、企业技术与研发分析

## 第二节 综合性企业经营情况与发展战略分析

### 一、中国生物技术股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业产品与服务分析
- 4、企业营销网络分析
- 5、企业技术与研发分析
- 6、企业核心竞争力分析

### 二、北京天坛生物制品股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业产品结构分析
- 4、企业批签发量分析
- 5、企业营销网络分析
- 6、企业技术与研发分析
- 7、企业发展战略分析
- 8、企业核心竞争力分析

### 三、华兰生物工程股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业产品结构分析
- 4、企业批签发量分析
- 5、企业营销网络分析
- 6、企业技术与研发分析
- 7、企业发展战略分析
- 8、企业核心竞争力分析

### 四、中生下属长春生物制品研究所有限责任公司

- 1、研究所发展简况分析



2、研究所经营状况分析

3、企业产品结构分析

4、企业产品批签发量

5、研究所技术与研发分析

五、中生下属武汉生物制品研究所有限责任公司

1、研究所发展简况分析

2、研究所经营状况分析

3、企业产品结构分析

4、企业产品批签发量

5、研究所技术与研发分析。

六、中生下属成都生物制品研究所有限责任公司

1、研究所发展简况分析

2、研究所经营状况分析

3、企业产品结构分析

4、企业产品批签发量

5、研究所技术与研发分析。

七、中生下属兰州生物制品研究所有限责任公司

1、研究所发展简况分析

2、研究所经营状况分析

3、企业产品结构分析

4、企业产品批签发量

5、研究所技术与研发分析

八、中生下属上海生物制品研究所有限责任公司

1、研究所发展简况分析

2、研究所经营状况分析

3、企业产品结构分析

4、企业产品批签发量

5、研究所技术与研发分析

九、中生下属北京生物制品研究所有限责任公司

1、研究所发展简况分析

2、研究所经营状况分析

3、研究所技术与研发分析

### 第三节 疫苗企业经营情况与发展战略分析

#### 一、上海葛兰素史克生物制品有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业批签发量分析
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业研发进展分析
- 6、企业流通渠道分析

#### 二、重庆智飞生物制品股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业产品批签发量
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业技术与研发分析
- 6、企业营销网络分析
- 7、企业发展战略分析

#### 三、北京科兴生物制品有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业核心竞争力分析
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业技术与研发分析

#### 四、辽宁成大生物股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业批签发量分析
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业技术与研发分析
- 6、企业核心竞争力分析

#### 五、云南沃森生物技术股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析

- 3、企业批签发量分析
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业技术与研发分析
- 6、企业营销网络分析
- 7、企业发展战略分析

#### 六、深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业产品结构分析
- 4、企业营销网络分析
- 5、企业技术与研发分析

#### 七、深圳赛诺菲巴斯德生物制品有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业批签发量分析
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业技术与研发分析
- 6、企业营销网络分析

#### 八、江苏延申生物科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业研发技术分析
- 4、企业营销网络分析

#### 九、浙江天元生物药业有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业批签发量分析
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业技术与研发分析
- 6、企业流通渠道分析

#### 十、长春长生生物科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析

- 2、企业经营状况分析
- 3、企业产品结构分析
- 4、企业技术与研发分析
- 5、企业营销网络分析

#### 第四节 血液制品企业经营情况与发展战略分析

##### 一、上海莱士血液制品股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
  - 1) 企业经济指标分析
  - 2) 企业盈利能力分析
  - 3) 企业运营能力分析
  - 4) 企业偿债能力分析
  - 5) 企业发展能力分析
- 3、企业产品结构分析
- 4、企业批签发量分析
- 5、企业营销网络分析
- 6、企业技术与研发分析
- 7、企业发展战略分析
- 8、企业核心竞争力分析

##### 二、江西博雅生物制药股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
  - 1) 主要经济指标分析
  - 2) 企业盈利能力分析
  - 3) 企业运营能力分析
  - 4) 企业偿债能力分析
  - 5) 企业发展能力分析
- 3、企业产品结构分析
- 4、企业批签发量分析
- 5、企业营销网络分析
- 6、企业技术与研发分析
- 7、企业发展战略分析

