

# 2015-2020年中国疫苗行业市场分析及投资策略研究报告

报告大纲

## 一、报告简介

华经情报网发布的《2015-2020年中国疫苗行业市场分析及投资策略研究报告》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/182268.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

疫苗，是指为了预防、控制传染病的发生、流行，用于人体预防接种的预防性生物制品，它的使用对象是健康人群，属于一类特殊的药品。由于新版GMP和新药典的影响，行业批签发数量下降，2011年全国疫苗批签发总量8.21亿剂，同比下降13.5%；2012年全国疫苗批签发总量7.51亿剂，同比下降8.52%。2013年上半年全国疫苗批签发总量3.52亿剂，相比2012年同期小幅增长2.92%。

改进现有疫苗、研制新型疫苗和开发联合疫苗是当今世界疫苗领域的主攻方向。用新技术疫苗替代、改造传统疫苗是一个非常活跃的领域。围绕传统疫苗的改良以及提高产量和质量，提高纯度的工作永远是疫苗研究领域的重要工作。传统疫苗的多价、联合疫苗，生产工艺的改革、生产流程的再造也越来越受到重视。

“十二五”863计划“疫苗研发关键技术及产品研发”重大项目获得1.3亿元863专项经费，重点针对多发高发传染病的预防性疫苗产品，及恶性肿瘤、自身免疫性疾病重大非感染性疾病的治疗性疫苗开展研究。同时，该经费还将支持研制新型疫苗产品，扩大国产疫苗覆盖病种范围，实现疫苗大品种的制备技术升级和更新换代，推动我国疫苗产业发展。业内人士指出，癌症疫苗在外国早就开始，并取得非常好的治疗效果，而我国目前重点发展研发出癌症治疗型疫苗，说明癌症疫苗成为未来几年的主要治疗领域。

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家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：

第一章中国疫苗行业发展综述21

第一节行业研究方法概述21

一、行业研究方法21

二、行业数据来源21

第二节疫苗行业研究界定21

一、疫苗行业定义21

二、疫苗产品分类22

三、疫苗药理特征23

四、疫苗接种效益24

（一）降低传染病发病率24

（二）疫苗的经济效益高24

第三节疫苗行业特性分析25

一、疫苗行业周期性25

- 二、疫苗行业区域性25
- 三、疫苗行业季节性26
- 第四节疫苗行业产业链分析26
  - 一、疫苗行业产业链简介26
    - (一) 疫苗行业产业链简介26
    - (二) 与上游行业的关联性27
    - (三) 与下游行业的关联性27
  - 二、疫苗行业上游产业分析28
    - (一) 培养基行业发展状况28
    - (二) 化学试剂行业发展状况29
    - (三) 药用玻璃包装市场分析30
- 第二章中国疫苗行业市场环境分析31
  - 第一节疫苗行业政策环境分析31
    - 一、疫苗行业主管部门31
      - (一) 中华人民共和国卫生部31
      - (二) 国家食品药品监督管理局32
      - (三) 中国食品药品检定研究院33
      - (四) 中国疾病预防控制中心34
      - (五) 疫苗监管质量管理体系办公室35
      - (六) 兽用疫苗主管部门36
    - 二、疫苗行业监管体制37
      - (一) 疫苗研究相关法规37
      - (二) 疫苗试验相关法规38
      - (三) 疫苗注册相关法规38
      - (四) 疫苗生产相关法规38
      - (五) 疫苗流通相关法规40
      - (六) 疫苗定价管理体制41
      - (七) 兽用疫苗管理体制41
    - 三、疫苗行业扶持政策45
      - (一) 《产业结构调整指导目录》45
      - (二) 《关于加快医药行业结构调整的指导意见》45
      - (三) 《关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》47
      - (四) 《关于共同推动我国生物产业融资工作的意见》48
      - (五) 《促进生物产业加快发展的若干政策》48
      - (六) 《关于深化医药卫生体制改革的意见》50

(七)《关于组织实施生物疫苗和诊断试剂高技术产业化专项的通知》50

#### 四、疫苗行业相关规划51

(一)《疫苗供应体系建设规划》解析51

(二)《生物产业“十二五”规划》解析51

(三)《“十二五”生物技术发展规划》53

(四)《医药工业“十二五”发展规划》54

(五)《国家中长期动物疫病防治规划(2012-2020年)》55

(六)《国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006-2020年)》57

(七)《“十二五”国家战略性新兴产业发展规划》58

(八)《农业科技发展“十二五”规划(2011-2015年)》58

(九)生物医药行业相关政策规划60

#### 第二节疫苗行业经济环境分析62

一、国内生产总值增长分析62

二、社会固定资产投资分析63

三、城乡居民收入增长分析64

四、城乡人口数量增长分析65

#### 第三节疫苗行业社会环境分析67

一、《2012年国家动物疫病强制免疫计划》对行业的影响67

二、边境地区重大动物疫情防控对动物疫苗市场的影响69

三、疫苗监管体系通过WHO评估对疫苗行业的影响70

四、卫生部发布2010版《中国药典》对行业的影响70

#### 第四节疫苗行业技术环境分析71

一、疫苗产品生产工艺71

二、疫苗临床研究进展71

三、国内疫苗研发动向72

四、国际疫苗研发动向73

#### 第三章全球疫苗行业发展格局分析74

##### 第一节全球疫苗行业发展概况74

一、全球疫苗行业市场规模74

(一)全球市场总体规模74

(二)美国疫苗市场规模74

(三)欧洲疫苗市场规模75

(四)日本疫苗市场规模75

(五)印度疫苗市场规模76

(六)南美疫苗市场规模76

- 二、全球儿童疫苗市场规模77
- 三、全球成人疫苗市场规模77
- 四、全球疫苗行业竞争格局78
- 五、全球医药行业并购事件78
- 六、全球疫苗行业研发热点79
- 七、全球治疗性疫苗市场分析80
- 八、新兴市场疫苗行业发展潜力80
- 第二节全球肺炎疫苗市场需求分析81
  - 一、全球肺炎疫苗市场概述81
  - 二、全球肺炎疫苗销售情况分析81
  - 三、全球肺炎疫苗市场需求预测82
- 第三节全球联合疫苗市场需求分析82
  - 一、全球联合疫苗市场概述82
  - 二、全球联合疫苗销售情况分析84
  - 三、全球联合疫苗市场需求预测85
- 第四节全球肝炎疫苗市场需求分析85
  - 一、全球肝炎疫苗市场概述85
  - 二、全球肝炎疫苗销售情况分析87
  - 三、全球肝炎疫苗市场需求预测88
- 第五节全球流感疫苗市场需求分析88
  - 一、全球流感疫苗市场概述88
  - 二、全球流感疫苗销售情况分析89
  - 三、全球流感疫苗市场需求预测90
- 第六节全球宫颈癌疫苗市场需求分析90
  - 一、全球宫颈癌疫苗市场概述90
  - 二、全球宫颈癌疫苗销售情况分析92
  - 三、全球宫颈癌疫苗市场需求预测92
- 第七节全球Hib疫苗市场需求分析93
  - 一、全球Hib疫苗市场概述93
  - 二、全球Hib疫苗销售情况分析94
  - 三、全球Hib疫苗市场需求预测95
- 第八节全球轮状病毒疫苗市场需求分析95
  - 一、全球轮状病毒疫苗市场概述95
  - 二、轮状病毒发病机制和临床表现96
  - 三、全球轮状病毒疫苗生产情况分析96

## 第九节全球水痘疫苗市场需求分析99

- 一、全球水痘疫苗市场概述99
- 二、全球水痘疫苗销售情况分析100
- 三、全球水痘疫苗市场需求预测100

## 第十节全球脊灰疫苗市场需求分析101

- 一、全球脊灰疫苗市场概述101
- 二、全球脊灰疫苗销售情况分析102
- 三、全球脊灰疫苗市场需求预测102

## 第十一节全球麻腮风疫苗市场需求分析103

- 一、全球麻腮风疫苗市场概述103
- 二、全球麻腮风疫苗销售情况分析103
- 三、全球麻腮风疫苗市场需求预测104

## 第十二节全球流脑疫苗市场需求分析104

- 一、全球流脑疫苗市场概述104
- 二、全球流脑疫苗供应情况分析105
- 三、主要国家流脑疫苗研究进展106

## 第四章中国疫苗行业发展现状分析109

### 第一节中国疫苗行业发展概况109

- 一、疫苗行业发展历程109
- 二、免疫品种新增情况111
- 三、疫苗产品研发情况111
- 四、疫苗行业发展特征113
- 五、中国进入全球疫苗市场113

### 第二节中国疫苗行业发展现状114

- 一、疫苗行业市场供求现状114
  - (一) 疫苗主要生产企业114
  - (二) 疫苗市场批签发量117
  - (三) 疫苗市场需求规模119
  - (四) 疫苗市场结构分析120
- 二、一类疫苗市场供求现状120
  - (一) 一类疫苗市场发展概况120
  - (二) 一类疫苗市场批签发量121
  - (三) 一类疫苗市场需求情况122
- 三、二类疫苗市场供求现状123
  - (一) 二类疫苗市场发展概况123

- (二) 二类疫苗市场批签发量123
- (三) 二类疫苗市场需求情况124
- 四、两类疫苗市场对比分析124
  - (一) 概念对比124
  - (二) 增长空间差异125
  - (三) 毛利率对比125
- 五、疫苗流通市场发展现状125
  - (一) 疫苗接种渠道125
  - (二) 疫苗流通渠道126
  - (三) 疫苗销售模式126
- 第三节中国治疗性疫苗市场分析127
  - 一、治疗性疫苗发展历程127
  - 二、治疗性疫苗产品分类128
  - 三、治疗性疫苗研发进展130
  - 四、治疗性疫苗乃属难题132
  - 五、治疗性疫苗发展前景132
- 第四节中国疫苗行业竞争格局133
  - 一、疫苗行业关键竞争因素133
  - 二、疫苗行业市场化程度分析135
  - 三、疫苗企业产品线对比分析135
  - 四、疫苗行业总体竞争格局分析143
- 第五节2009-2013年中国疫苗进出口分析144
  - 一、中国疫苗进口分析144
    - (一) 中国疫苗进口数量情况144
    - (二) 中国疫苗进口金额情况144
    - (三) 中国疫苗进口来源情况145
    - (四) 中国疫苗进口均价情况146
  - 二、中国疫苗出口分析146
    - (一) 中国疫苗出口数量情况146
    - (二) 中国疫苗出口金额情况146
    - (三) 中国疫苗出口流向情况147
    - (四) 中国疫苗出口均价情况148
- 第五章中国人用疫苗市场需求分析149
  - 第一节中国肺炎疫苗市场需求分析149
    - 一、中国肺炎疫苗市场概况149