### 三、山西康宝生物制品股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业批签发量分析
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业营销网络分析
- 6、企业技术与研发分析
- 7、企业发展战略分析
- 8、企业质量安全控制分析

### 四、成都蓉生药业有限责任公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术与研发分析
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业生产管理情况

### 五、四川远大蜀阳药业股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业批签发量分析
- 4、企业产品结构分析
- 5、企业营销网络分析
- 6、企业最新动态

### 六、山东泰邦生物制品有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业批签发量分析
- 4、企业产品结构分析

### 七、广东双林生物制药有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业产品结构分析
- 4、企业批签发量分析

5、企业营销网络分析

6、企业研发分析

八、贵州泰邦生物制品有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营状况分析

3、企业产品结构分析

4、企业技术与研发分析

九、郑州海星邦和生物制药有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业产品结构分析

3、企业销售网络分析

第五节 诊断试剂企业经营情况与发展战略分析

一、上海科华生物工程股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营状况分析

3、企业营销网络分析

4、企业技术与研发分析

5、企业发展战略分析

6、企业核心竞争力分析

二、中山大学达安基因股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营状况分析

3、企业营销网络分析

4、企业技术与研发分析

5、企业发展战略分析

6、企业核心竞争力分析

三、北京利德曼生化股份有限公司

1、企业发展简况分析

2、企业经营状况分析

3、企业技术与研发分析

4、企业发展战略分析

四、中生北控生物科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业营销网络分析

#### 五、四川迈克生物科技股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术与研发分析
- 4、企业风险控制分析

### 第六节 单抗企业经营情况与发展战略分析

#### 一、上海中信国健药业股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业区域结构分析
- 4、企业技术与研发分析

#### 二、百泰生物药业有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业技术与研发分析

#### 三、成都华神集团股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业产品结构分析
- 4、企业发展战略分析
- 5、企业核心竞争力分析

#### 四、浙江海正药业股份有限公司

- 1、企业发展简况分析
- 2、企业经营状况分析
- 3、企业产品结构分析
- 4、企业技术与研发分析
- 5、企业发展战略分析
- 6、企业核心竞争力分析

### 第七节 外包企业经营情况与发展战略分析

## 一、药明康德新药开发有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业经营情况分析
- 3、企业业务结构
- 4、企业科研经验

## 二、尚华医药研发服务集团

- 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、企业发展动态

## 三、凯莱英医药集团（中国）

- 1、企业发展概况
- 2、企业业务结构
- 3、企业科研经验
- 4、企业发展规模
- 5、企业最新动态

## 四、桑迪亚医药技术（上海）有限责任公司

- 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

## 五、上海美迪西生物医药有限公司

- 1、企业发展概况
- 2、企业业务结构
- 3、企业科研经验
- 4、企业发展优势

## 第十章 中国生物医药行业发展趋势与投资建议

### 第一节 生物医药行业发展趋势分析

- 一、生物医药行业区域发展趋势
- 二、生物医药行业技术发展趋势



三、生物医药行业产品结构趋势

四、生物医药行业市场竞争趋势

第二节 生物医药行业市场前景预测

一、生物医药行业销售规模预测

二、生物医药行业利润总额预测

三、生物医药企业经营前景预测

四、生物医药行业投资前景预测

第三节 生物医药行业投资前景预测

一、生物医药行业进入壁垒分析

1、政策壁垒

2、技术壁垒

3、资金壁垒

4、市场壁垒

二、生物医药行业投资风险分析

1、宏观经济风险

2、政策变动风险

3、技术研发风险

4、市场竞争风险

5、其他风险

三、生物医药行业投资前景分析

第四节 生物医药行业投资建议

一、生物医药行业重点产品投资建议

二、生物医药区域布局投资建议

三、生物医药企业并购重组建议

第五节 生物医药细分市场投资建议

一、疫苗行业投资建议

1、重点研发国际重磅产品

2、中外合作开创双赢前景

3、提高自身产品质量标准

二、血液制品行业投资建议

1、增加血液制品产品种类

2、优化血液制品产品结构

- 3、提高血液制品分离技术
- 4、加大血液制品兼并力度
- 三、诊断试剂行业投资建议
- 四、单抗行业投资建议

图表目录：

- 图表：生物制品注册审批相关法规和文件
- 图表：新药发现链条及各业者的定位
- 图表：新药发现过程的时耗与各阶段资金分配比例
- 图表：2010-2015年生物医药行业市场规模分析
- 图表：中国生物医药产业现状产值情况
- 图表：中国主要区域生物医药关键要素评价结果
- 图表：环渤海区域生物医药产业发展概况
- 图表：长三角区域生物医药产业发展概况
- 图表：珠三角区域生物医药产业发展概况
- 图表：2011-2015年生物医药行业利润分析
- 图表：2011-2015年生物医药行业营收现状
- 图表：2012-2015年化学药行业主营收入分析
- 图表：2012-2015年化学药行业利润分析
- 图表：中药产业链的结构分析
- 图表：2012-2015年中药行业主营收入分析
- 图表：2012-2015年中药行业利润分析
- 图表：中药行业区域市场分布分析
- 图表：疫苗的发展阶段
- 图表：疫苗行业相关政策
- 图表：动物疫苗行业相关法律法规
- 图表：新动物疫苗产品研发和注册基本程序
- 图表：2011-2015年中国疫苗行业市场规模
- 图表：儿童从新生儿一出生到六周岁要完成免费接种疫苗品种
- 图表：2016-2022年中国一类疫苗市场规模及预测
- 图表：2016-2022年中国二类疫苗市场规模及预测
- 图表：2010-2015年中国禽用疫苗市场规模