- 二、中国肺炎疾病疫情状况分析149
- 三、中国肺炎疫苗批签发量情况150
- 四、中国肺炎疫苗市场供需分析150
- 五、中国肺炎疫苗市场需求前景151
- 第二节中国流脑疫苗市场需求分析151
  - 一、中国流脑疫苗市场概况151
  - 二、中国流脑疾病疫情状况分析152
  - 三、中国流脑疫苗批签发量情况152
  - 四、中国流脑疫苗市场供需分析153
  - 五、中国流脑疫苗市场需求前景155
- 第三节中国麻腮风疫苗市场需求分析155
  - 一、中国麻腮风疫苗市场概况155
  - 二、中国麻疹类疾病疫情状况分析156
  - 三、中国麻腮风疫苗批签发量情况156
  - 四、中国麻腮风疫苗市场供需分析157
  - 五、中国麻腮风疫苗市场需求前景159
- 第四节中国百白破疫苗市场需求分析159
  - 一、中国百白破疫苗市场概况159
  - 二、中国百白破疾病疫情状况分析160
  - 三、中国百白破疫苗批签发量情况160
  - 四、中国百白破疫苗市场供需分析160
  - 五、中国百白破疫苗市场需求前景162
- 第五节中国水痘疫苗市场需求分析163
  - 一、中国水痘疫苗市场概况163
  - 二、中国水痘疫苗批签发量情况163
  - 三、中国水痘疫苗市场供需分析164
  - 四、中国水痘疫苗市场需求前景164
- 第六节中国乙肝疫苗市场需求分析165
  - 一、中国乙肝疫苗市场概况165
  - 二、中国乙肝疫情状况分析165
  - 三、中国乙肝疫苗批签发量情况165
  - 四、中国乙肝疫苗市场供需分析166
- 第七节中国乙脑疫苗市场需求分析168
  - 一、中国乙脑疫苗市场概况168
  - 二、中国乙脑疾病疫情状况分析168

- 三、中国乙脑疫苗批签发量情况168
- 四、中国乙脑疫苗市场供需分析169
- 第八节中国狂犬病疫苗市场需求分析170
- 第九节中国流感疫苗市场需求分析172
- 第十节中国脊灰疫苗市场需求分析175
- 第十一节中国甲肝疫苗市场需求分析176
- 第十二节中国Hib疫苗市场需求分析178
- 第十三节中国卡介苗市场需求分析180
- 第十四节中国其他疫苗市场需求分析180
- 一、中国霍乱疫苗市场需求分析180
  - (一) 中国霍乱疫情状况180
  - (二) 中国霍乱疫苗需求181
- 二、中国轮状疫苗市场需求分析181
- 三、中国鼠疫疫苗市场需求分析182
- 四、中国炭疽疫苗市场需求分析182
- 五、中国出血热疫苗市场需求分析183
- 六、中国伤寒疫苗市场需求分析184
- 第六章中国兽用疫苗市场需求分析185
- 第一节生物制品兽药市场分析185
- 一、生物制品兽药批文号185
- 二、生物制品兽药市场规模186
- 三、生物制品兽药市场竞争187
- 四、生物制品兽药细分产品189
  - (一) 生物制品兽药市场产品结构189
  - (二) 禽用生物制品兽药市场需求189
  - (三) 猪用生物制品兽药市场需求189
  - (四) 牛羊用生物制品兽药市场需求191
- 第二节兽用疫苗市场发展概况193
- 一、动物防疫体系建设193
- 二、兽用疫苗市场概述193
  - (一) 兽用疫苗概念193
  - (二) 兽用疫苗种类194
- 三、兽用疫苗市场发展历程196
- 四、兽用疫苗市场需求因素197
- 第三节兽用疫苗市场发展现状197

- 一、兽用疫苗市场需求规模197
- 二、兽用疫苗市场竞争格局198
- 三、兽用疫苗市场盈利水平199
- 四、兽用疫苗产品市场分析200
- 第四节兽用疫苗市场发展趋势201
  - 一、国内外兽用疫苗市场发展对比201
  - 二、兽用疫苗市场需求趋势202
  - 三、兽用疫苗产品研发趋势202
  - 四、兽用疫苗市场前景预测203
- 第七章中国疫苗行业重点企业分析205
  - 第一节跨国疫苗公司在华市场经营分析205
    - 一、葛兰素史克公司在华市场经营分析205
      - (一)企业发展简况205
      - (二)企业经营情况分析206
      - (三)企业疫苗业务分析206
      - (四)企业疫苗产品竞争优势207
      - (五)企业在华疫苗市场投资布局208
    - 二、赛诺菲-巴斯德公司在华市场经营分析208
      - (一)企业发展简况208
      - (二)企业经营情况分析209
      - (三)企业疫苗业务分析210
      - (四)企业疫苗产品竞争优势212
      - (五)企业在华疫苗市场投资布局212
    - 三、默克公司在华市场经营分析213
      - (一)企业发展简况213
      - (二)企业经营情况分析213
      - (三)企业疫苗业务分析214
      - (四)企业疫苗产品竞争优势215
      - (五)企业在华疫苗市场投资布局215
    - 四、辉瑞公司在华市场经营分析216
      - (一)企业发展简况216
      - (二)企业经营情况分析217
      - (三)企业疫苗业务分析218
      - (四)企业疫苗产品竞争优势218
      - (五)企业在华疫苗市场投资布局219

## 五、诺华公司在华市场经营分析219

- (一) 企业发展简况219
- (二) 企业经营情况分析220
- (三) 企业疫苗业务分析220
- (四) 企业疫苗产品竞争优势222
- (五) 企业在华疫苗市场投资布局222

## 第二节中国重点人用疫苗企业经营分析223

### 一、中国生物技术集团公司经营情况223

- (一) 企业发展简况223
- (二) 企业组织架构分析224
- (三) 企业疫苗产品结构分析224
- (四) 企业疫苗研发进展分析225
- (五) 企业国际交流合作分析225
- (六) 企业赴港上市计划分析226
- (七) 企业下属北京生物制品研究所经营情况226
- (八) 企业下属长春生物制品研究所经营情况227

#### 1、企业发展简况分析227

#### 2、企业产品结构分析228

#### 3、企业发展战略分析228

### (九) 企业下属成都生物制品研究所经营情况229

#### 1、企业发展简况分析229

#### 2、企业产品结构分析229

#### 3、企业产品研发动向229

### (十) 企业下属上海生物制品研究所经营情况230

#### 1、企业发展简况分析230

#### 2、企业产品结构分析231

#### 3、企业产品研发动向231

### (十一) 企业下属兰州生物制品研究所经营情况233

### (十二) 企业下属武汉生物制品研究所经营情况234

### 二、云南沃森生物技术股份有限公司经营情况235

#### (一) 企业基本情况介绍235

#### (二) 企业经营情况分析236

#### (三) 企业经济指标分析237

#### (四) 企业盈利能力分析237

#### (五) 企业偿债能力分析238

- (六) 企业运营能力分析238
- (七) 企业成本费用分析238
- (八) 企业研发项目分析239
- 三、北京天坛生物制品股份有限公司经营情况242
  - (一) 企业基本情况介绍242
  - (二) 企业经营情况分析243
  - (三) 企业经济指标分析244
  - (四) 企业盈利能力分析244
  - (五) 企业偿债能力分析245
  - (六) 企业运营能力分析245
  - (七) 企业成本费用分析245
  - (八) 企业同业竞争分析246
- 四、华兰生物工程股份有限公司经营情况247
  - (一) 企业基本情况介绍247
  - (二) 企业经营情况分析248
  - (三) 企业经济指标分析249
  - (四) 企业盈利能力分析250
  - (五) 企业偿债能力分析250
  - (六) 企业运营能力分析250
  - (七) 企业成本费用分析251
  - (八) 企业研发实力分析251
- 五、深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司经营情况252
  - (一) 企业基本情况介绍252
  - (二) 企业经营情况分析253
  - (三) 企业经济指标分析253
  - (四) 企业盈利能力分析254
  - (五) 企业偿债能力分析254
  - (六) 企业运营能力分析254
  - (七) 企业成本费用分析255
- 六、北京智飞绿竹生物制药有限公司经营情况256
  - (一) 企业基本情况介绍256
  - (二) 企业主要产品分析256
  - (三) 企业经营情况分析257
  - (四) 企业竞争优势分析257
  - (五) 企业最新发展动态分析258

## 七、北京科兴生物制品有限公司经营情况259

- (一) 企业基本情况介绍259
- (二) 企业主要产品分析260
- (三) 企业研发项目分析261
- (四) 企业竞争优势分析262
- (五) 企业最新发展动态分析263

## 八、浙江天元生物药业有限公司经营情况264

- (一) 企业基本情况介绍264
- (二) 企业主要产品分析264
- (三) 企业营销服务分析265
- (四) 企业竞争优势分析266
- (五) 企业最新发展动态分析267

## 九、大连汉信生物制药有限公司经营情况267

- (一) 企业基本情况介绍267
- (二) 企业主要产品分析268
- (三) 企业研发项目分析269
- (四) 企业竞争优势分析269
- (五) 企业发展战略分析270

## 十、深圳康泰生物制品股份有限公司经营情况270

- (一) 企业基本情况介绍270
- (二) 企业主要产品分析271
- (三) 企业营销网络分析272
- (四) 企业发展战略分析272

## 第三节中国重点兽用疫苗企业经营分析273

### 一、中牧实业股份有限公司273

- (一) 企业基本情况273
- (二) 企业经营情况分析274
- (三) 企业经济指标分析275
- (四) 企业盈利能力分析275
- (五) 企业偿债能力分析276
- (六) 企业运营能力分析276
- (七) 企业成本费用分析276
- (八) 企业竞争优势分析277

### 二、内蒙古金宇集团股份有限公司277

- (一) 企业基本情况277

- (二) 企业经营情况分析278
- (三) 企业经济指标分析280
- (四) 企业盈利能力分析281
- (五) 企业偿债能力分析281
- (六) 企业运营能力分析282
- (七) 企业成本费用分析282
- (八) 企业竞争优势分析283
- 三、新疆天康控股(集团)有限公司284
  - (一) 企业基本情况284
  - (二) 企业经营情况分析284
  - (三) 企业经济指标分析285
  - (四) 企业盈利能力分析286
  - (五) 企业偿债能力分析286
  - (六) 企业运营能力分析287
  - (七) 企业成本费用分析287
  - (八) 企业竞争优势分析288
- 四、天津瑞普生物技术股份有限公司288
  - (一) 企业基本情况288
  - (二) 企业经营情况分析289
  - (三) 企业经济指标分析291
  - (四) 企业盈利能力分析292
  - (五) 企业偿债能力分析292
  - (六) 企业运营能力分析293
  - (七) 企业成本费用分析293
  - (八) 研发项目情况分析293
- 五、武汉中博生物股份有限公司296
  - (一) 企业基本情况296
  - (二) 企业经营情况分析297
  - (三) 企业经济指标分析298
  - (四) 企业盈利能力分析299
  - (五) 企业偿债能力分析299
  - (六) 企业运营能力分析300
  - (七) 企业成本费用分析300
  - (八) 研发项目情况分析301
  - (九) 企业未来发展战略302