图表：2010-2015年中国猪用疫苗市场规模

图表：2010-2015年中国猪用疫苗市场规模

图表：2010-2015年中国宠物用疫苗市场规模

图表：2016-2022年我国动物疫苗市场规模

图表：2010-2015年全球疫苗行业市场规模

图表：2010-2015年美国疫苗行业市场规模

图表：2010-2015年欧洲疫苗市场规模

图表：2010-2015年日本疫苗市场规模

图表：2010-2015年印度疫苗市场规模

图表：中国血液制品行业发展历程

图表：我国血制品行业价格管制政策及扶持政策汇总

图表：血液制品种类及用途用途表

图表：2011-2015年我国血液制品行业销售收入

图表：2011-2015年我国血浆站数量走势图

图表：2015年我国血浆站各地区数量统计图

图表：2011-2015年我国采浆量走势图

图表：国内凝血因子市场结构

图表：产品数量与每升血浆利润关系

图表：诊断试剂行业对下游行业议价能力分析

图表：诊断试剂行业进入壁垒分析

图表：生化诊断试剂产品分类

图表：2010-2015年全国医疗卫生机构数量

图表：全国医疗卫生机构床位数及增长速度

图表：国内主要的医学诊断外包企业

图表：国内批准上市的单抗药物

图表：国内临床阶段单抗药物

图表：单抗行业五力竞争现状分析总结

图表：全球抗肿瘤药物市场份额图

图表：我国抗肿瘤药物市场份额图

图表：我国样本医院单抗应用领域分布图

图表：国内上市单抗产品的剂型分类

图表：两种TNF- $\alpha$ 拮抗剂给药方式（皮下注射vs静脉滴注）的优劣比较

图表：全球药物销售情况走势

图表：2011-2015年全球单抗药物销售情况走势

图表：全球已上市生物技术药物市场份额图

图表：销售额排名前20位的抗肿瘤药

图表：预测销售额排名前20位的抗肿瘤药

图表：2011-2015年颁布的中国生物产业相关扶持政策

图表：我国上市的生物技术药物市场份额图

图表：单抗药的疾病治疗领域分布图

图表：抗肿瘤药物研发趋势

图表：2011-2015年全球在研药物数量

图表：2011-2015年我国生物医药领域专利公开量及其增长率

图表：我国生物医药6大子领域专利公开量占比

图表：中美生物医药及其子领域专利优先权数与专利公开数比较

图表：新药研发周期分析

图表：生物医药研发合作网络分析

图表：2015年到期的重点原研药品分析

图表：2012-2015年生物仿制药市场规模分析

图表：2016-2022年生物仿制药市场规模预测

图表：政府指令型结合模式

图表：政府推动型模式

图表：企业主导型模式

图表：大学主导型模式

图表：2012-2015年美国医学检验市场规模分析

图表：美国独立医学实验室发展阶段

图表：2010-2015年中国独立医学实验室市场规模

图表：独立实验室行业在临床检验行业的占比

图表：四家独立医学实验室市场份额分析

图表：2010-2015年全球CRO市场规模分析

图表：2010-2015年中国CRO市场规模分析

图表：临床型CRO价值链分析

图表：2010-2015年中国医药中间体市场规模分析

图表：2013-2015年德国默沙东公司营业收入

图表：2013-2015年瑞士诺华公司营业收入

图表：瑞士诺华公司研发中心示意图

图表：2013-2015年美国强生公司营业收入

图表：英国葛兰素史克公司批签发数量

图表：中国生物技术股份有限公司治疗制品

图表：中国生物技术股份有限公司获奖一览表

图表：2015年北京天坛生物制品股份有限公司主营构成

图表：2014-2015年北京天坛生物制品股份有限公司成长能力

图表：2014-2015年北京天坛生物制品股份有限公司盈利能力

图表：2014-2015年北京天坛生物制品股份有限公司资产负债

图表：2014-2015年北京天坛生物制品股份有限公司利润