## 六、辽宁益康生物股份有限公司303

- (一) 企业基本情况303
- (二) 企业经营情况分析304
- (三) 企业经济指标分析305
- (四) 企业盈利能力分析305
- (五) 企业偿债能力分析306
- (六) 企业运营能力分析306
- (七) 企业成本费用分析306
- (八) 企业产品拓展计划307

## 七、普莱柯生物工程股份有限公司308

- (一) 企业基本情况308
- (二) 企业经营情况分析309
- (三) 企业经济指标分析310
- (四) 企业盈利能力分析311
- (五) 企业偿债能力分析311
- (六) 企业运营能力分析311
- (七) 企业成本费用分析312
- (八) 企业未来发展战略312

## 第八章中国疫苗行业投资与前景预测314

### 第一节疫苗行业投资现状分析314

- 一、国际疫苗行业投资现状314
- 二、国内疫苗行业投资现状314
- 三、疫苗行业投资热点分析315

### 第二节疫苗行业投资特性分析315

- 一、疫苗行业进入壁垒分析315
- 二、疫苗行业盈利模式分析316
- 三、疫苗行业盈利因素分析317

### 第三节疫苗行业投资风险分析318

- 一、疫苗行业政策变化风险318
- 二、疫苗行业宏观经济风险318
- 三、疫苗行业市场竞争风险319
- 四、疫苗行业产品研发风险319
- 五、疫苗行业市场开拓风险319
- 六、疫苗行业产品质量风险319
- 七、疫苗行业产品替代风险319

八、疫苗行业季节性风险	320
九、疫苗行业原材料供应风险	320
十、疫苗行业核心技术失密风险	320
十一、疫苗行业其他风险分析	320
第四节疫苗行业发展前景预测	321
一、疫苗行业存在问题分析	321
(一) 国内产品同质化严重	321
(二) 厂商依赖渠道而产品创新不足	321
(三) 行业监管升级促进行业集中度提高	321
(四) 国家免疫计划扩大导致产品利润有下降风险	322
二、疫苗行业发展驱动因素	322
(一) 人口结构变化	322
(二) 人均医疗保健支出增长稳定	322
(三) 传染病发病率有上升趋势	323
(四) “治未病”写入医改	324
(五) 重大疾病防控体系建设	324
三、疫苗产品未来研发重点	325
(一) 现有产品升级换代	325
(二) 重大流行疾病疫苗研发	325
(三) 癌症疫苗和治疗性疫苗研发	325
四、疫苗行业未来发展路径	326
(一) 重点研发国际重磅产品	326
(二) 中外合作开创双赢前景	326
(三) 提高自身产品质量标准	326
五、疫苗行业发展前景预测	326
(一) 疫苗市场发展前景预测	326
(二) 一类疫苗市场前景预测	327
(三) 二类疫苗市场前景预测	327
图表目录：	
图表1疫苗行业产业链示意图	25
图表22008-2013年中国化学试剂产量统计	28
图表3农业部下属相关部门及其职能内容	35
图表4疫苗行业疫苗研究环节对应的监管法规一览	36
图表5中国疫苗行业行政监管示意图	36
图表6疫苗行业临床试验环节对应的监管法规一览	37

- 图表7疫苗注册环节对应的监管法规一览37
- 图表8疫苗生产环节对应的监管法规一览38
- 图表9疫苗研发、生产、销售、接种监管法规38
- 图表10疫苗行业企业整体业务流程相关监管法律法规示意图38
- 图表11疫苗行业流通环节对应的监管法规一览39
- 图表12兽用疫苗产品的研发和注册、生产前取得产品批准文号的基本程序42
- 图表13优先防治和重点防范的动物疫病54
- 图表142012-2013年中国生物医药行业相关政策情况59
- 图表152012-2013年国内生产总值构成及增长速度统计61
- 图表162008-2013年中国国内生产总值及增长变化趋势图62
- 图表172008-2013年中国全社会固定资产投资增长趋势图63
- 图表182008-2013年城镇居民人均可支配收入及增长趋势图64
- 图表192007-2012年中国人口数量及增长率变化趋势图64
- 图表202012年中国人口数量及其构成情况统计65
- 图表212012年末中国各年龄段人口比重66
- 图表22冻干A、C群脑膜炎球菌多糖结合疫苗生产工艺流程图70
- 图表232007-2012年全球疫苗销售收入增长趋势图73
- 图表242007-2012年美国疫苗销售收入增长趋势图74
- 图表252007-2012年欧洲疫苗销售收入增长趋势图74
- 图表262007-2012年日本疫苗销售收入增长趋势图75
- 图表272007-2012年印度疫苗销售收入增长趋势图75
- 图表282007-2012年南美疫苗销售收入增长趋势图76
- 图表292007-2012年全球儿童疫苗销售收入增长趋势图76
- 图表302007-2012年全球成人疫苗销售收入增长趋势图77
- 图表31全球疫苗市场企业竞争格局77
- 图表322012年全球医药行业八大并购案例一览78
- 图表332007-2012年全球肺炎疫苗销售收入增长趋势图80
- 图表342007-2012年全球肺炎疫苗销售收入预测趋势图81
- 图表35国外以DTwP为基础的联合疫苗概况82
- 图表36国外以DTaP为基础的联合疫苗概况82
- 图表372007-2012年全球儿科用联合疫苗销售收入增长趋势图84
- 图表382015-2020年全球儿科用联合疫苗销售收入预测趋势图84
- 图表392007-2012年全球肝炎疫苗销售收入增长趋势图87
- 图表402015-2020年全球肝炎疫苗销售收入预测趋势图87
- 图表412007-2012年全球成人用流感疫苗销售收入增长趋势图88

- 图表422015-2020年全球成人用流感疫苗销售收入预测趋势图89
- 图表43宫颈癌治疗性疫苗产品类别情况90
- 图表442007-2012年全球宫颈癌疫苗销售收入增长趋势图91
- 图表452015-2020年全球宫颈癌疫苗销售收入预测趋势图92
- 图表46Hib疫苗纳入计划免疫的国家93
- 图表472007-2012年全球儿科b型流感嗜血杆菌疫苗销售收入增长趋势图93
- 图表482015-2020年全球儿科b型流感嗜血杆菌疫苗销售收入预测趋势图94
- 图表49目前正在进行试验的口服减毒活疫苗97
- 图表502007-2012年全球儿科水痘疫苗销售收入增长趋势图99
- 图表512007-2012年全球儿科水痘疫苗销售收入预测趋势图99
- 图表522007-2012年全球儿科脊髓灰质炎疫苗销售收入增长趋势图101
- 图表532015-2020年全球儿科儿科脊髓灰质炎疫苗销售收入预测趋势图102
- 图表542007-2012年全球儿科麻疹、腮腺炎和风疹疫苗销售收入增长趋势图102
- 图表552015-2020年全球儿科麻疹、腮腺炎和风疹疫苗销售收入预测趋势图103
- 图表56疫苗发展里程概览108
- 图表57中国国家免疫规划疫苗与预防疾病对应表110
- 图表58中国疫苗企业疫苗产品研发情况111
- 图表59中国市场主要疫苗品种及生产企业汇总表114
- 图表602010-2013年中国疫苗批签发总量情况117
- 图表612011-2012年中国疫苗批签发数量统计117
- 图表622013年上半年批签发数量排名前10位的疫苗品种、数量表118
- 图表632007-2012年中国疫苗销售收入变化趋势图118
- 图表642012年中国疫苗市场产品格局分布119
- 图表65发改委2009年制定的免疫规划疫苗出厂价格表120
- 图表662012年中国一类疫苗企业批签发量情况121
- 图表672007-2012年中国一类疫苗市场销售收入变化趋势图121
- 图表68中国重点二类疫苗产量及报价情况122
- 图表692012年中国二类疫苗企业批签发量情况123
- 图表702007-2012年中国二类疫苗市场销售收入变化趋势图123
- 图表71疫苗营销推广模式对比分析126
- 图表72肿瘤治疗性疫苗的研究进展129
- 图表73宫颈癌治疗性疫苗的研究情况130
- 图表74病毒性疾病治疗性疫苗研究情况130
- 图表75中国乙型肝炎治疗性疫苗的研究现状130
- 图表76在国内市场从事疫苗销售的主要国外疫苗生产企业产品线对比135

- 图表77中国主要疫苗企业产品线对比137
- 图表782009-2013年中国疫苗进口数量统计143
- 图表792009-2013年中国疫苗进口金额统计143
- 图表802013年中国人用疫苗进口来源地情况144
- 图表812013年中国兽用疫苗进口来源地情况144
- 图表822009-2013年中国疫苗进口均价情况145
- 图表832009-2013年中国疫苗出口数量统计145
- 图表842009-2013年中国疫苗出口金额统计146
- 图表852013年中国人用疫苗出口目的地情况146
- 图表862013年中国兽用疫苗出口目的地情况147
- 图表872009-2013年中国疫苗出口均价情况147
- 图表882012年中国肺结核疾病情况149
- 图表892009-2013年中国肺炎疫苗生产企业签发数量149
- 图表902012年中国流脑疾病情况151
- 图表912010-2012年中国流脑疫苗签发情况151
- 图表922009-2013A群脑膜炎疫苗批签发情况152
- 图表932009-2013年AC群多糖结合疫苗批签发量153
- 图表942009-2013四价流脑疫苗批签发数量情况154
- 图表952012年中国麻疹疾病情况155
- 图表962010-2013年中国麻腮风疫苗批签发量情况156
- 图表972009-2013年中国麻疹疫苗批签发情况156
- 图表982009-2013年中国麻腮二联疫苗批签发情况157
- 图表992009-2013年中国麻腮风三联疫苗批签发情况157
- 图表1002009-2013年中国麻腮二联疫苗批签发情况158
- 图表1012012年中国百日咳及新生儿破伤风疾病情况159
- 图表1022010-2013年中国百白破联合疫苗批签发量情况159
- 图表1032009-2013年中国百日咳、白喉、破伤风疫苗细分品种批签发情况160
- 图表1042009-2013年中国水痘疫苗批签发情况162
- 图表105水痘发病率随年龄变化规律（10万分之一）163
- 图表1062010-2013年中国重组乙肝疫苗批签发情况164
- 图表1072009-2013年中国乙肝疫苗品种批签发量情况166
- 图表1082012年中国乙脑疾病情况167
- 图表1092010-2013年中国乙脑疫苗批签发情况168
- 图表1102009-2013年中国乙脑疫苗细分品种批签发量情况169
- 图表1112010-2013年中国狂犬疫苗批签发情况170