图表：2014-2015年北京天坛生物制品股份有限公司现金流量

图表：2015年华兰生物工程股份有限公司主营构成

图表：2014-2015年华兰生物工程股份有限公司成长能力

图表：2014-2015年华兰生物工程股份有限公司盈利能力

图表：2014-2015年华兰生物工程股份有限公司资产负债

图表：2014-2015年华兰生物工程股份有限公司利润

图表：2014-2015年华兰生物工程股份有限公司利润

图表：华兰生物工程股份有限公司疫苗产品

图表：长春生物制品研究所有限责任公司产品结构图

图表：2014年长春生物制品研究所产品批签发量

图表：2014年武汉生物制品研究所产品批签发量

图表：2014年成都生物制品研究所产品批签发量

图表：2014年兰州生物制品研究所产品批签发量

图表：2014年上海生物制品研究所产品批签发量

图表：北京生物制品研究所2015年经营情况一览

图表：2015年智飞生物制品股份有限公司主营构成

图表：2014-2015年智飞生物制品股份有限公司主营构成

图表：2014-2015年智飞生物制品股份有限公司盈利能力

图表：2014-2015年智飞生物制品股份有限公司利润

图表：2014-2015年智飞生物制品股份有限公司流动资产

图表：三联疫苗（AC-Hib）批签发数

图表：ACYW135流脑多糖疫苗批签发数据

图表：Hib疫苗批签发数据

图表：AC结合疫苗批签发数据

图表：冻干甲肝减毒疫苗批签发数据

图表：重庆智飞生物制品股份有限公司产品一览表

图表：重庆智飞生物制品股份有限公司在研项目一览表

图表：2014-2015年科兴生物制品有限公司流动资产

图表：2014-2015年科兴生物制品有限公司债务总额

图表：2014-2015年科兴生物制品有限公司现金流量

图表：2014-2015年科兴生物制品有限公司利润

图表：2015年成大生物股份有限公司盈利能力

图表：2015年成大生物股份有限公司偿债能力

图表：2015年成大生物股份有限公司营运情况

图表：2015年成大生物股份有限公司主营构成

图表：2015年沃森生物技术股份有限公司主营构成

图表：2014-2015年沃森生物技术股份有限公司成长能力

图表：2014-2015年沃森生物技术股份有限公司盈利能力

图表：2014-2015年沃森生物技术股份有限公司资产负债

图表：2014-2015年沃森生物技术股份有限公司利润

图表：2014-2015年沃森生物技术股份有限公司现金流量

图表：2014-2015年批签发量排名

图表：2014-2015年沃森生物技术股份有限公司Hib批签发

图表：2014-2015年沃森生物技术股份有限公司AC多糖疫苗批签发

图表：2014-2015年沃森生物技术股份有限公司ACYW135多糖疫苗批签发

图表：海王集团五大现代高科技制药基地

图表：2015年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司主营构成

图表：2014-2015年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司成长能力

图表：2014-2015年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司盈利能力

图表：2014-2015年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司资产负债

图表：2014-2015年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司利润

图表：2014-2015年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司现金流量