- 图表1122009-2013年中国狂犬病疫苗细分品种批签发量情况170
- 图表1132010-2012年中国流感疫苗批签发情况172
- 图表1142009-2013年中国流感疫苗细分品种批签发情况172
- 图表1152010-2013年中国脊髓灰质炎疫苗批签发情况175
- 图表1162009-2013年中国脊髓灰质炎疫苗细分品种批签发情况175
- 图表1172010-2013年中国甲肝疫苗批签发情况176
- 图表1182009-2013年中国甲肝疫苗细分品种批签发情况176
- 图表1192010-2013年中国b型流感嗜血杆菌结合疫苗批签发情况177
- 图表1202011-2012年中国Hib批签发情况统计178
- 图表1212013年中国Hib批签发情况统计178
- 图表1222009-2013年中国卡介苗批签发量情况179
- 图表1232012年中国霍乱疫情状况180
- 图表1242009-2013年中国上海联合赛尔生物霍乱疫苗批签发量情况180
- 图表1252009-2013年中国兰州所轮状病毒疫苗批签发量情况181
- 图表1262009-2013年中国兰州所皮上划痕用鼠疫活疫苗批签发量情况181
- 图表1272009-2012年中国兰州所炭疽疫苗批签发量情况182
- 图表1282009-2013年中国出血热疫苗批签发量情况182
- 图表1292009-2013年中国伤寒疫苗批签发量情况183
- 图表130新动物疫苗产品的研发和注册、生产前取得产品批准文号的基本程序184
- 图表1312007-2013年中国兽用药品制造行业销售收入变化趋势图186
- 图表132我国兽用生物制品行业按动物类型分产品结构188
- 图表1332006-2012年中国肉猪出栏数和肉猪年底头数统计189
- 图表1342012年中国各省市肉猪出栏数和肉猪年底头数统计189
- 图表1352009-2012年中国大牲畜与羊年底头数统计190
- 图表1362012年中国各省市大牲畜与羊年底头数统计191
- 图表1372006-2012年中国兽用疫苗市场规模变化趋势图197
- 图表138中国兽用强制免疫疫苗市场竞争格局概况198
- 图表139我国兽用非常规疫苗竞争格局概况198
- 图表140我国兽用生物制品行业产品结构200
- 图表141国内外动物疫苗市场发展比较200
- 图表1422010-2013年英国葛兰素史克公司收入与利润统计表205
- 图表143英国葛兰素史克公司在研疫苗情况206
- 图表1442012-2013年法国赛诺菲?巴斯德制药公司疫苗产品营业收入情况208
- 图表1452013年法国赛诺菲?巴斯德制药公司疫苗产品收入结构图209
- 图表146法国赛诺菲?巴斯德制药公司在研疫苗情况210

- 图表1472012-2013年默克集团疫苗产品营业收入情况212
- 图表1482013年默克集团疫苗产品收入结构图213
- 图表149默克集团在研疫苗情况213
- 图表1502012-2013年辉瑞制药有限公司营业收入分部门情况表216
- 图表1512013年辉瑞制药有限公司事业部收入结构图216
- 图表1522010-2013年辉瑞制药有限公司收入与利润统计表216
- 图表153辉瑞制药有限公司在研疫苗情况217
- 图表1542010-2013年瑞士诺华制药公司收入与利润统计表219
- 图表155瑞士诺华制药公司已上市疫苗产品情况220
- 图表156瑞士诺华制药公司在研疫苗产品情况220
- 图表157中国生物技术集团主要疫苗产品情况223
- 图表1582013年云南沃森生物技术股份有限公司分产品业务情况表235
- 图表1592013年云南沃森生物技术股份有限公司业务结构情况235
- 图表1602013年云南沃森生物技术股份有限公司分地区情况表236
- 图表1612010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司收入与利润统计236
- 图表1622010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司资产与负债统计236
- 图表1632010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司盈利能力情况237
- 图表1642010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司偿债能力情况237
- 图表1652010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司运营能力情况237
- 图表1662010-2013年云南沃森生物技术股份有限公司成本费用统计238
- 图表1672013年云南沃森生物技术股份有限公司成本费用结构图238
- 图表1682013年云南沃森生物技术股份有限公司研发项目情况表239
- 图表1692013年北京天坛生物制品股份有限公司分产品业务情况表242
- 图表1702013年北京天坛生物制品股份有限公司业务结构情况242
- 图表1712013年北京天坛生物制品股份有限公司分地区情况表242
- 图表1722010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司收入与利润统计243
- 图表1732010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司资产与负债统计243
- 图表1742010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司盈利能力情况243
- 图表1752010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司偿债能力情况244
- 图表1762010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司运营能力情况244
- 图表1772010-2013年北京天坛生物制品股份有限公司成本费用统计244
- 图表1782013年北京天坛生物制品股份有限公司成本费用结构图245
- 图表1792013年华兰生物工程股份有限公司分产品情况表247
- 图表1802013年华兰生物工程股份有限公司业务结构情况248
- 图表1812013年华兰生物工程股份有限公司分地区情况表248

- 图表1822010-2013年华兰生物工程股份有限公司收入与利润统计248
- 图表1832010-2013年华兰生物工程股份有限公司资产与负债统计248
- 图表1842010-2013年华兰生物工程股份有限公司盈利能力情况249
- 图表1852010-2013年华兰生物工程股份有限公司偿债能力情况249
- 图表1862010-2013年华兰生物工程股份有限公司运营能力情况250
- 图表1872010-2013年华兰生物工程股份有限公司成本费用统计250
- 图表1882013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司分产品情况表252
- 图表1892011-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司收入与利润252
- 图表1902010-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司资产与负债253
- 图表1912011-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司盈利能力情况253
- 图表1922010-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司偿债能力情况253
- 图表1932011-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司运营能力情况254
- 图表1942011-2013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司成本费用统计254
- 图表1952013年深圳市海王英特龙生物技术股份有限公司成本费用结构图254
- 图表196北京智飞绿竹生物制药有限公司疫苗产品表255
- 图表197北京智飞绿竹生物制药有限公司A群C群脑膜炎球菌多糖疫苗产品图256
- 图表198北京科兴生物制品有限公司疫苗产品表259
- 图表199北京科兴生物制品有限公司孩尔来福疫苗产品示意图260
- 图表200浙江天元生物药业有限公司现有疫苗产品表264
- 图表201浙江天元生物药业有限公司未来疫苗产品线264
- 图表202大连汉信生物制药有限公司人用狂犬病疫苗（地鼠肾细胞）产品示意图267
- 图表203大连汉信生物制药有限公司重组乙型肝炎疫苗(汉逊酵母)产品示意图268
- 图表204大连汉信生物制药有限公司在研项目表268
- 图表205深圳康泰生物制品股份有限公司疫苗产品表270
- 图表206深圳康泰生物制品股份有限公司重组乙型肝炎疫苗（酿酒酵母）产品271
- 图表2072013年中牧实业股份有限公司分产品情况表273
- 图表2082013年中牧实业股份有限公司业务结构情况273
- 图表2092013年中牧实业股份有限公司分地区情况表273
- 图表2102010-2013年中牧实业股份有限公司收入与利润统计274
- 图表2112010-2013年中牧实业股份有限公司资产与负债统计274
- 图表2122010-2013年中牧实业股份有限公司盈利能力情况274
- 图表2132010-2013年中牧实业股份有限公司偿债能力情况275
- 图表2142010-2013年中牧实业股份有限公司运营能力情况275
- 图表2152010-2013年中牧实业股份有限公司成本费用统计275
- 图表2162013年中牧实业股份有限公司成本费用结构图276

- 图表2172013年内蒙古金宇集团股份有限公司分产品情况表278
- 图表2182013年内蒙古金宇集团股份有限公司业务结构情况279
- 图表2192013年内蒙古金宇集团股份有限公司分地区情况表279
- 图表2202010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司收入与利润统计279
- 图表2212010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司资产与负债统计280
- 图表2222010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司盈利能力情况280
- 图表2232010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司偿债能力情况280
- 图表2242010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司运营能力情况281
- 图表2252010-2013年内蒙古金宇集团股份有限公司成本费用统计281
- 图表2262013年内蒙古金宇集团股份有限公司成本费用结构图281
- 图表2272013年新疆天康控股（集团）有限公司分产品情况表283
- 图表2282013年新疆天康控股（集团）有限公司业务结构情况284
- 图表2292013年新疆天康控股（集团）有限公司分地区情况表284
- 图表2302010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司收入与利润统计285
- 图表2312010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司资产与负债统计285
- 图表2322010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司盈利能力情况285
- 图表2332010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司偿债能力情况286
- 图表2342010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司运营能力情况286
- 图表2352010-2013年新疆天康控股（集团）有限公司成本费用统计286
- 图表2362013年新疆天康控股（集团）有限公司成本费用结构图287
- 图表2372013年天津瑞普生物技术股份有限公司分产品情况表289
- 图表2382013年天津瑞普生物技术股份有限公司业务结构情况290
- 图表2392013年天津瑞普生物技术股份有限公司分地区情况表290
- 图表2402010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司收入与利润统计291
- 图表2412010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司资产与负债统计291
- 图表2422010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司盈利能力情况291
- 图表2432010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司偿债能力情况292
- 图表2442010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司运营能力情况292
- 图表2452010-2013年天津瑞普生物技术股份有限公司成本费用统计292
- 图表2462013年天津瑞普生物技术股份有限公司重要再研项目进展293
- 图表247武汉中博生物股份有限公司分产品情况表296
- 图表248武汉中博生物股份有限公司业务结构情况297
- 图表249武汉中博生物股份有限公司分地区情况表297
- 图表250武汉中博生物股份有限公司收入与利润统计298
- 图表251武汉中博生物股份有限公司资产与负债统计298

图表252武汉中博生物股份有限公司盈利能力情况298  
图表253武汉中博生物股份有限公司偿债能力情况299  
图表254武汉中博生物股份有限公司运营能力情况299  
图表255武汉中博生物股份有限公司成本费用统计299  
图表256武汉中博生物股份有限公司成本费用结构图300  
图表257武汉中博生物股份有限公司相关技术内容及成功300  
图表258辽宁益康生物股份有限公司分产品情况表303  
图表259辽宁益康生物股份有限公司业务结构情况303  
图表260辽宁益康生物股份有限公司分地区情况表304  
图表261辽宁益康生物股份有限公司收入与利润统计304  
图表262辽宁益康生物股份有限公司资产与负债统计304  
图表263辽宁益康生物股份有限公司盈利能力情况305  
图表264辽宁益康生物股份有限公司偿债能力情况305  
图表265辽宁益康生物股份有限公司运营能力情况305  
图表266辽宁益康生物股份有限公司成本费用统计306  
图表267辽宁益康生物股份有限公司成本费用结构图306  
图表268普莱柯生物工程股份有限公司分产品情况表308  
图表269普莱柯生物工程股份有限公司业务结构情况309  
图表270普莱柯生物工程股份有限公司收入与利润统计309  
图表271普莱柯生物工程股份有限公司资产与负债统计309  
图表272普莱柯生物工程股份有限公司盈利能力情况310  
图表273普莱柯生物工程股份有限公司偿债能力情况310  
图表274普莱柯生物工程股份有限公司运营能力情况310  
图表275普莱柯生物工程股份有限公司成本费用统计311  
图表276普莱柯生物工程股份有限公司成本费用结构图311  
图表2772005-2012年中国城乡居民医疗保健支出统计322  
图表2782015-2020年中国疫苗市场销售收入预测趋势图

详细请访问：<https://www.huaon.com/detail/182268.html>