图表：深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司研发部组织架构

图表：2015年上海莱士经营情况分析

图表：2014年上海莱士经营情况分析

图表：2014-2015年上海莱士盈利能力指标情况

图表：2014-2015年上海莱士运营指标情况

图表：2014-2015年上海莱士偿债能力指标情况

图表：2014-2015年上海莱士成长能力指标情况

图表：上海莱士产品结构

图表：血浆级分过程图

图表：上海莱士代表性项目

图表：上海莱士研究开发部学历构成分布

图表：上海莱士发明专利情况

图表：2015年博雅生物主营分析

图表：2014年博雅生物主营分析

图表：2014-2015年博雅生物盈利能力分析

图表：2014-2015年博雅生物运营能力分析

图表：2014-2015年博雅生物偿债能力分析

图表：2014-2015年博雅生物成长能力分析

图表：2014年博雅生物批签发量情况

图表：江西博雅国内营销网络图

图表：康宝在研创新药物进展情况

图表：单向流控制图

图表：蜀阳药业产品结构

图表：蜀阳药业全国营销网络分析

图表：2014-2015年泰邦生物部分财务数据表

图表：双林生物营销网络分析

图表：2013-2015.9科华生物营业收入

图表：2014-2015年科华生物盈利能力分析

图表：2014-2015年科华生物营运能力分析

图表：2014-2015年科华生物偿债能力分析

图表：2014-2015年科华生物发展能力分析

图表：科华生物营销网络分布图

图表：科华生物企业专利技术

图表：2013-2015年达安基因营业收入

图表：2014-2015年达安基因盈利能力分析

图表：2014-2015年达安基因营运能力分析

图表：2014-2015年达安基因偿债能力分析

图表：2014-2015年达安基因偿债能力分析

图表：2014-2015年利德曼盈利能力分析

图表：2014-2015年利德曼营运能力分析

图表：2014-2015年利德曼偿债能力分析

图表：2014-2015年利德曼发展能力分析

图表：2013-2015年中生北控营业收入

图表：2013-2015年中生北控盈利能力分析

图表：2013-2015年中生北控营运能力分析

图表：2013-2015年中生北控偿债能力分析

图表：2013-2015年中生北控发展能力分析

图表：2014-2015年迈克生物经营情况分析

图表：2014-2015年中信国健盈利能力分析

图表：2014-2015年中信国健营运能力分析

图表：2014-2015年中信国健营运能力分析

图表：2014-2015年中信国健发展能力分析

图表：2015年中信国健贸易收入地区结构

图表：2014-2015年华神集团盈利能力分析

图表：2014-2015年华神集团营运能力分析

图表：2014-2015年华神集团偿债能力分析

图表：2014-2015年华神集团发展能力分析

图表：2015年华神集团产品收入结构

图表：2014-2015年海正药业盈利能力分析

图表：2014-2015年海正药业营运能力分析

图表：2014-2015年海正药业偿债能力分析

图表：2014-2015年海正药业发展能力分析

图表：2015年海正药业产品收入结构

图表：2014-2015年药明康德经营情况分析

图表：2015年生物医药企业区域分布



图表：2016-2022年生物医药行业销售收入预测

图表：2016-2022年生物医药行业利润总额预测

图表：2016-2022年生物医药行业产值规模预测

图表：2016-2022年生物医药行业市场规模预测

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/huaxue/E17161YEYS.html>